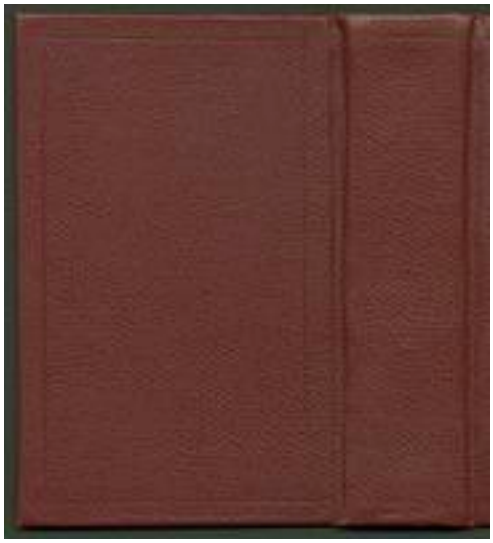
Afghanistan Digital Library

adl1174

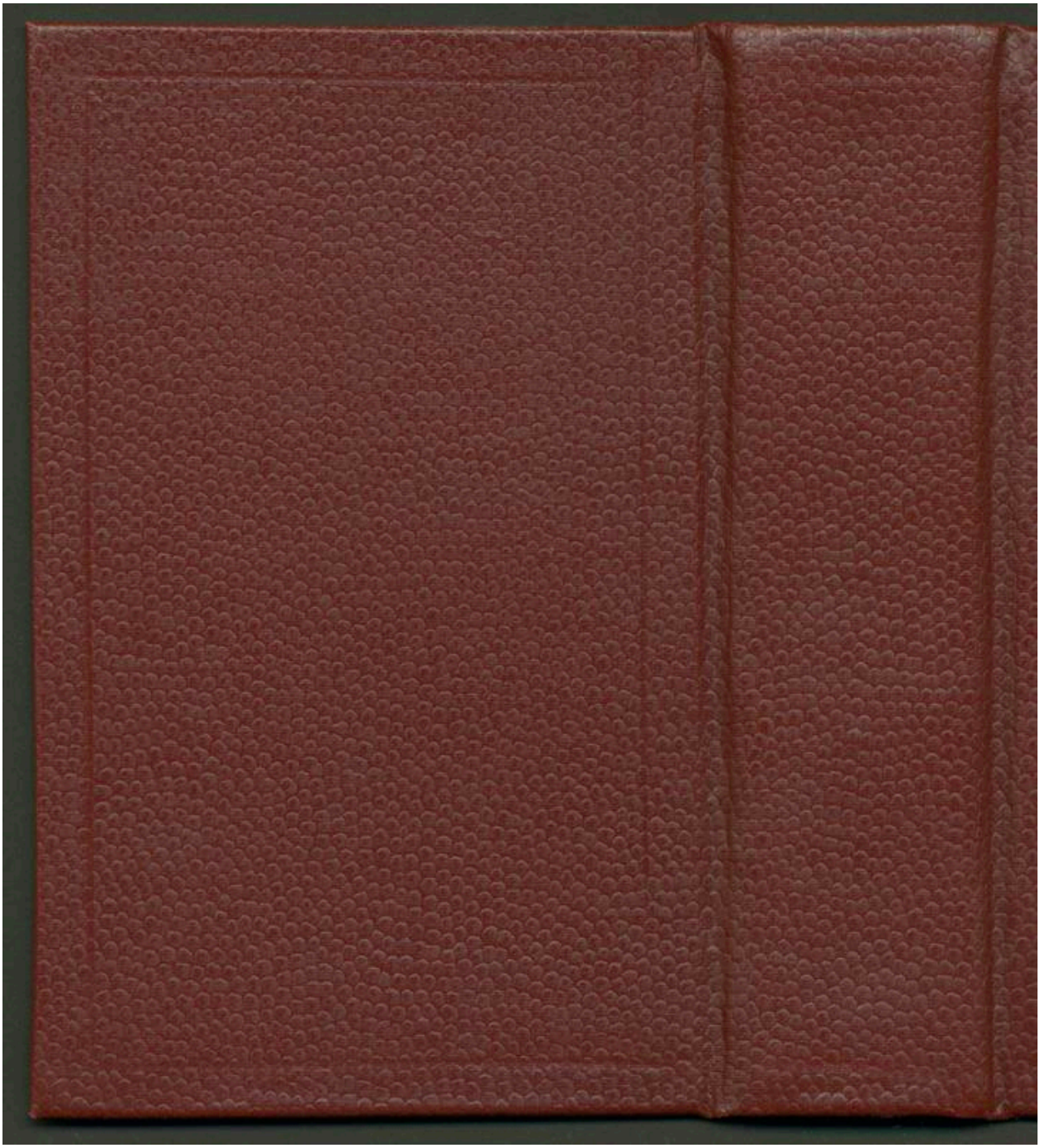
http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7

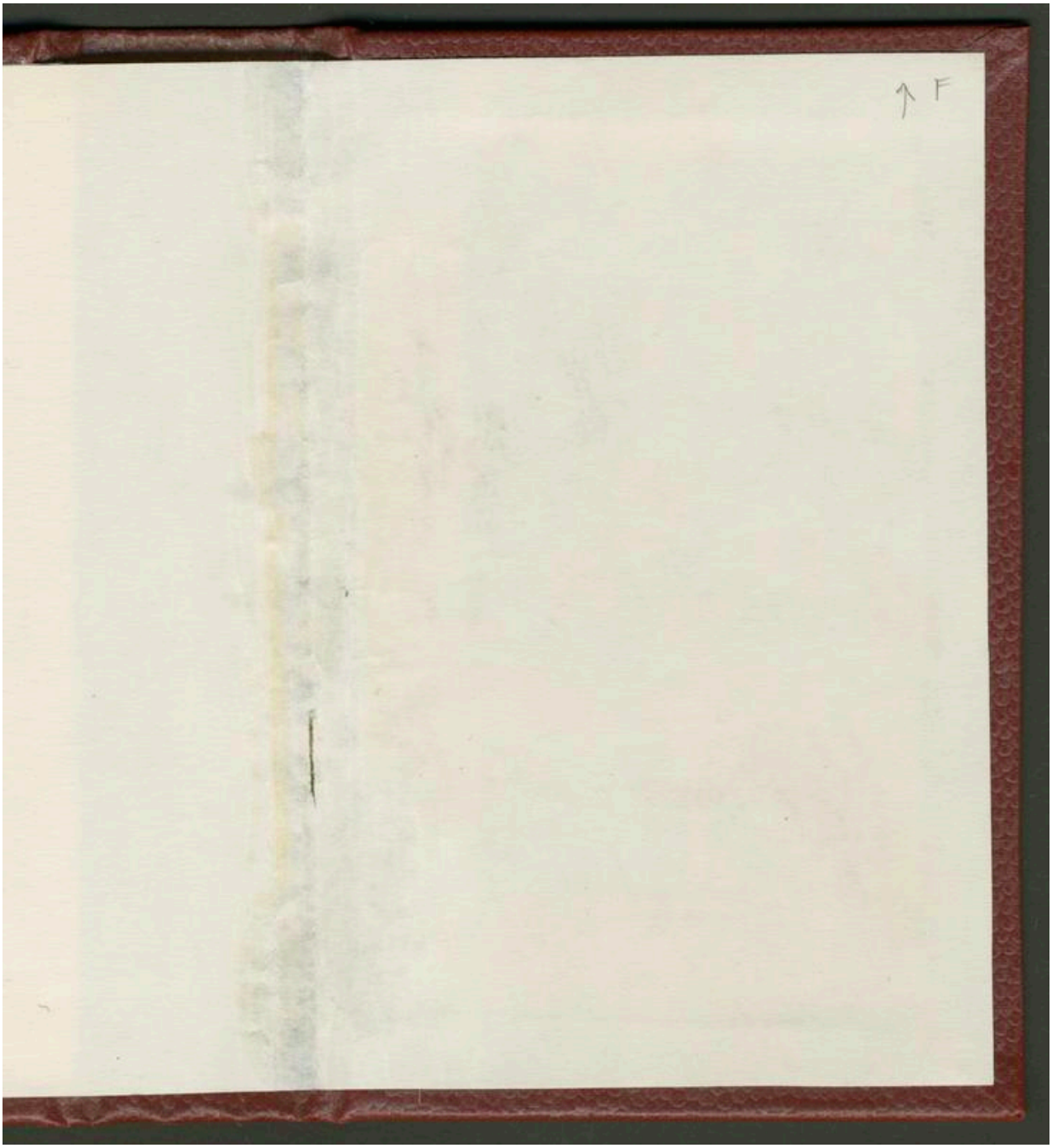


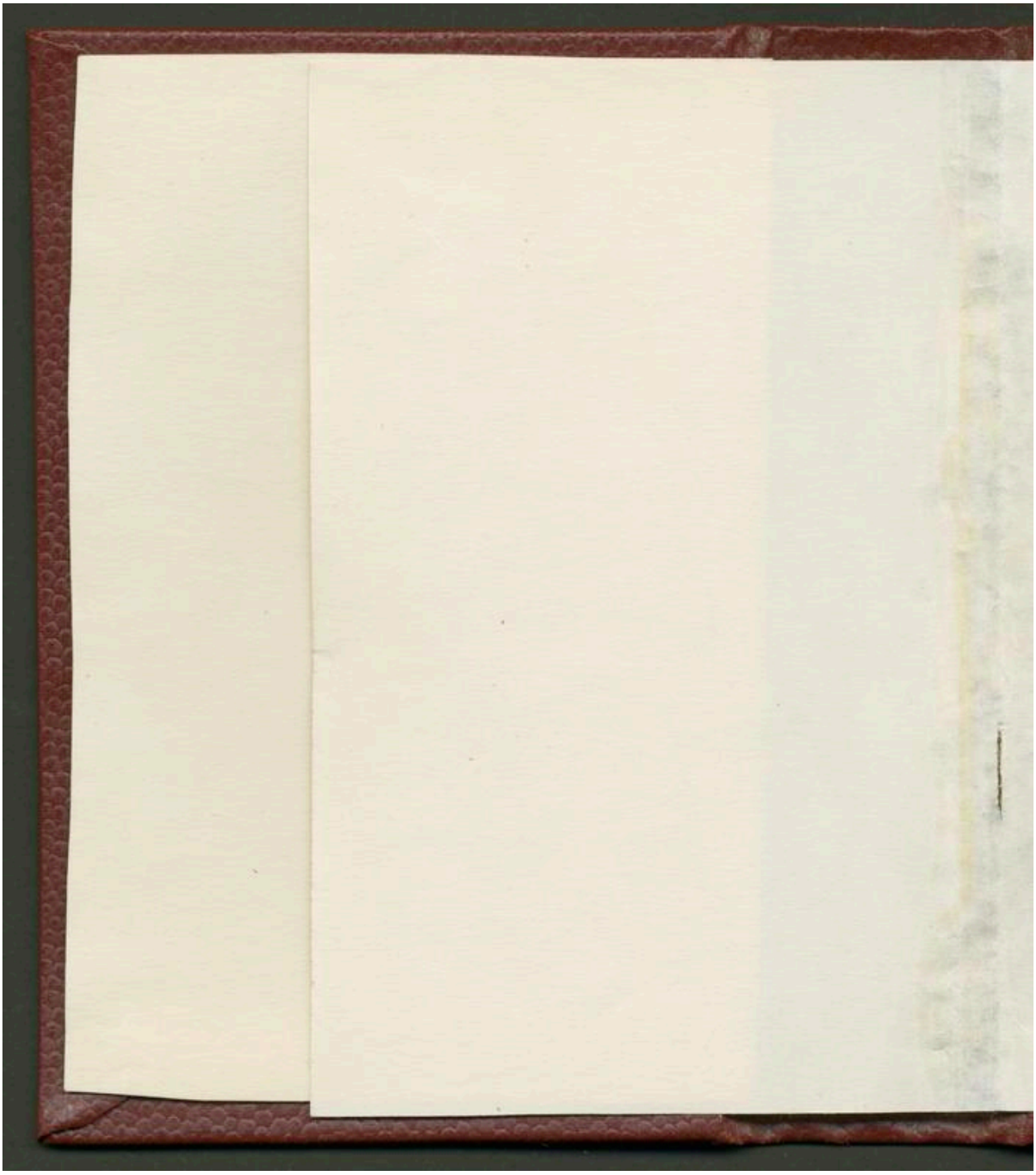
This is a PDF version of an item in New York University's Afghanistan Digital Library (http://afghanistandl.nyu.edu/). For more information about this item, copy and paste the "handle" URL above into a web browser. When referring to or citing this item please use the "handle" URL and not this document or the URL from which you downloaded it.

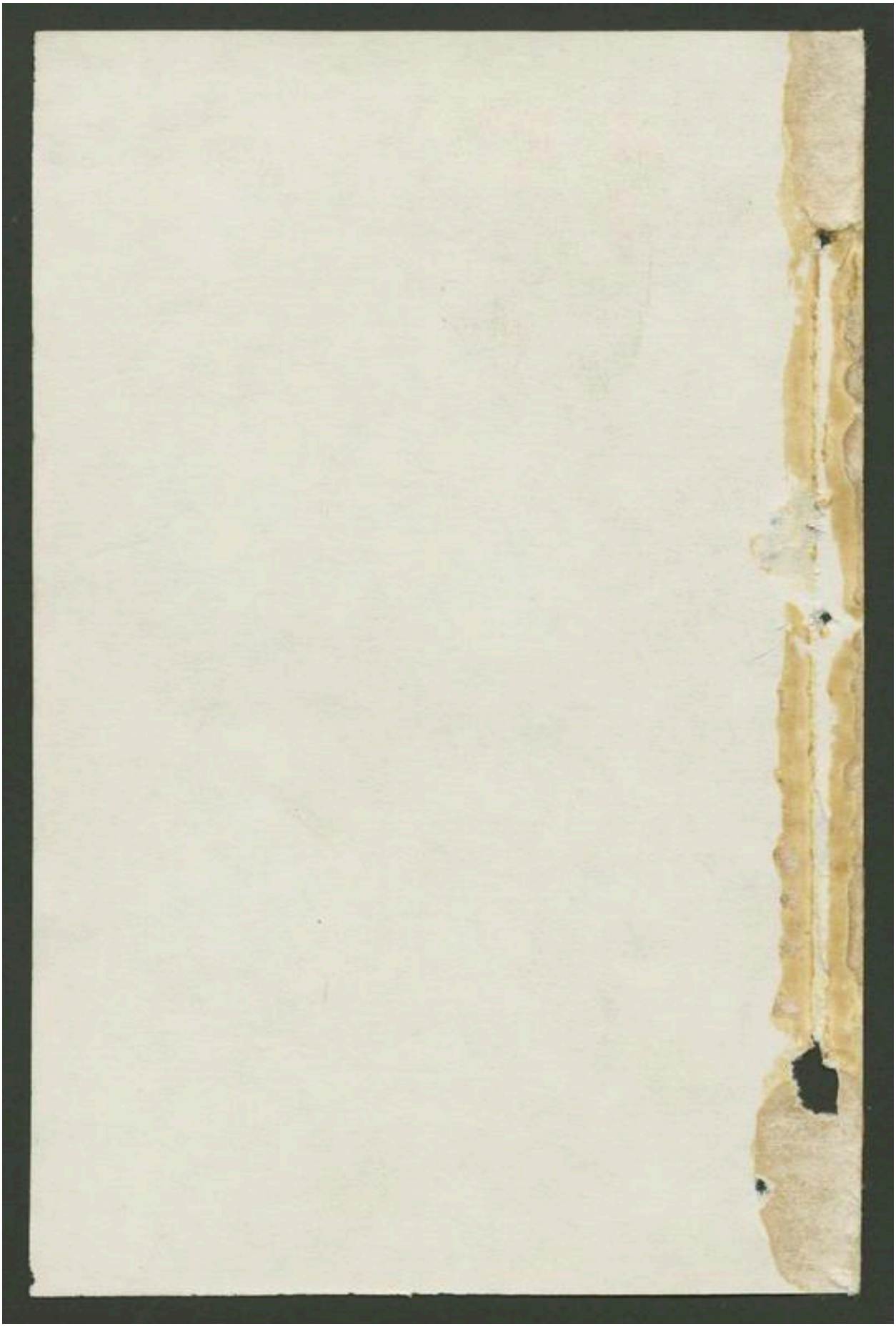
All works presented on New York University's Afghanistan Digital Library website are, unless otherwise indicated, in the public domain. The images available on this website may be freely reproduced, distributed and transmitted by anyone for any purpose, commercial or non-commercial.

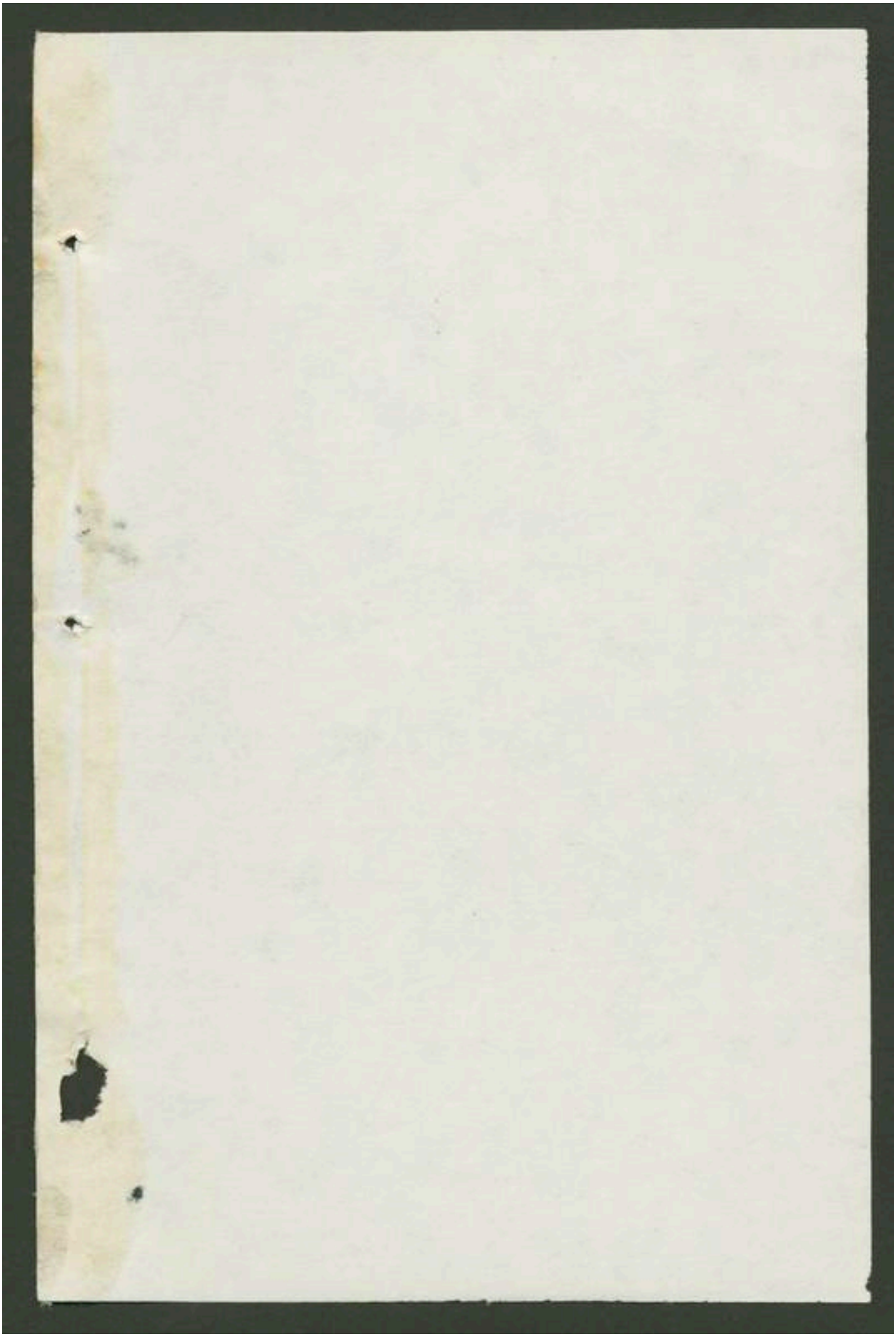
NYU Libraries, Digital Library Technical Services, dlts@nyu.edu

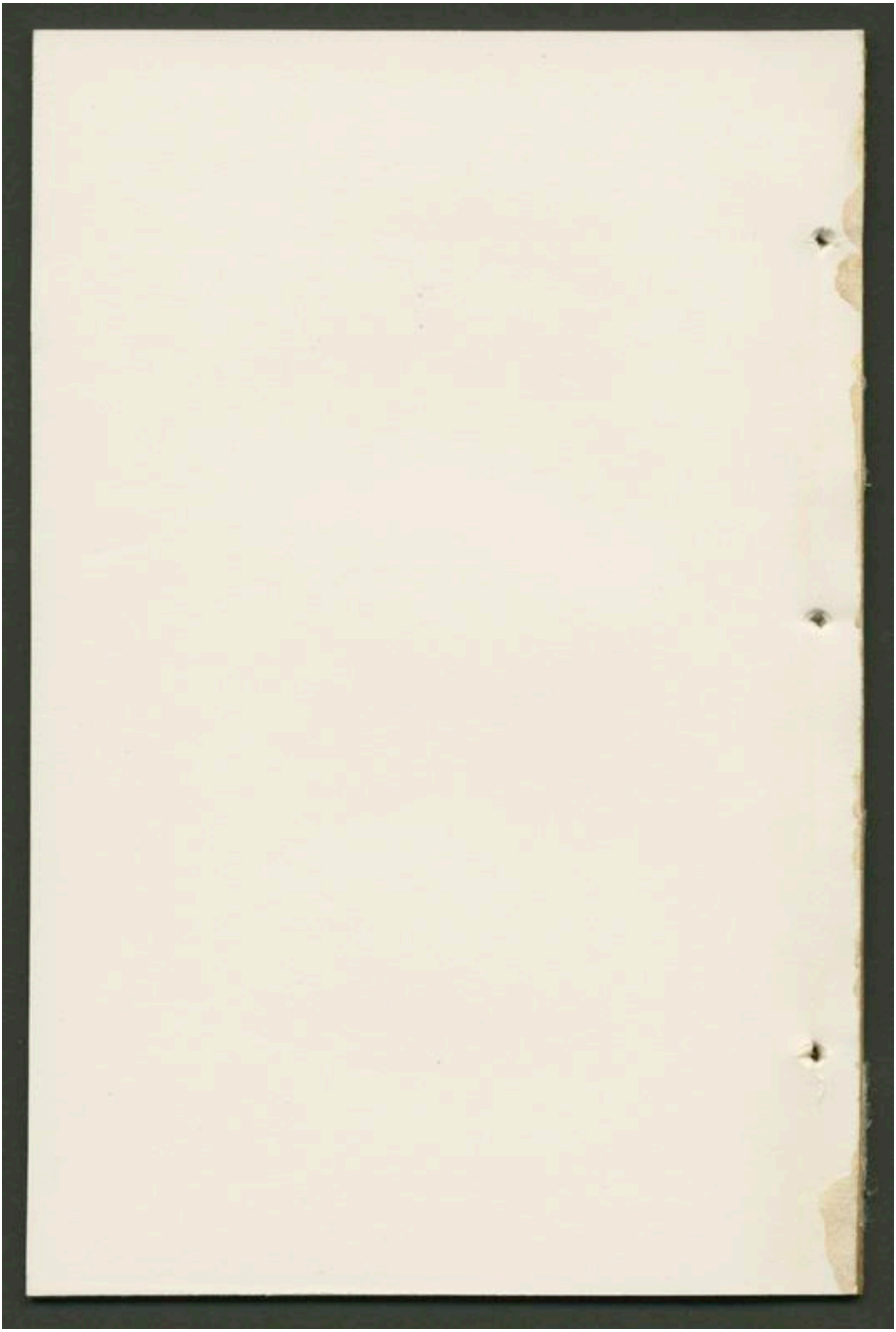


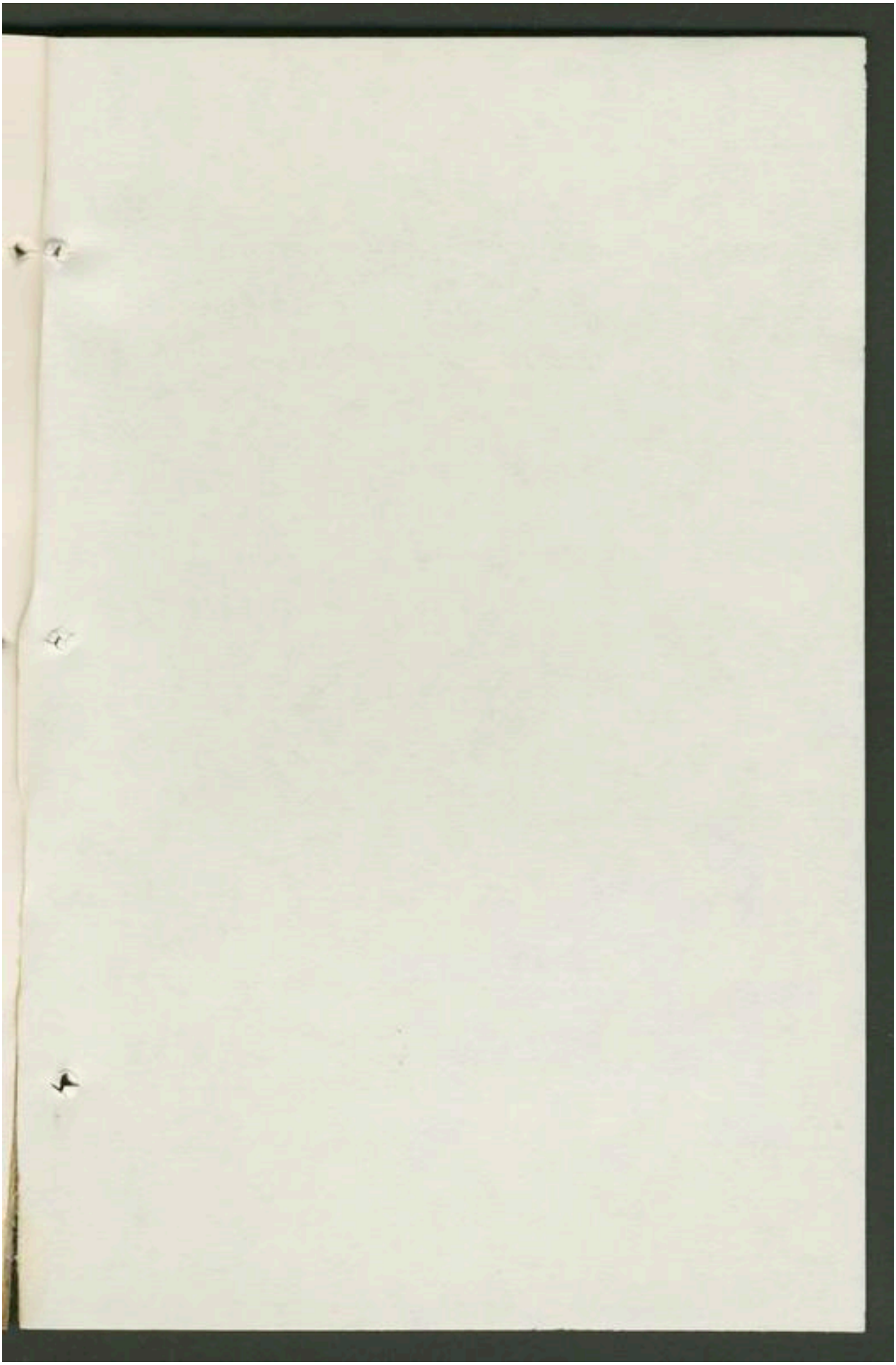

↑ F

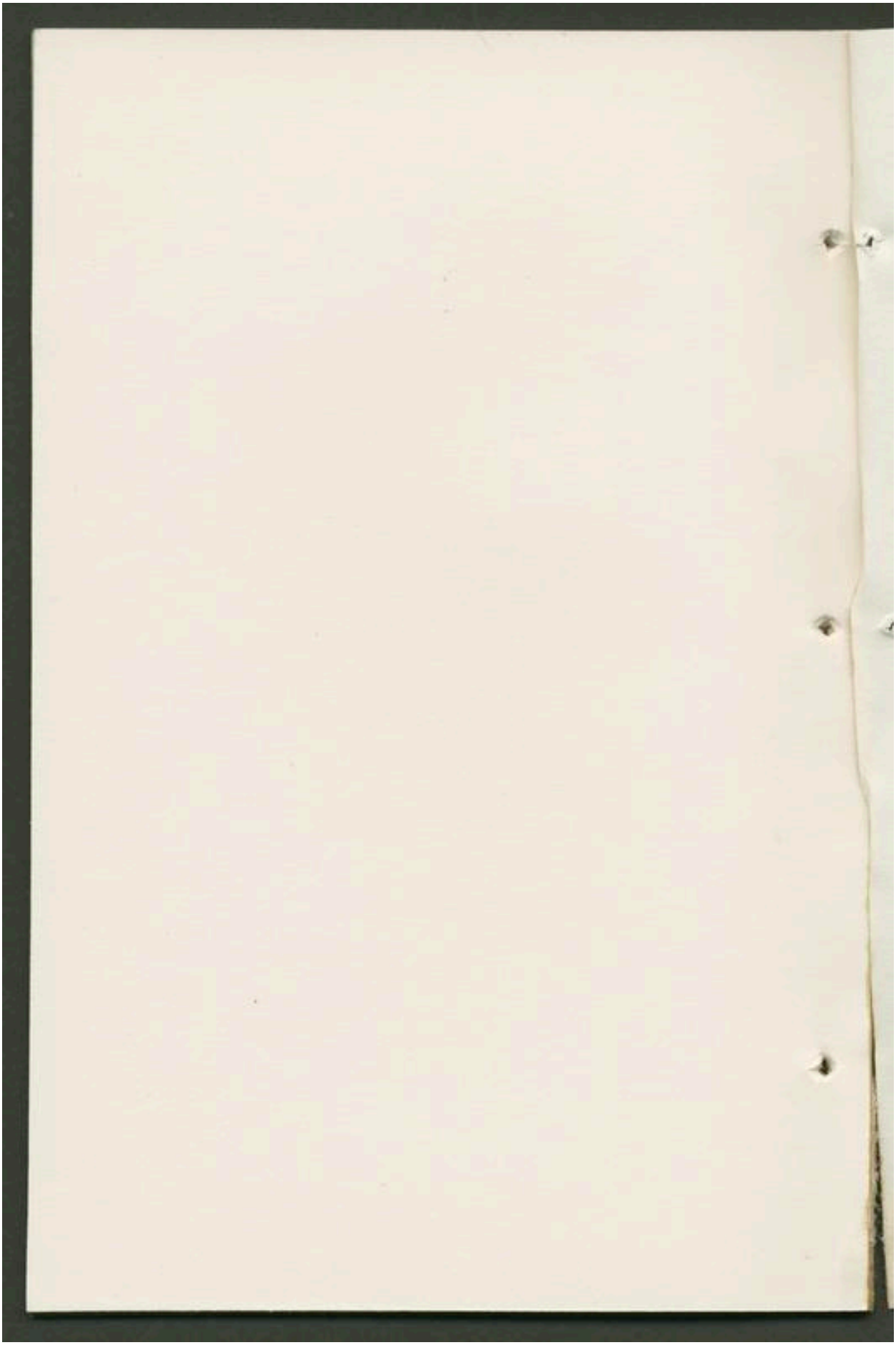


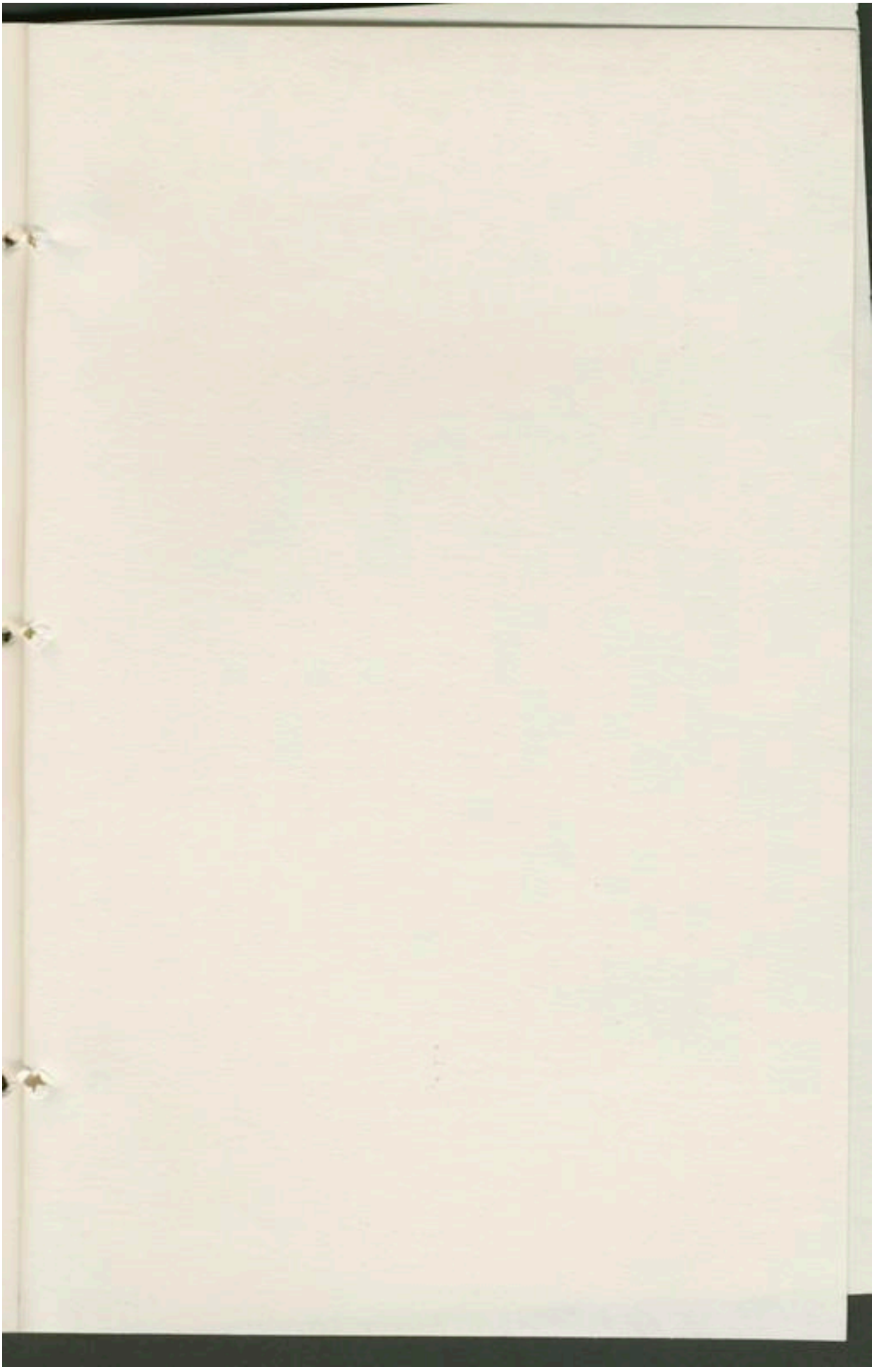


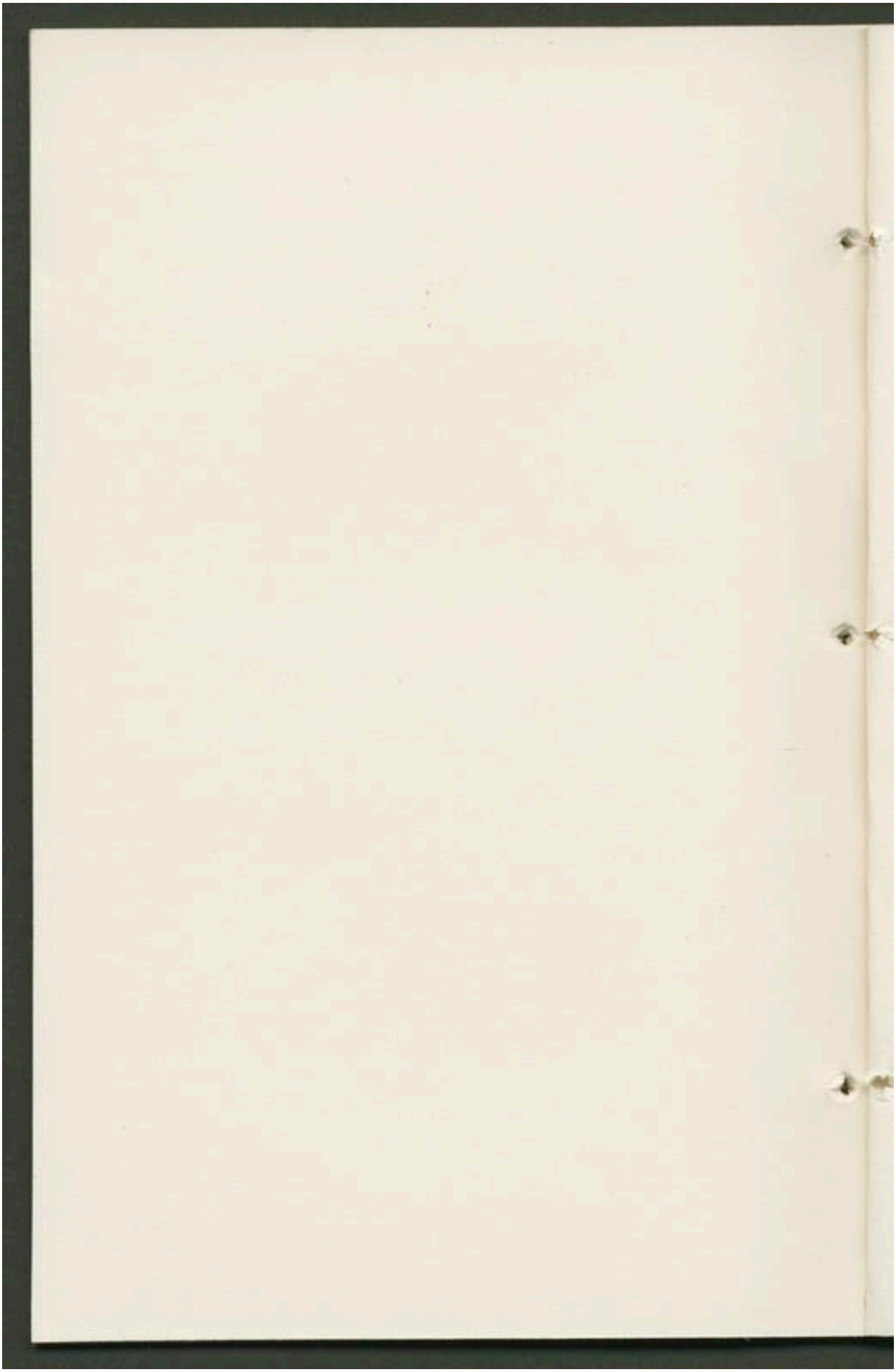


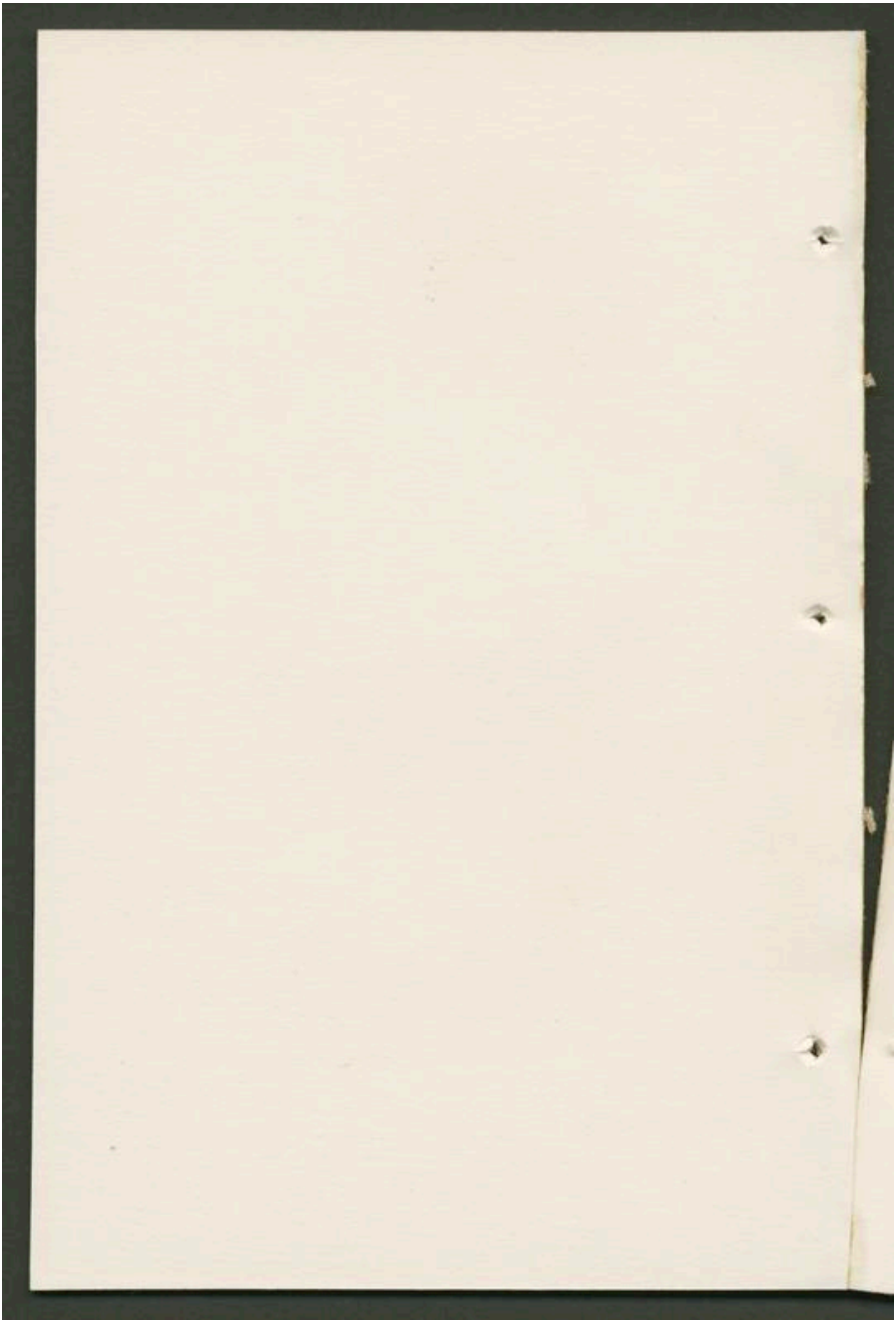


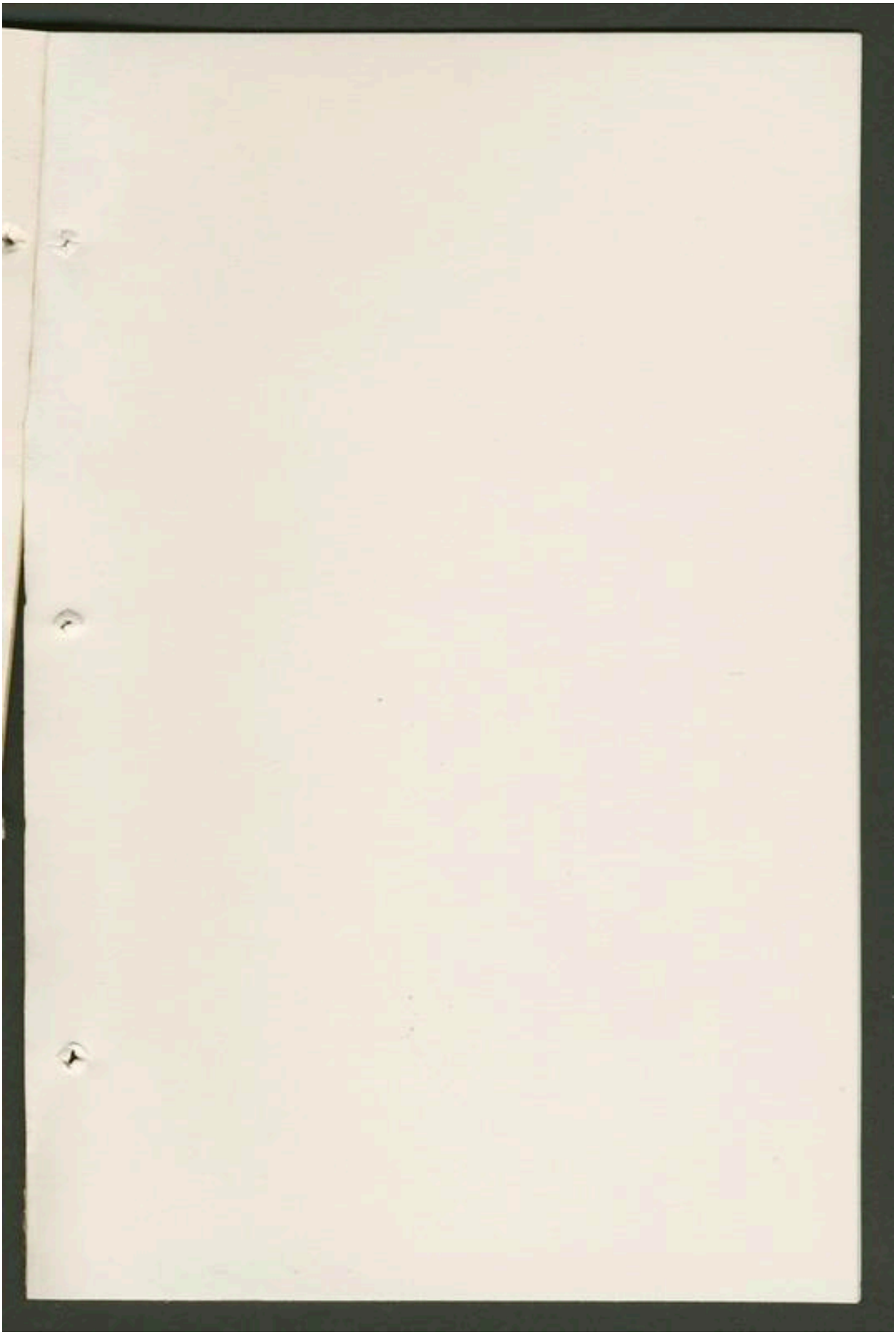


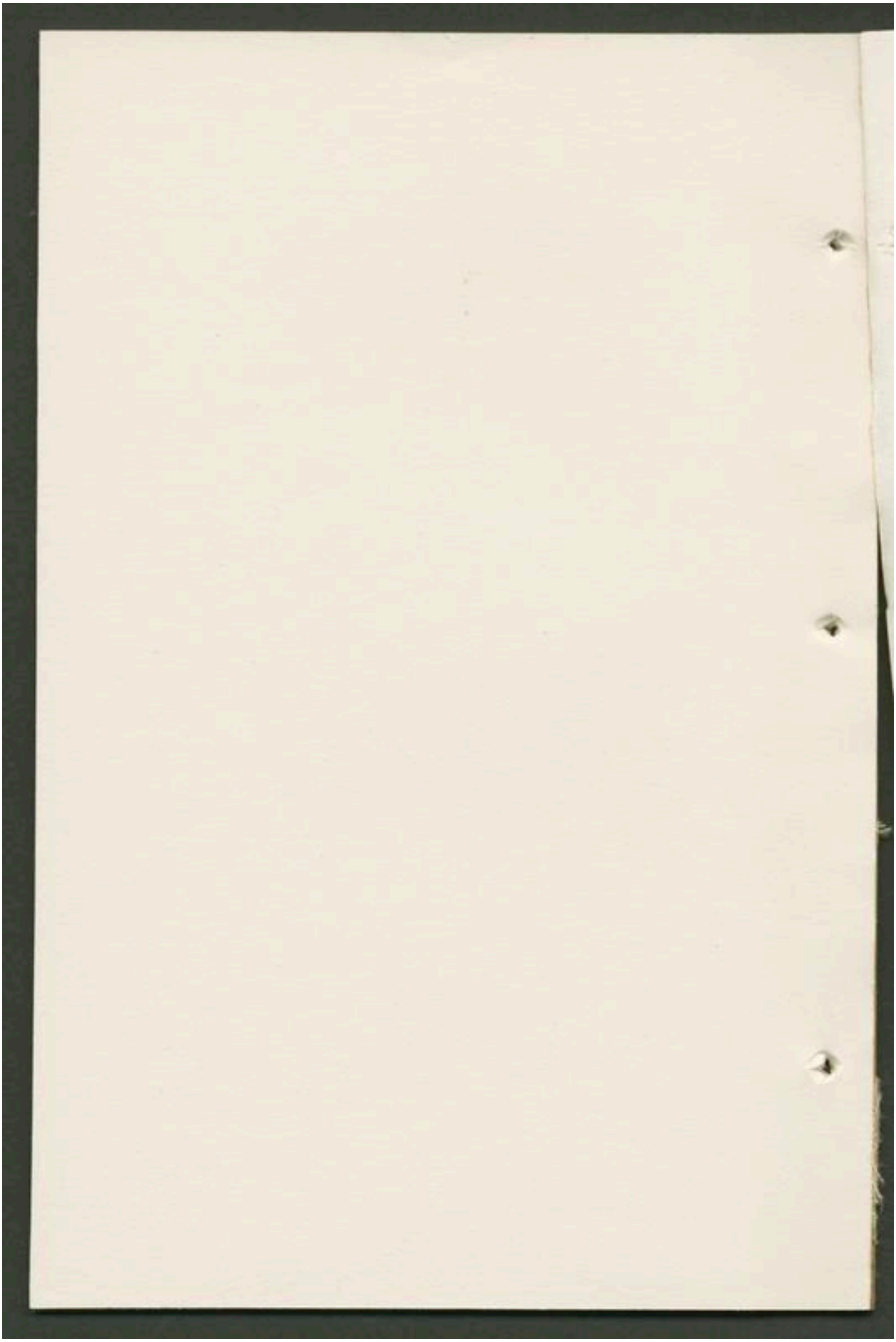


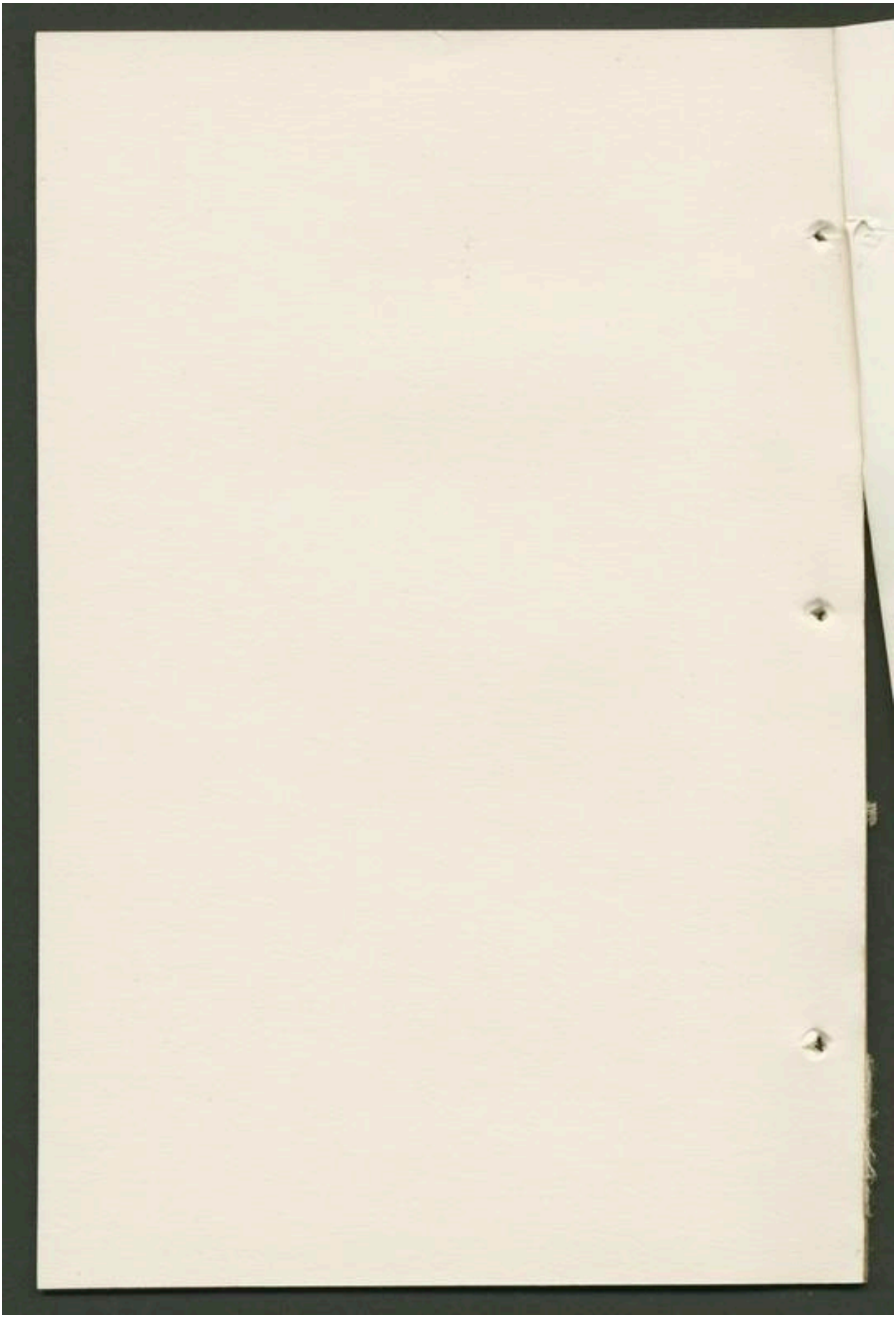


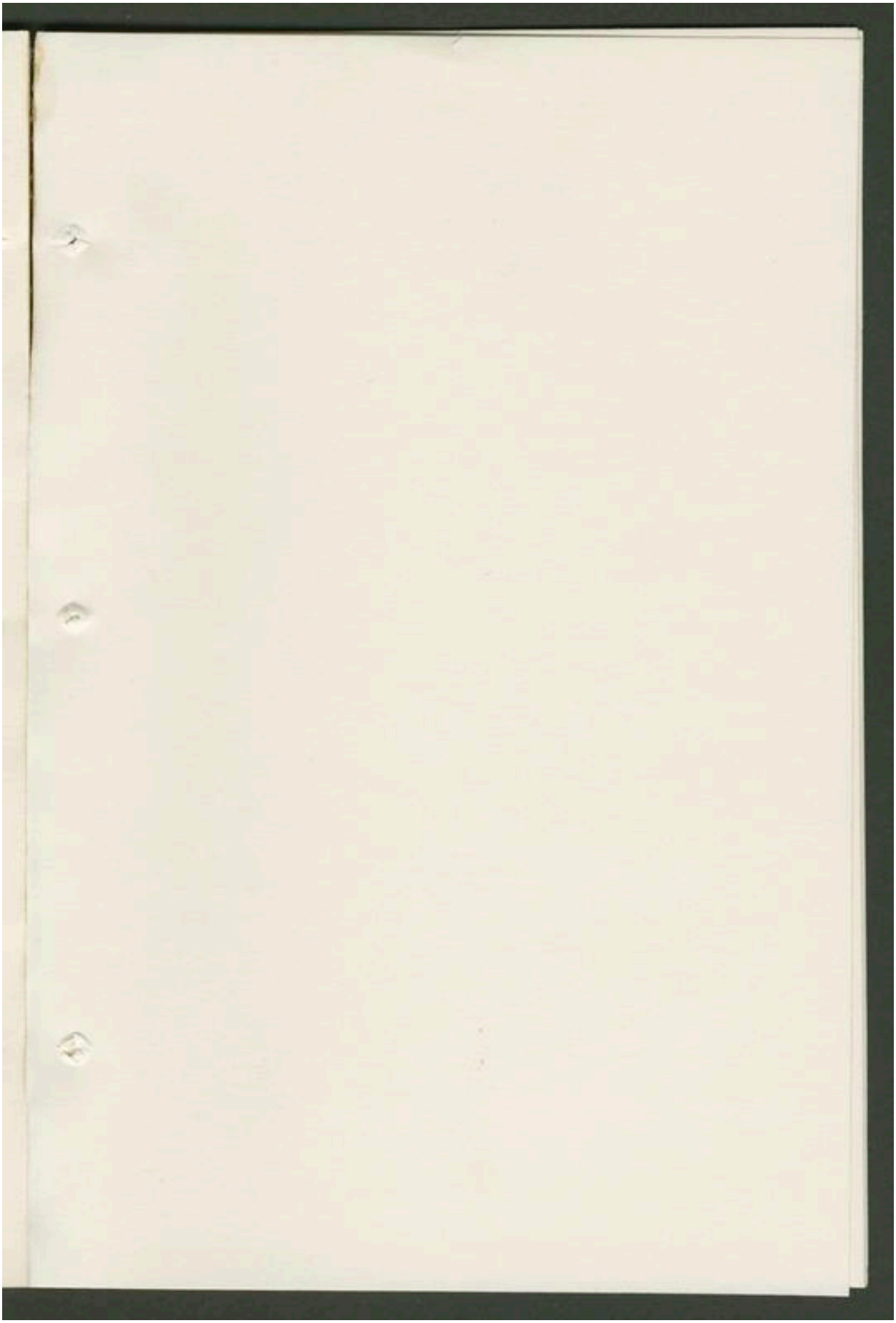


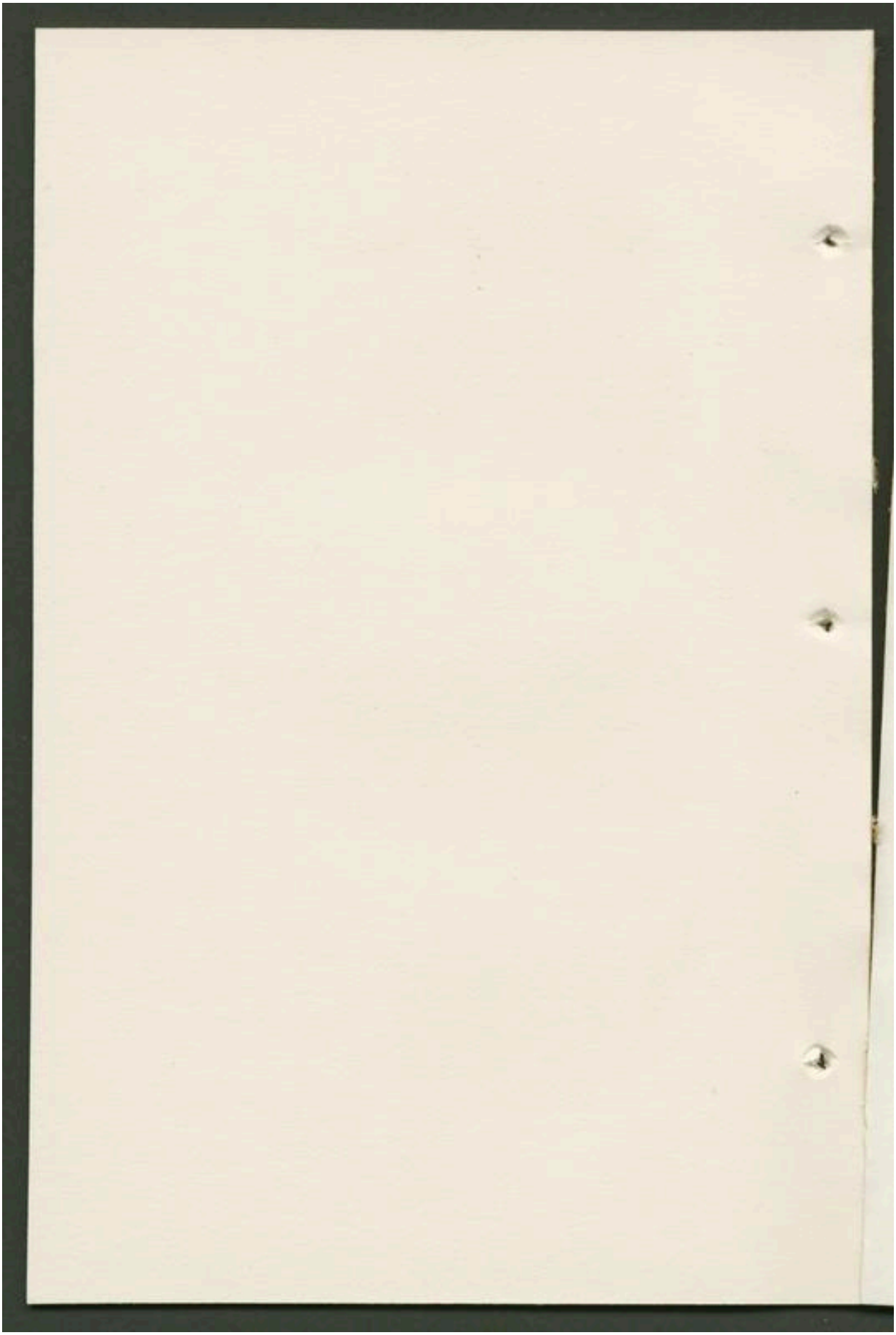


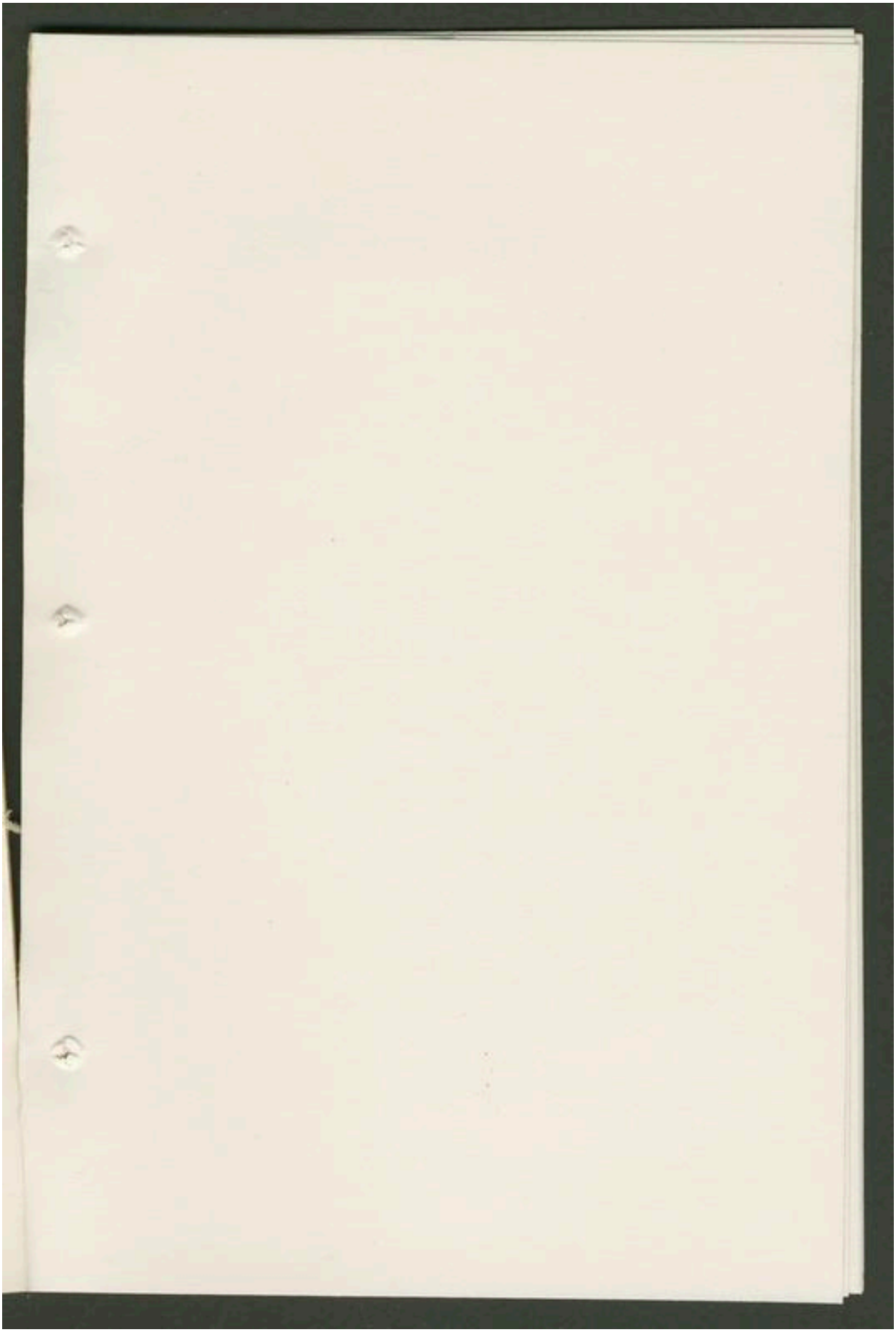


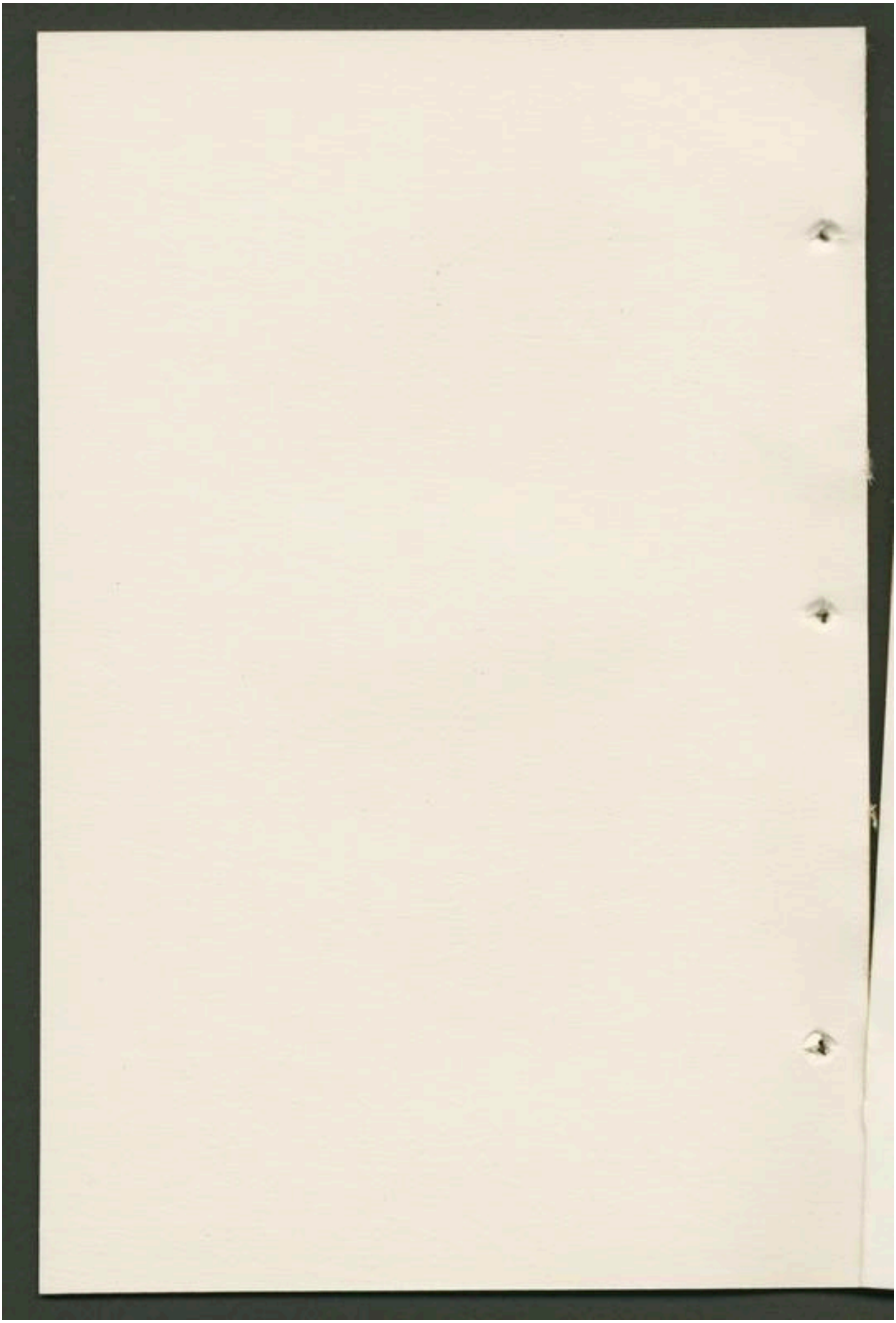


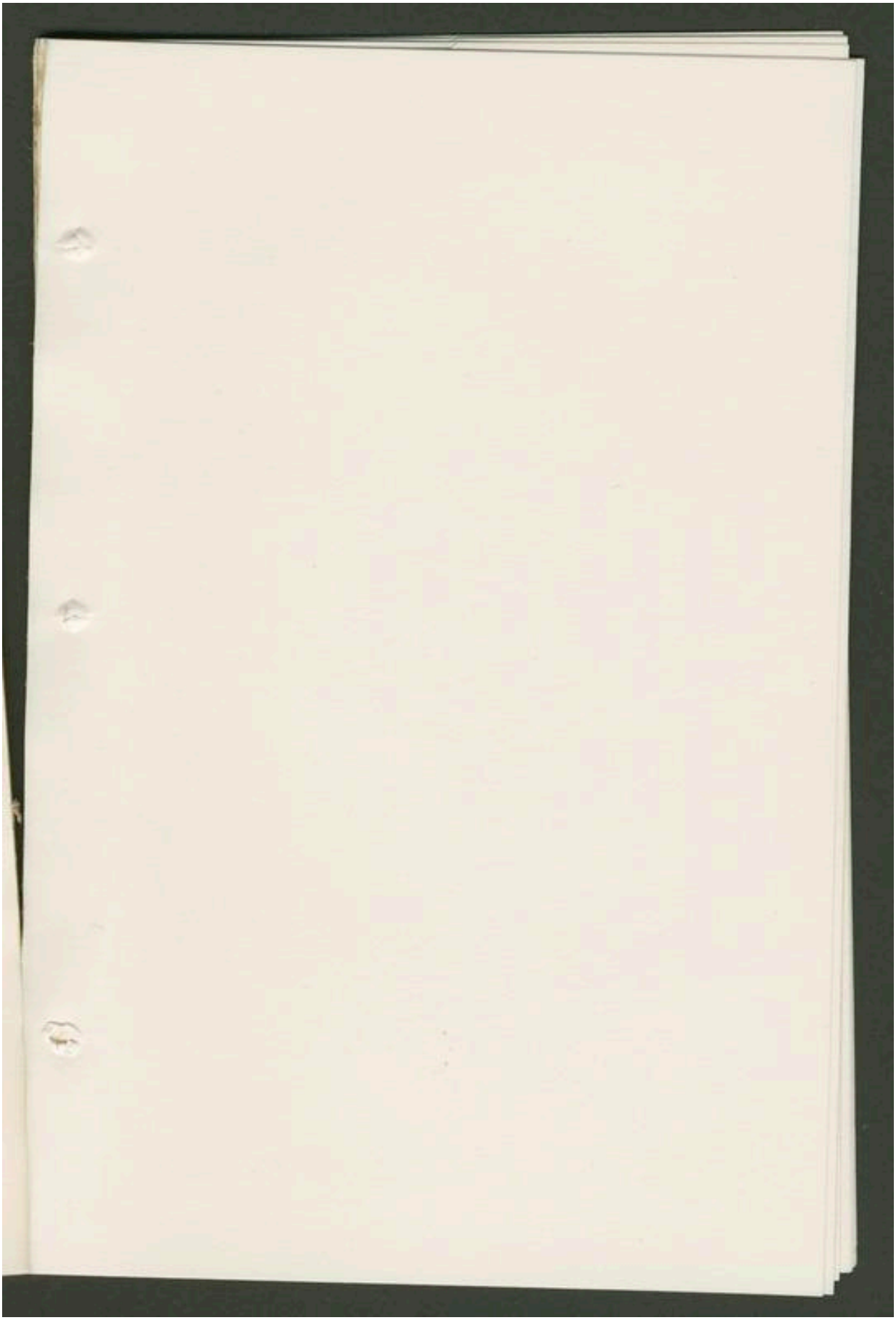


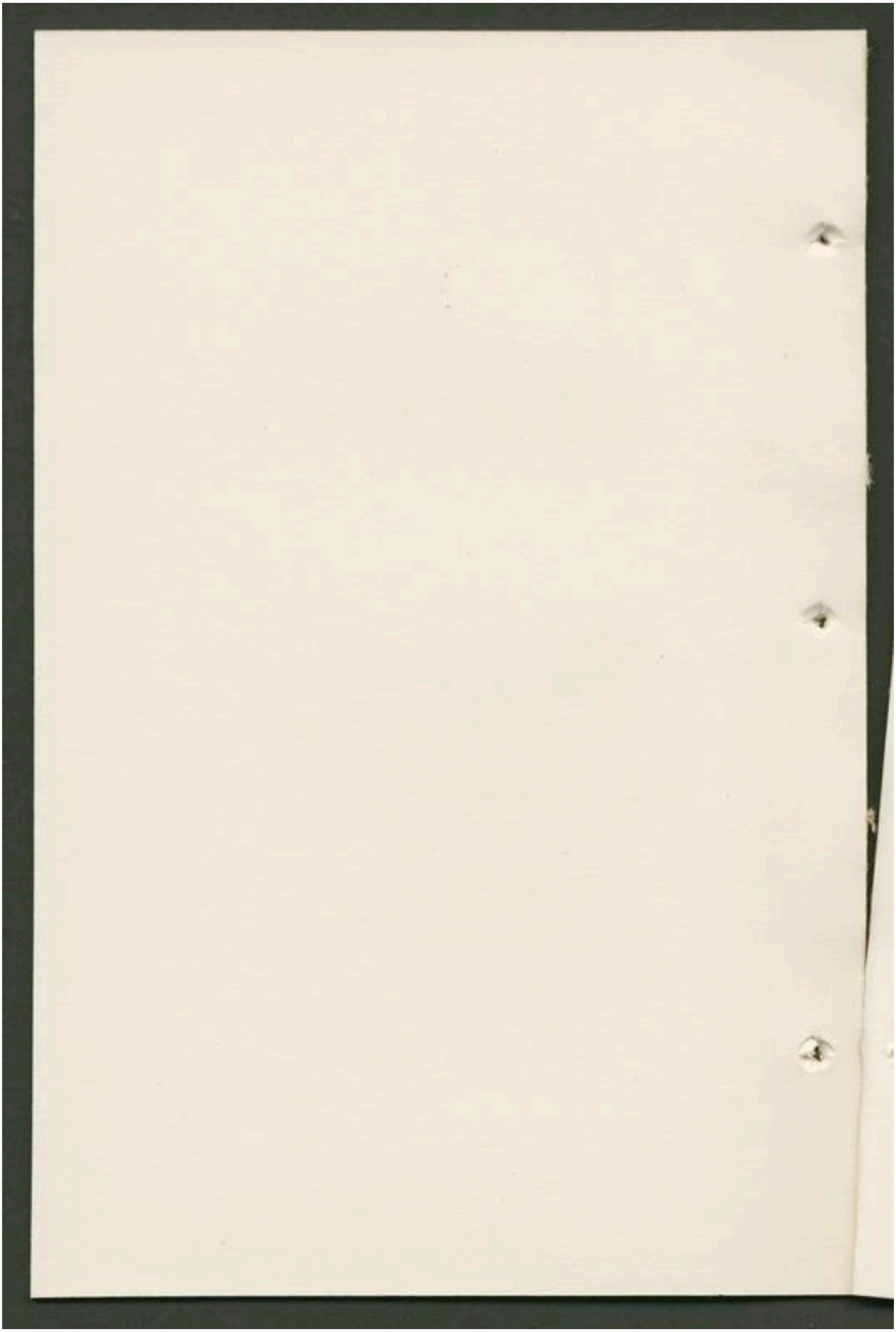


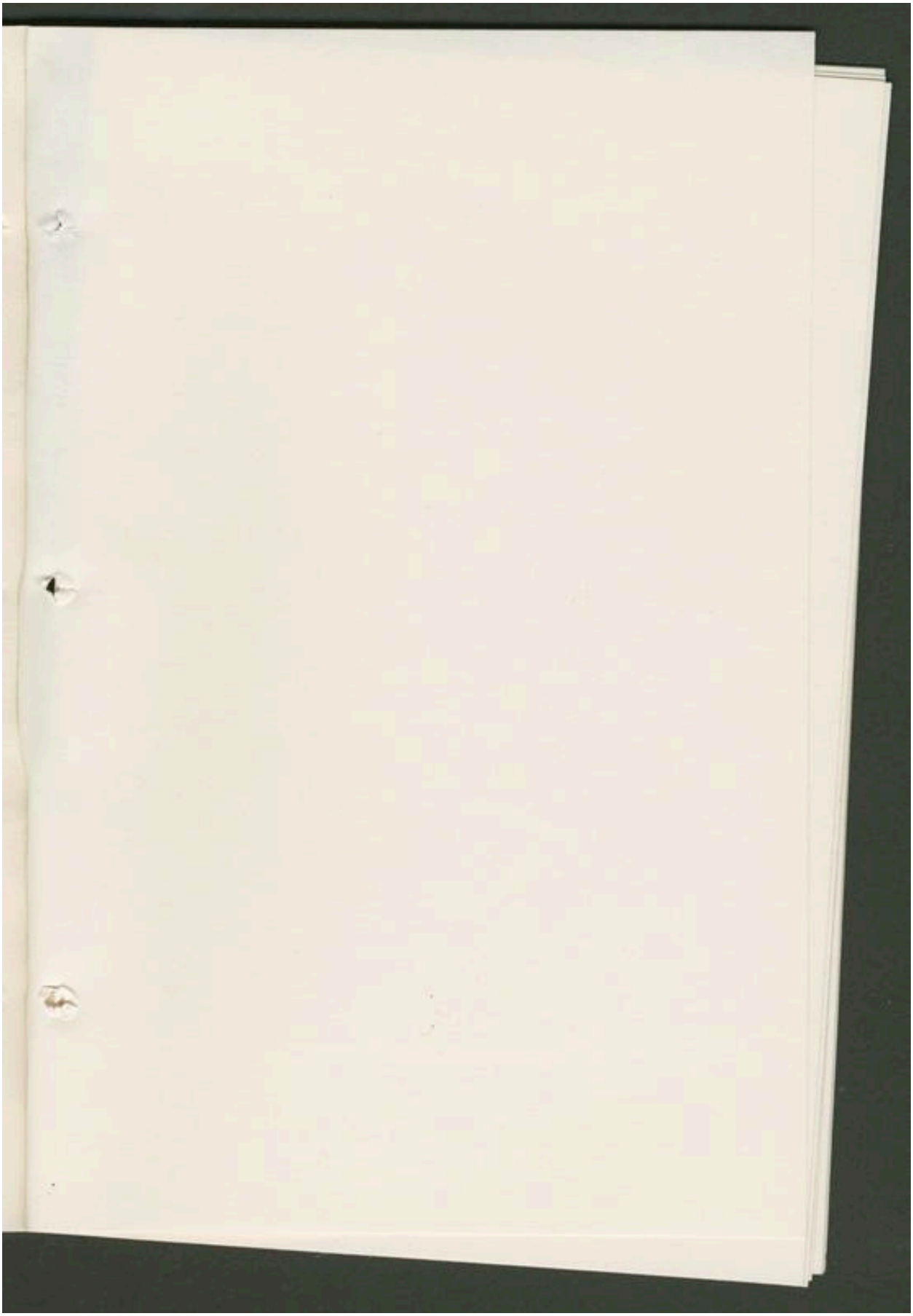


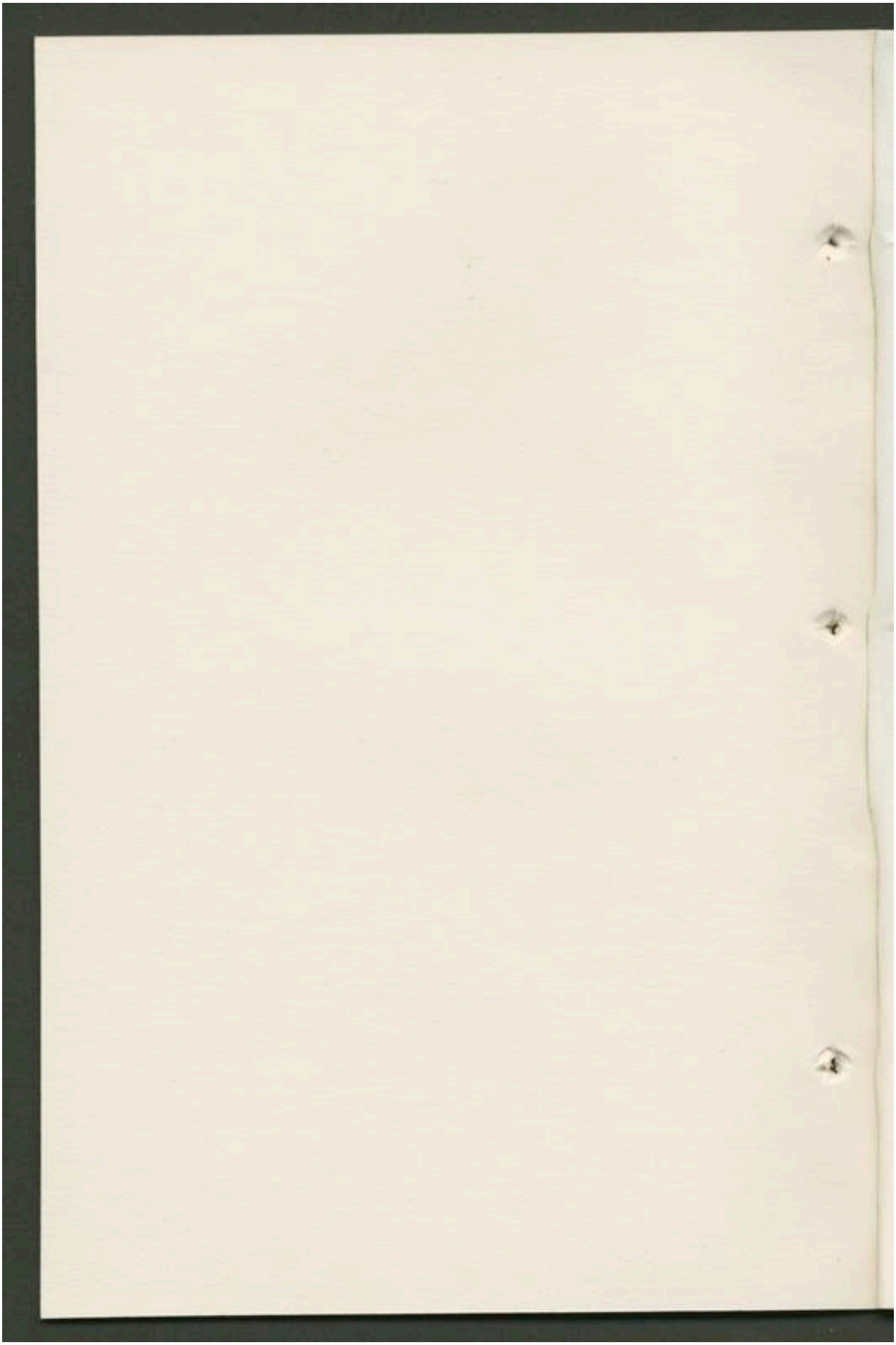


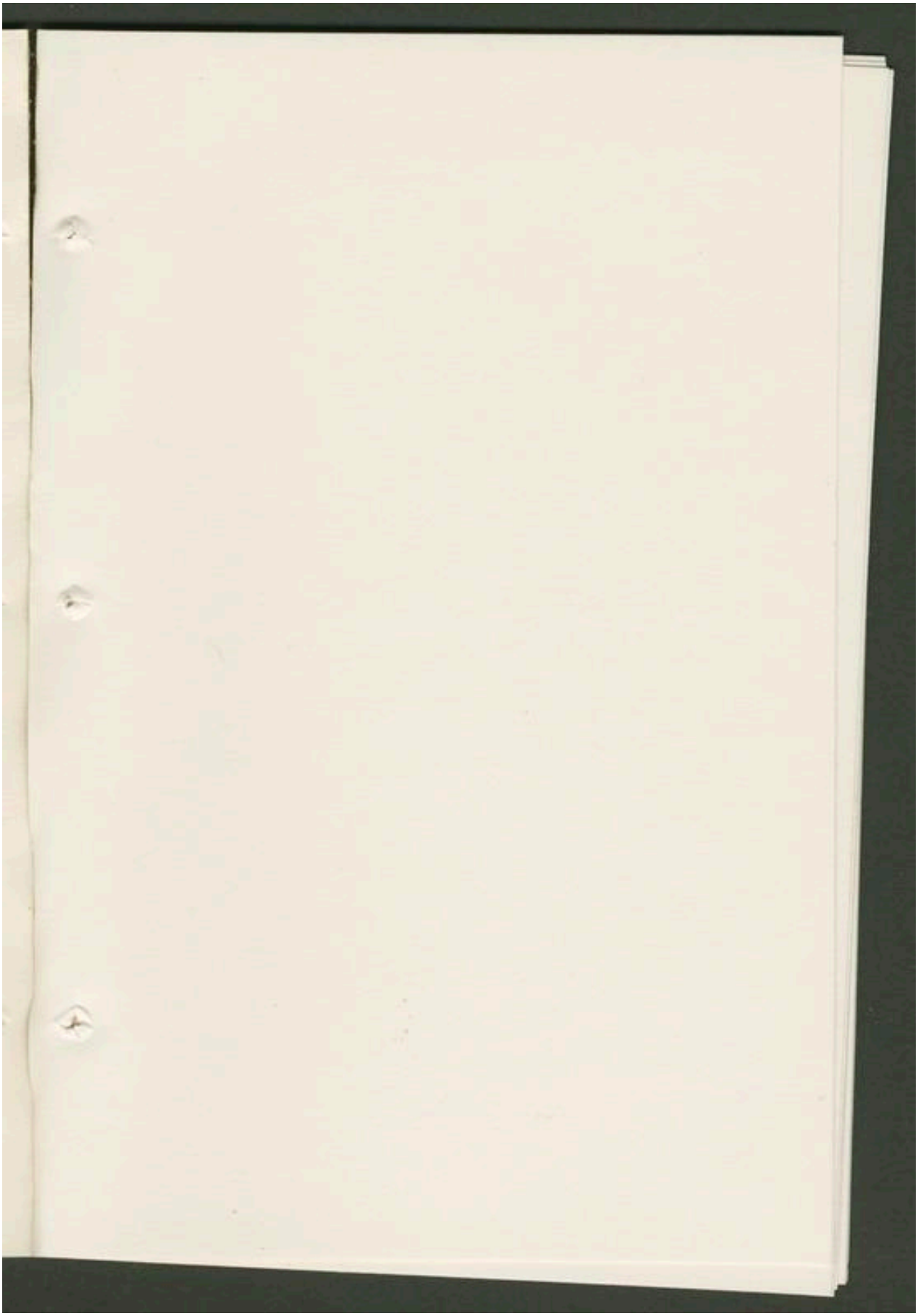


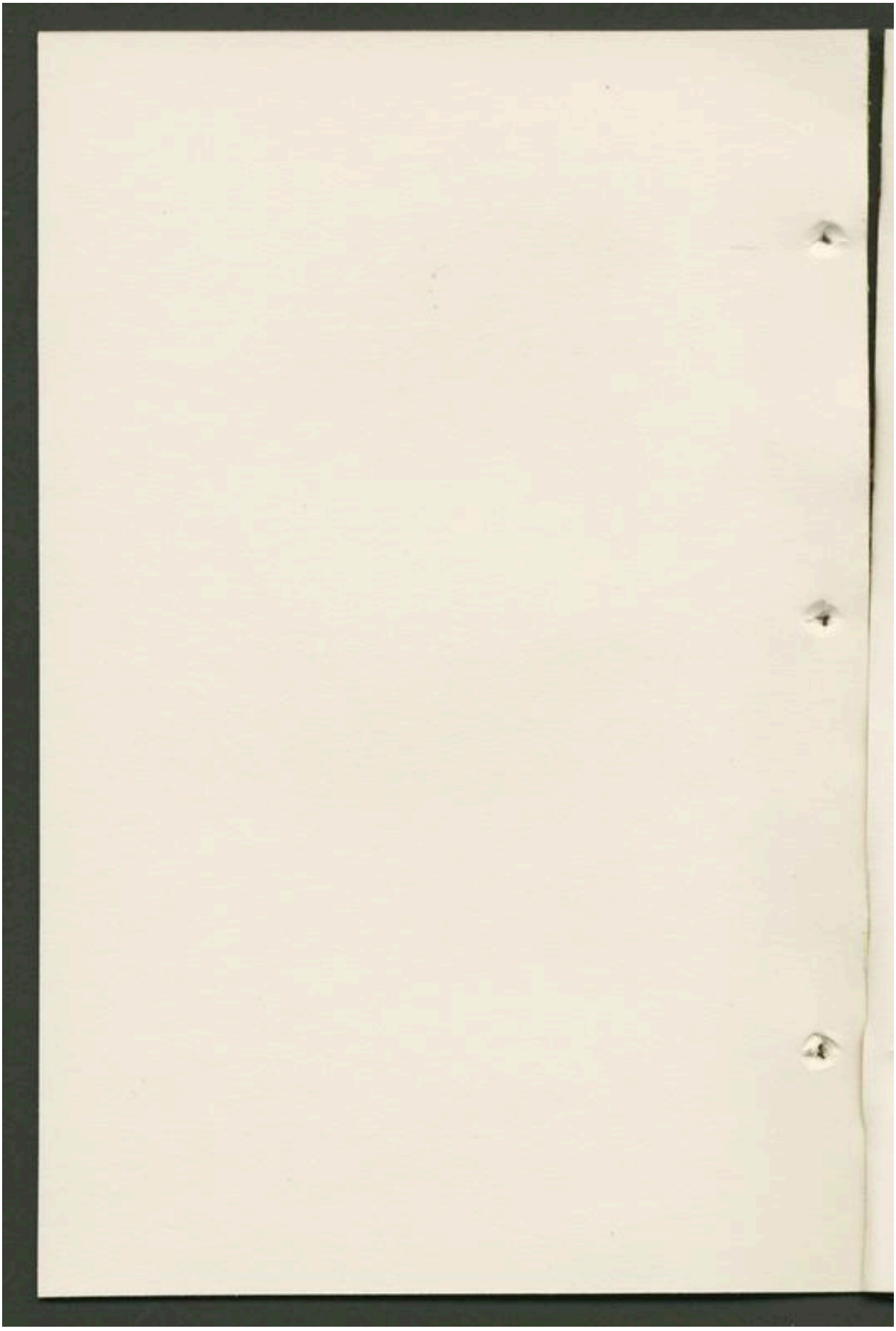


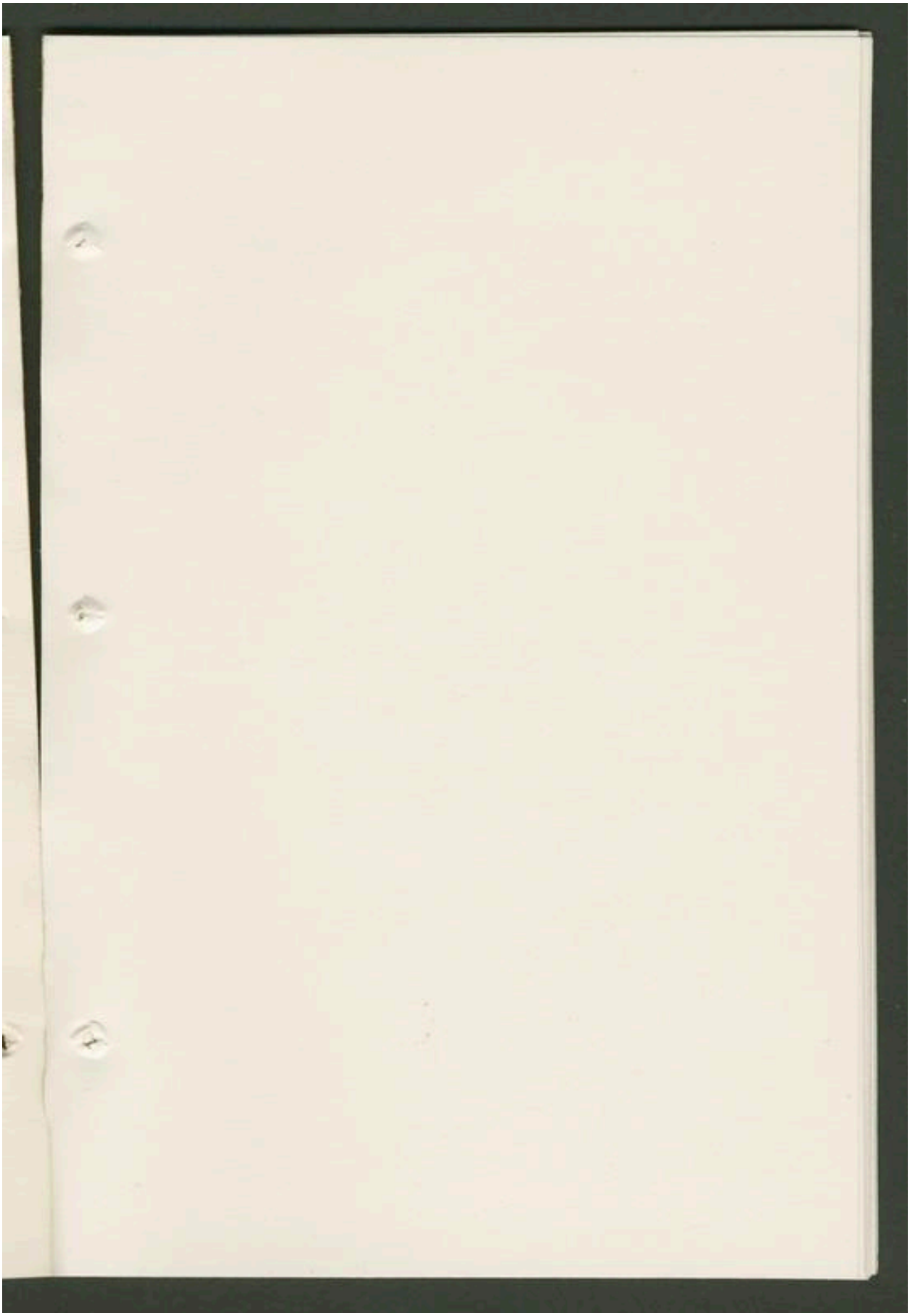


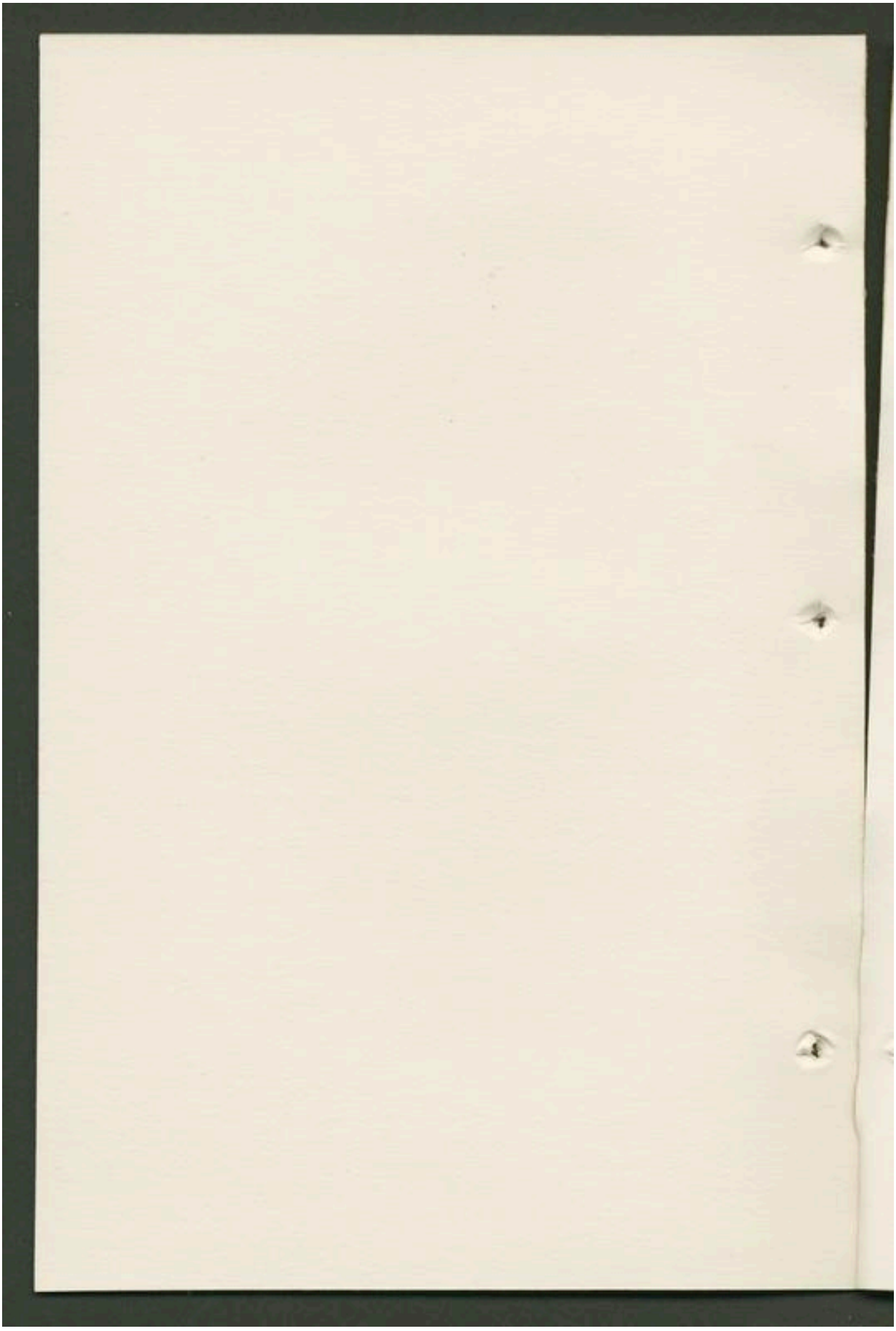


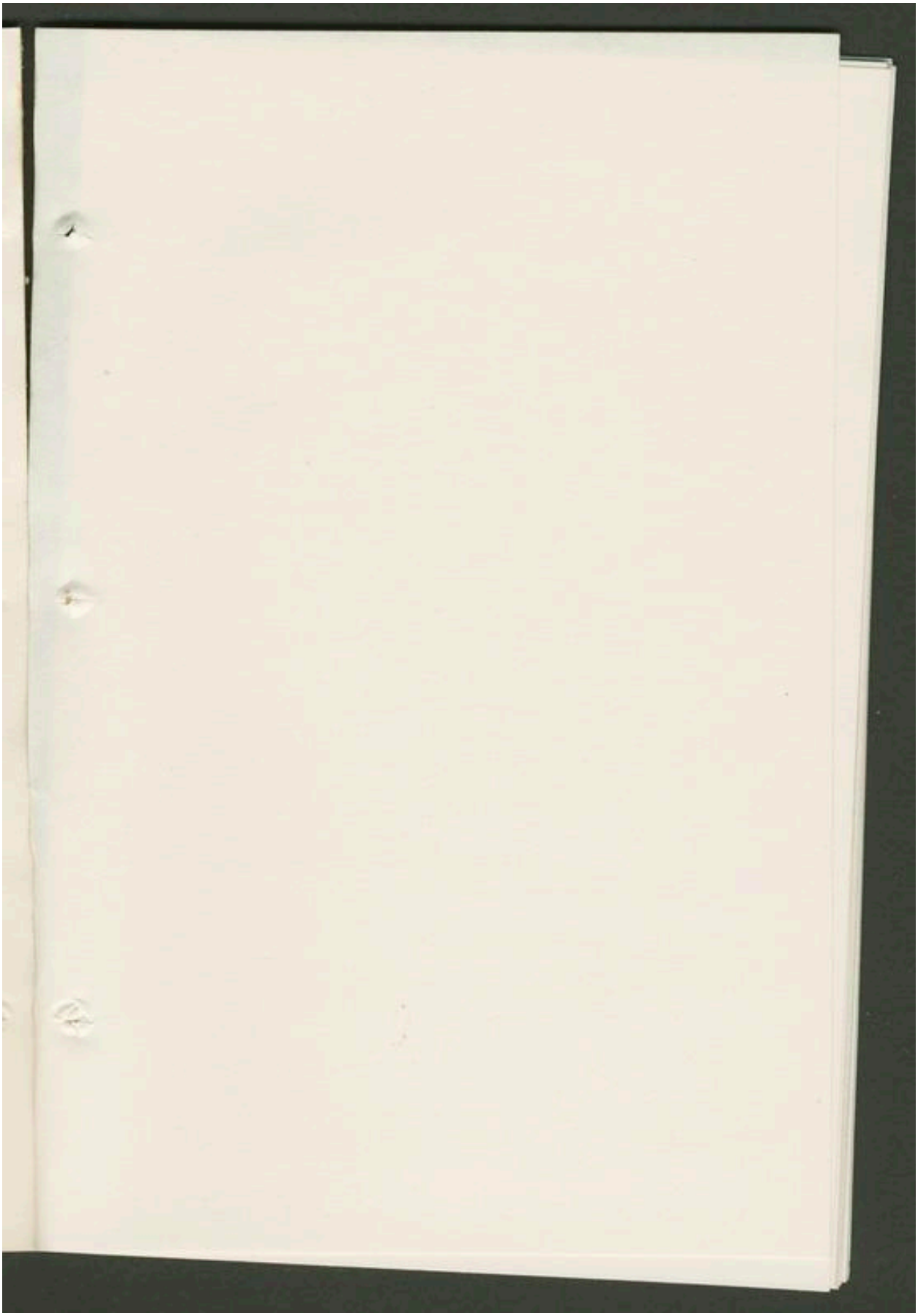


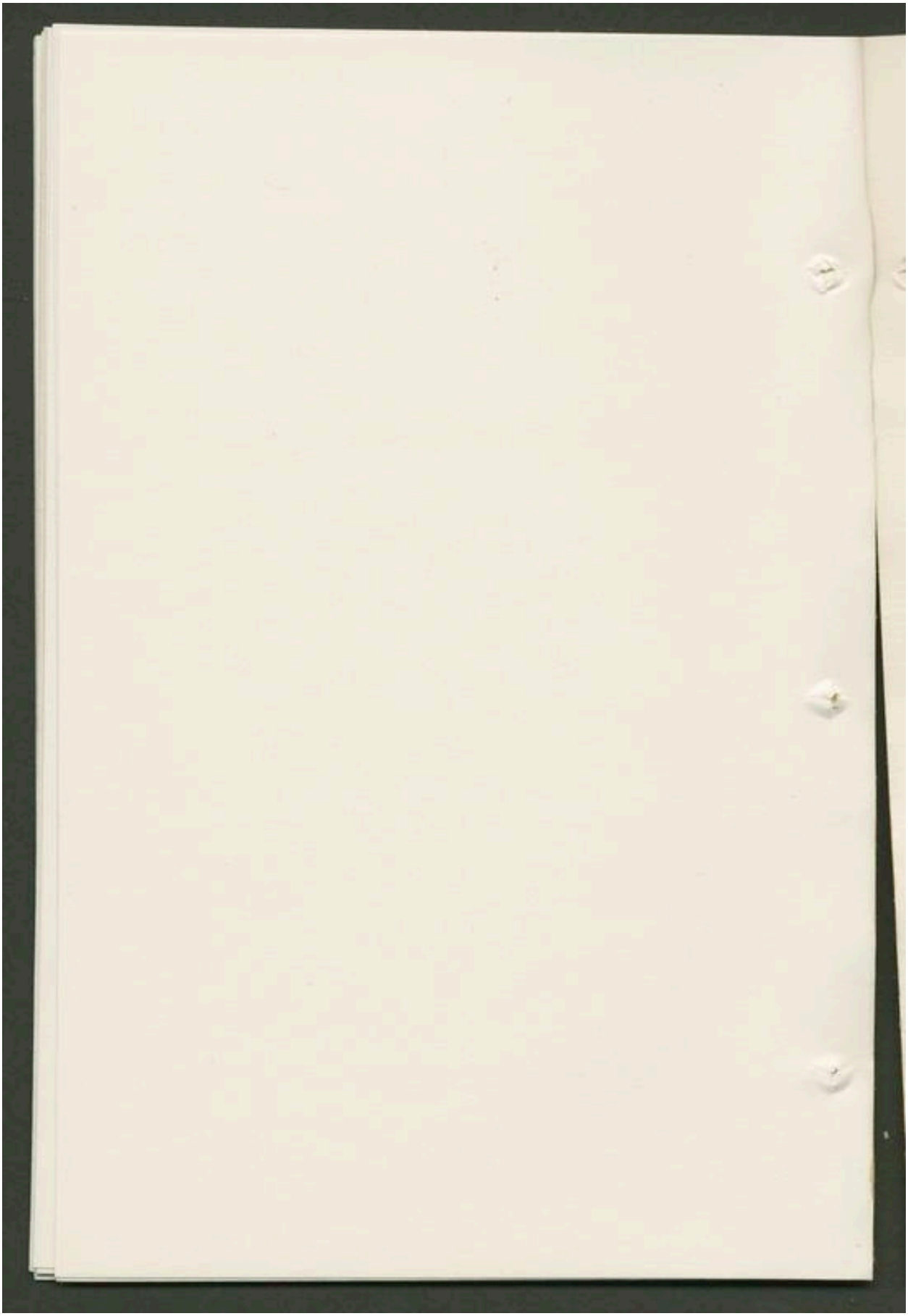


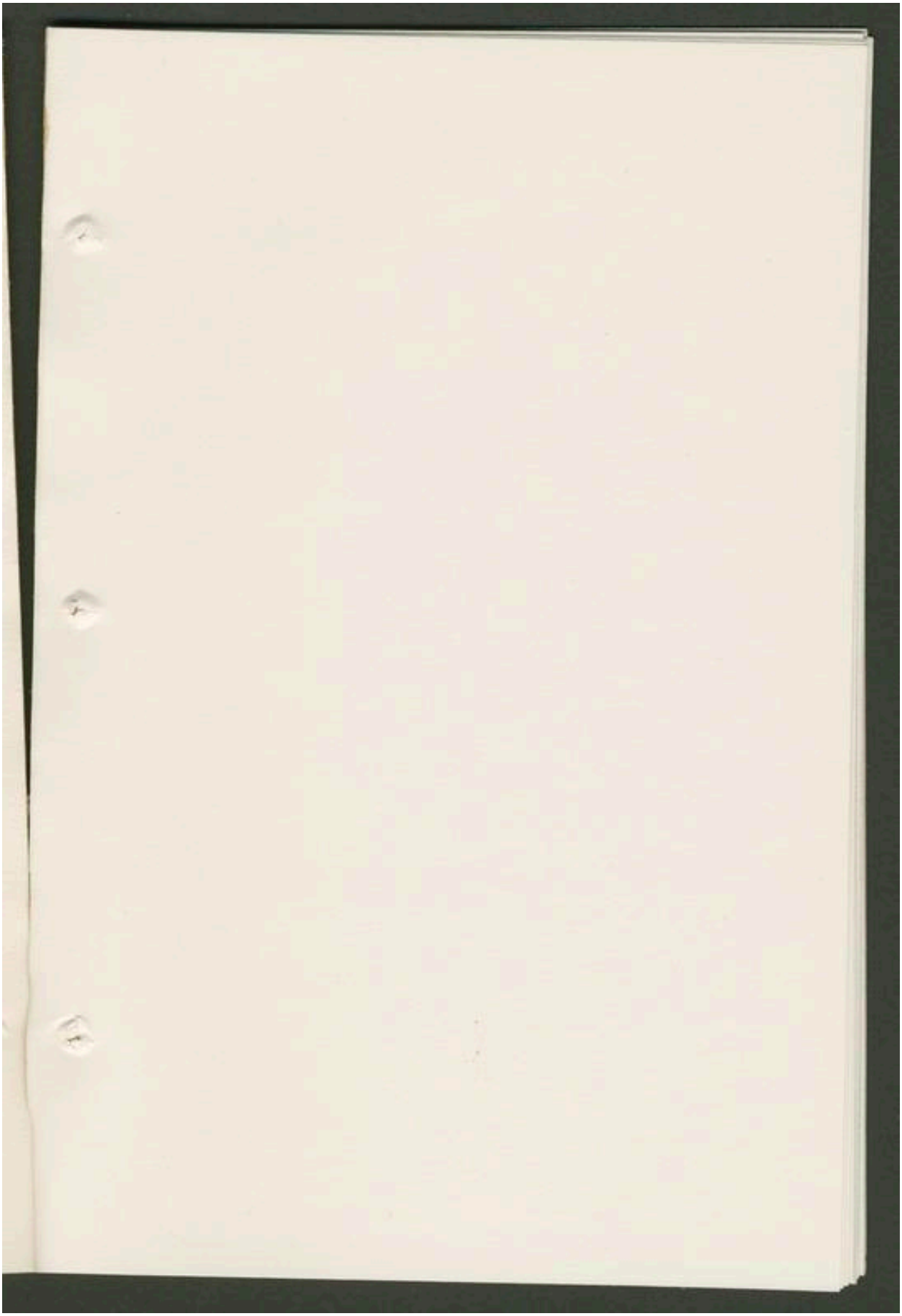


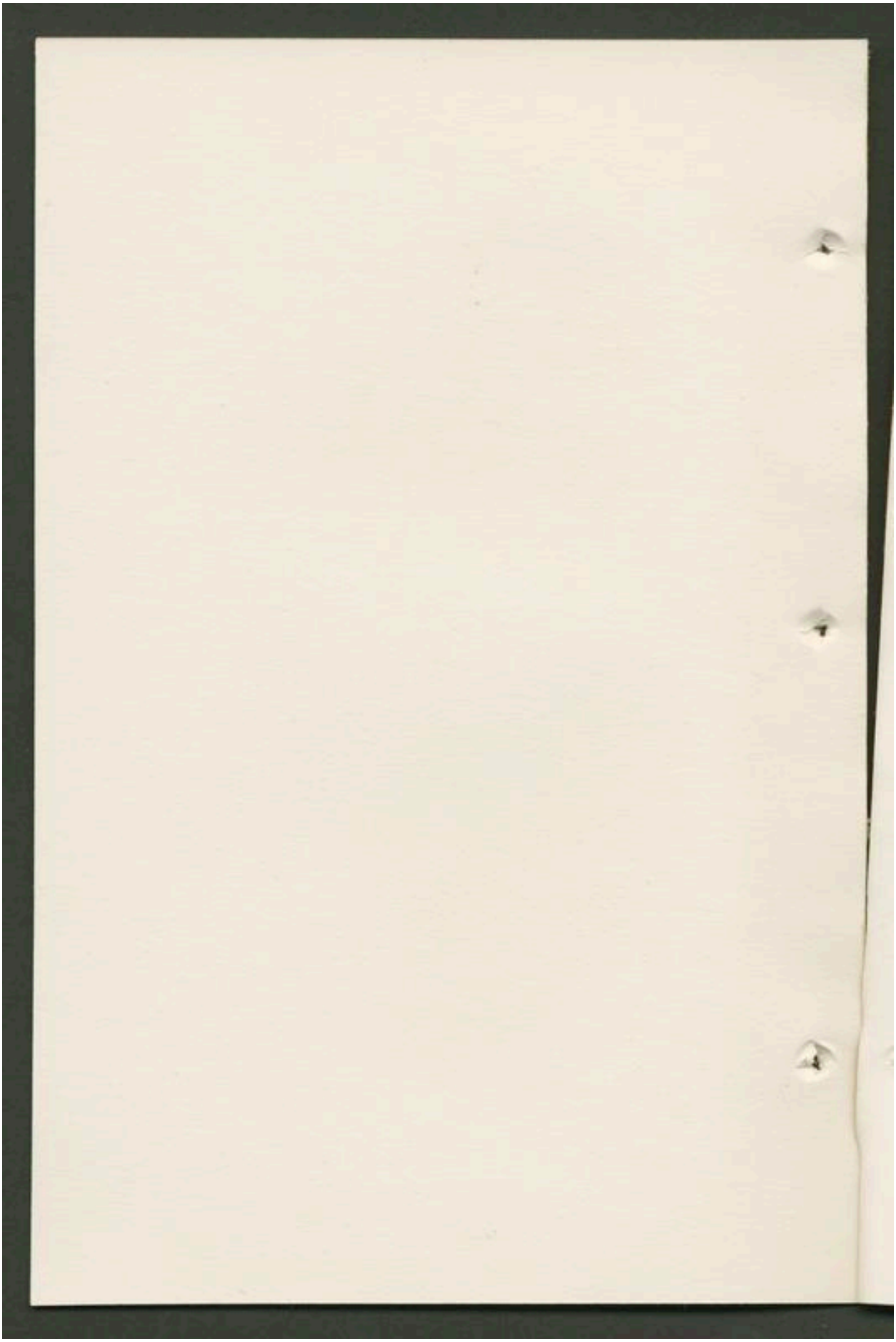


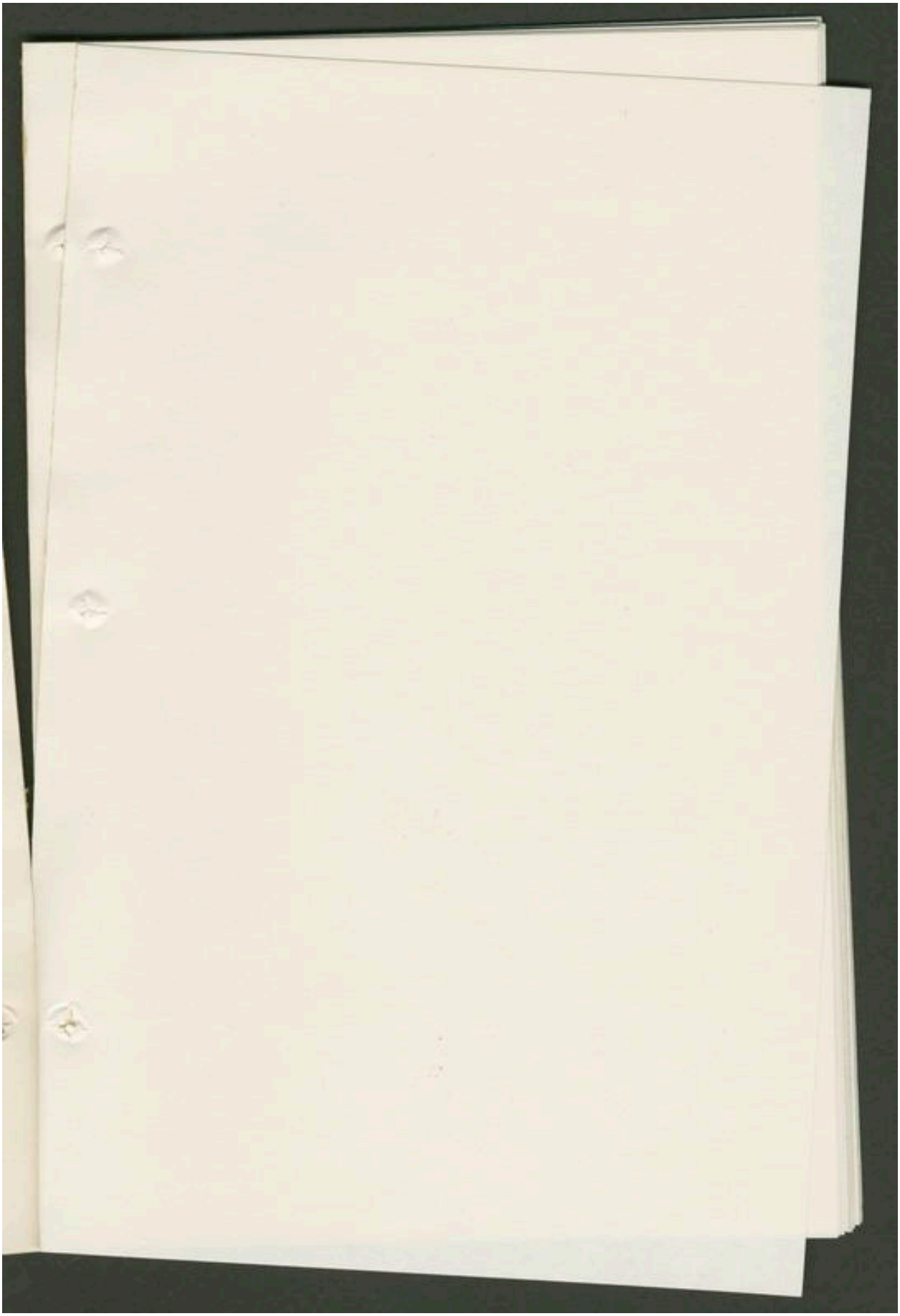


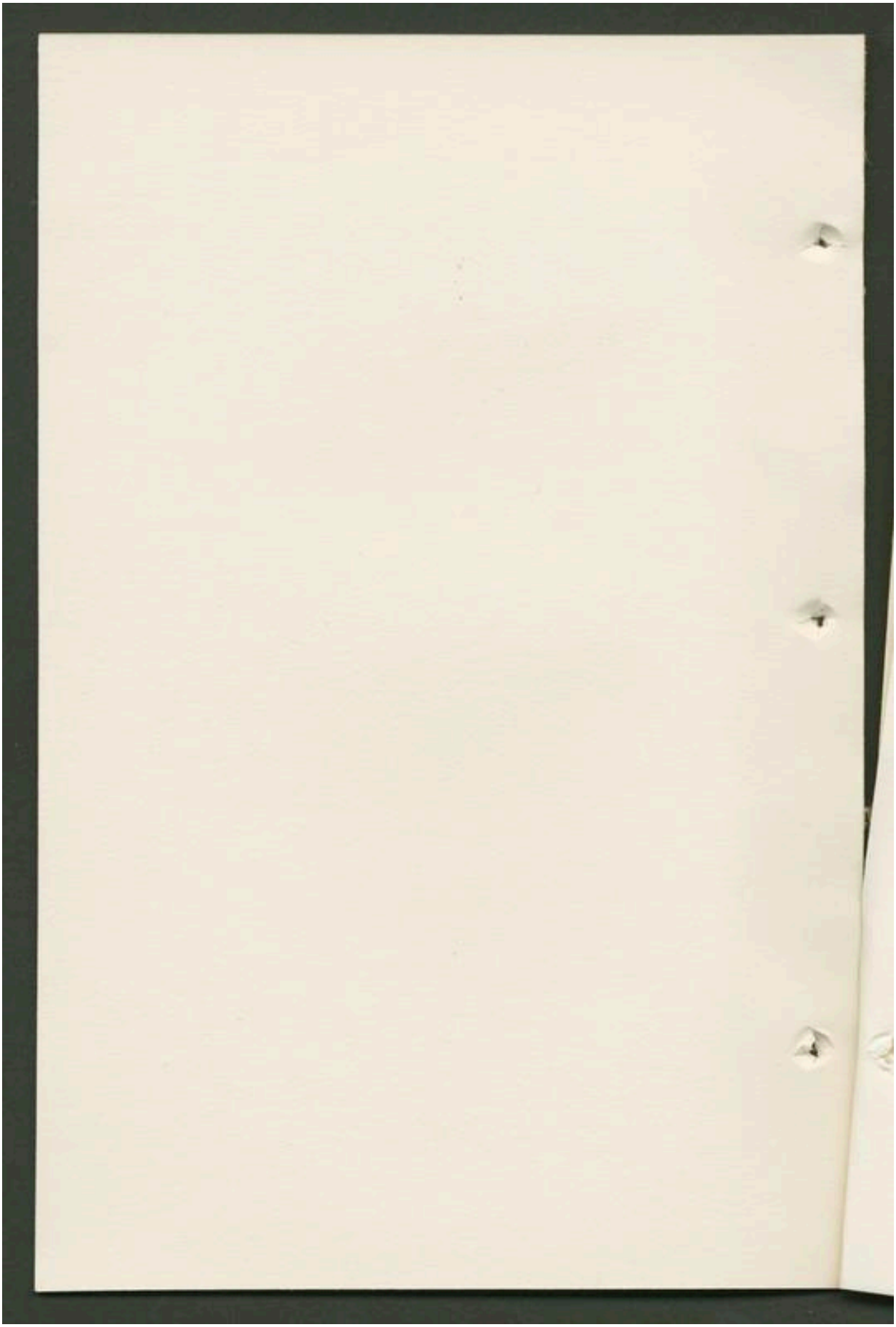


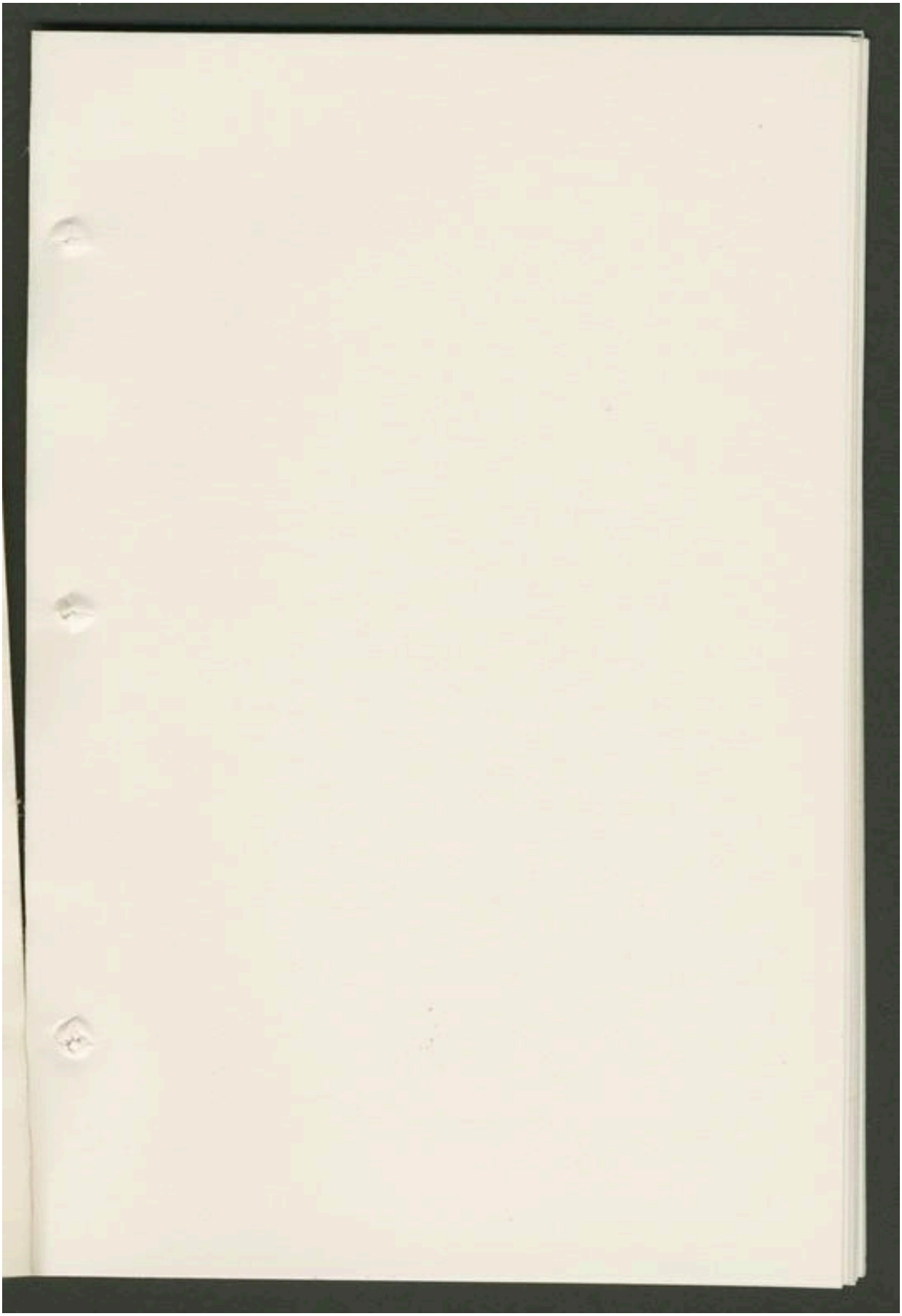


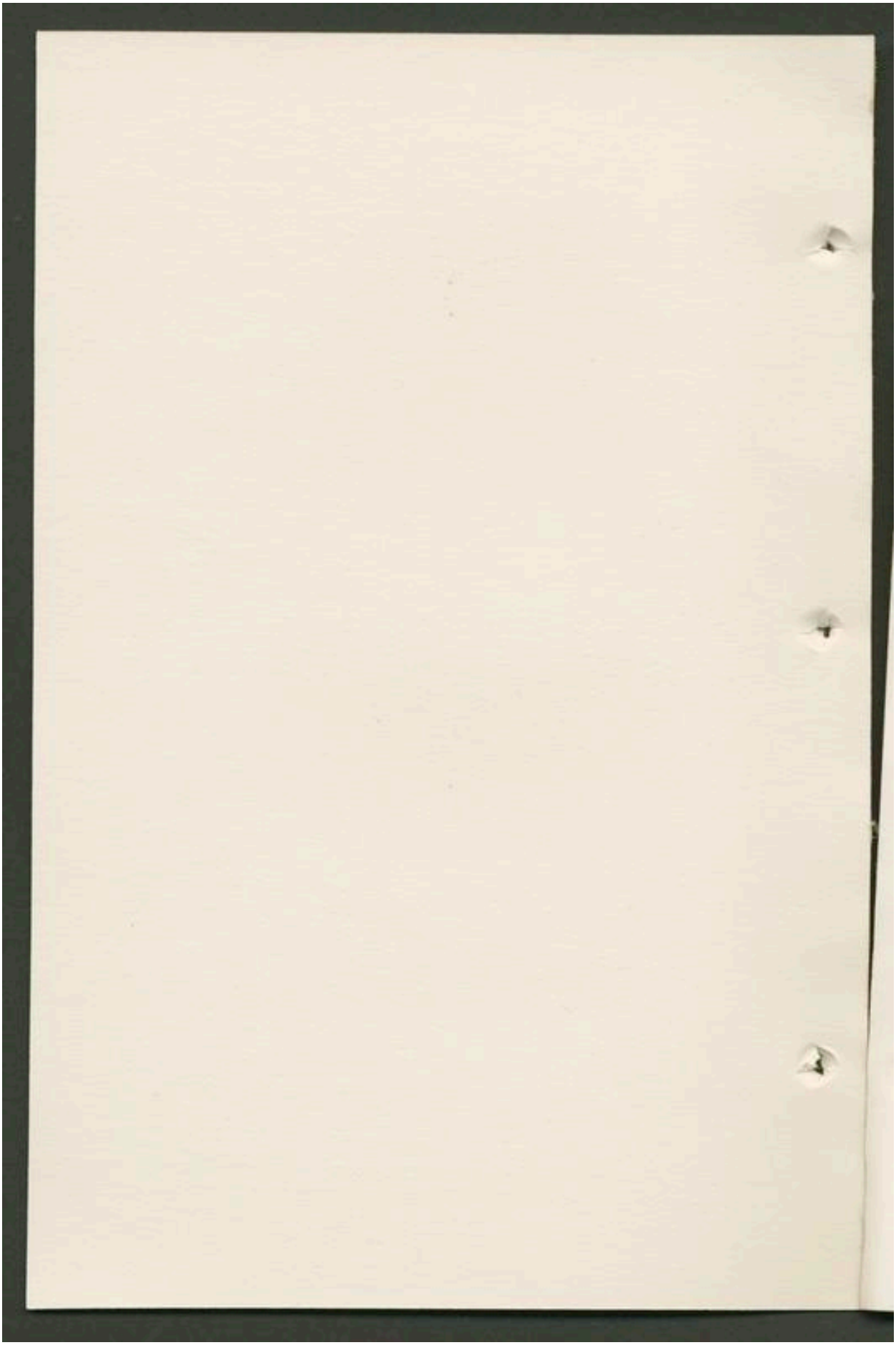


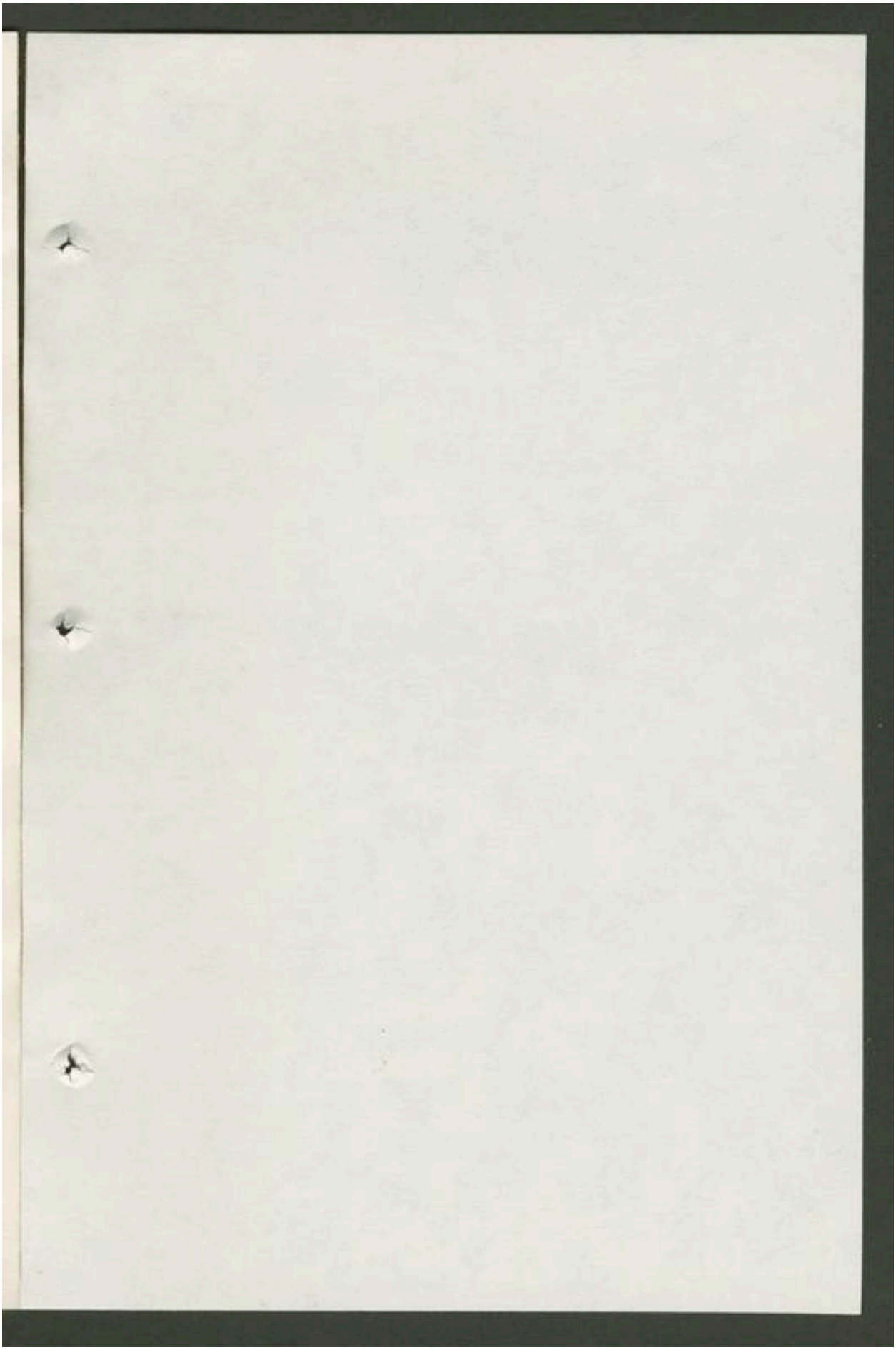


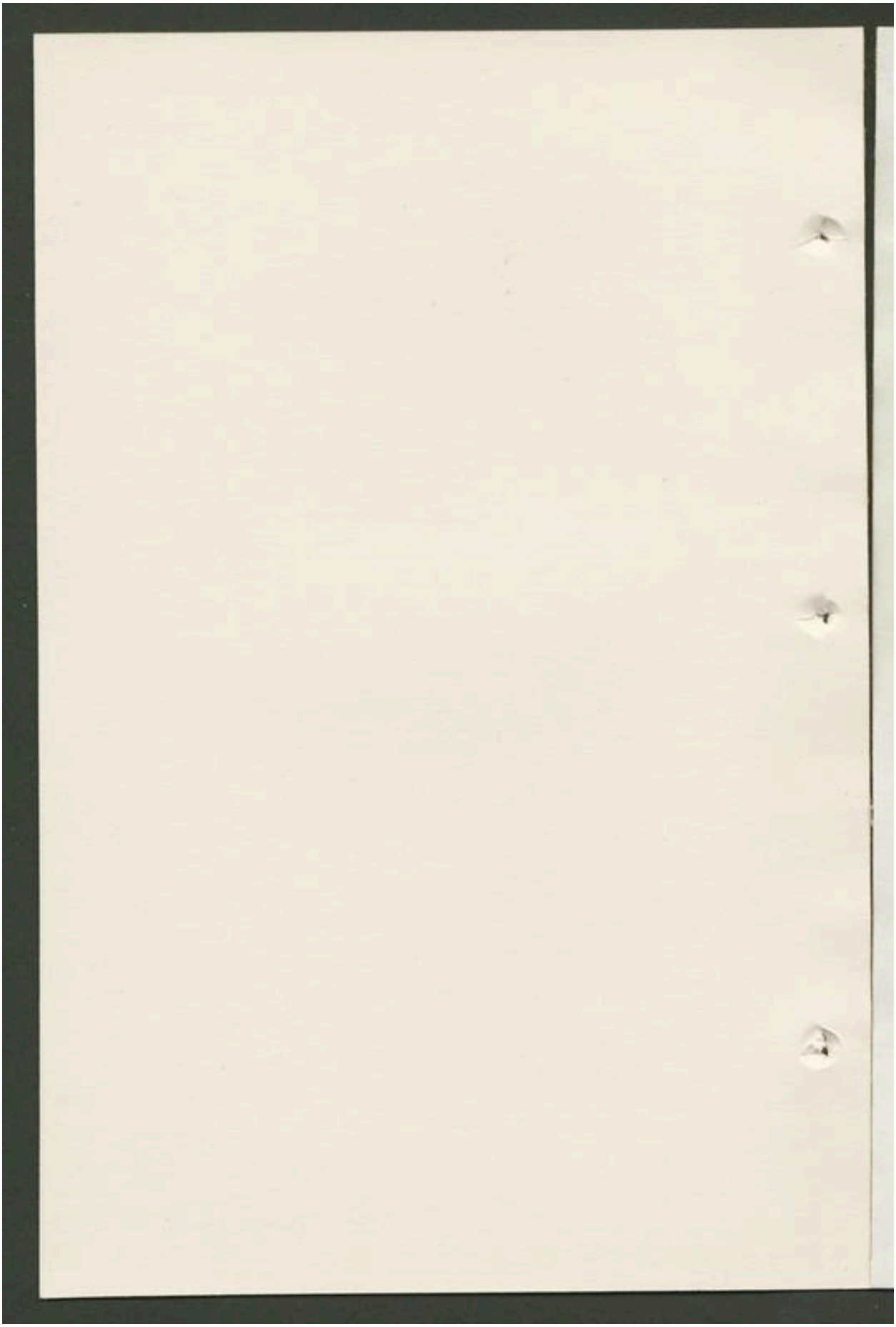


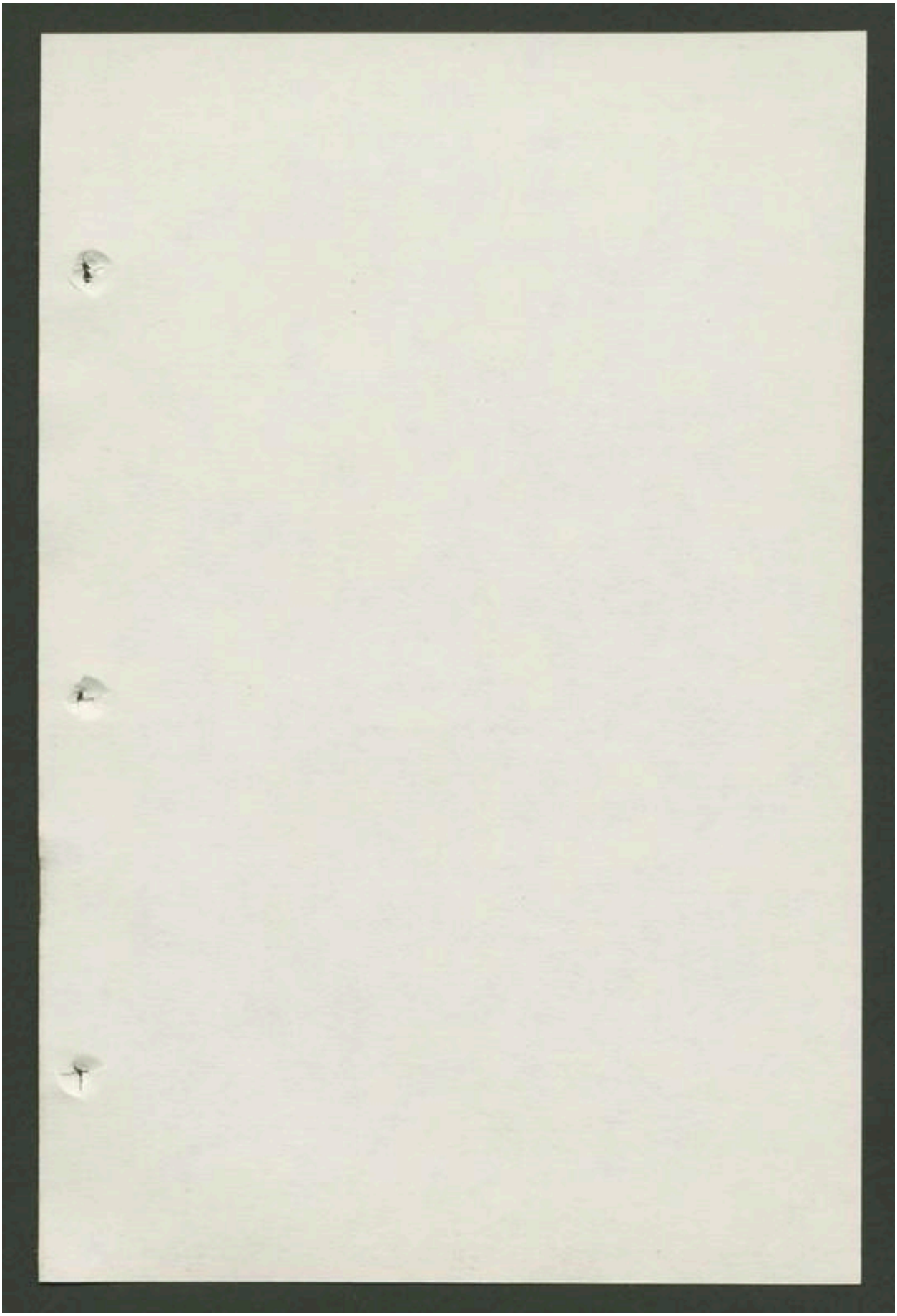


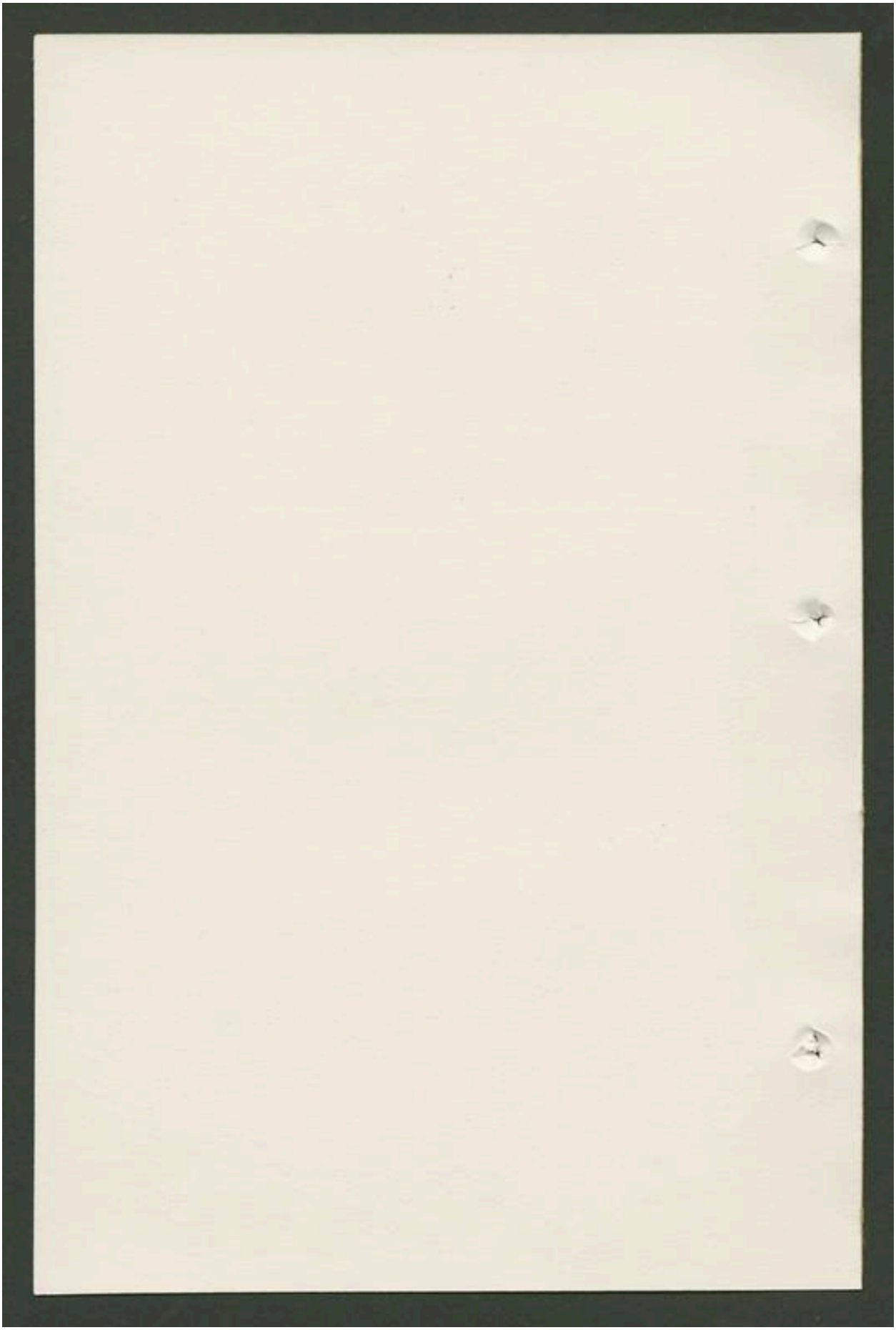


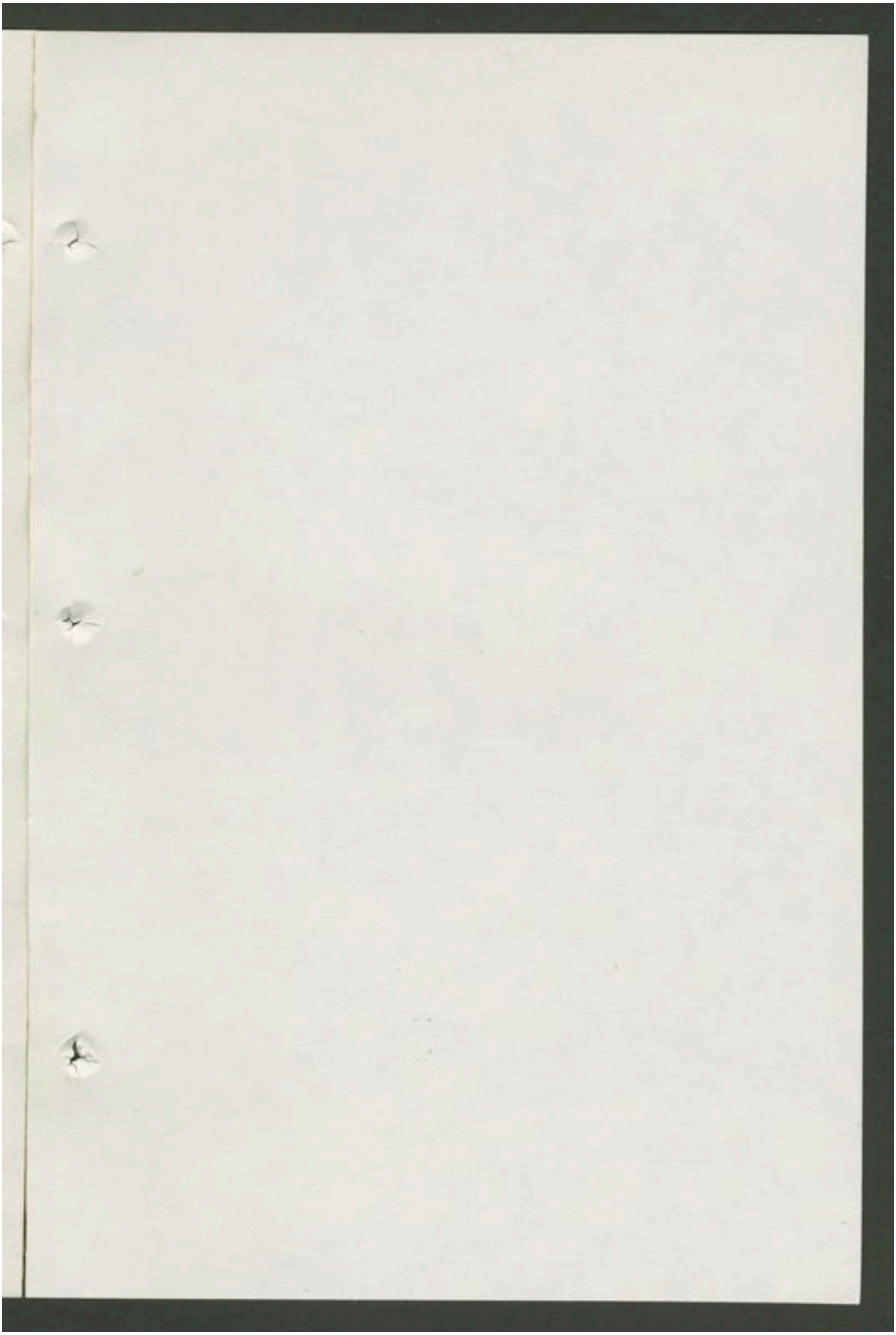


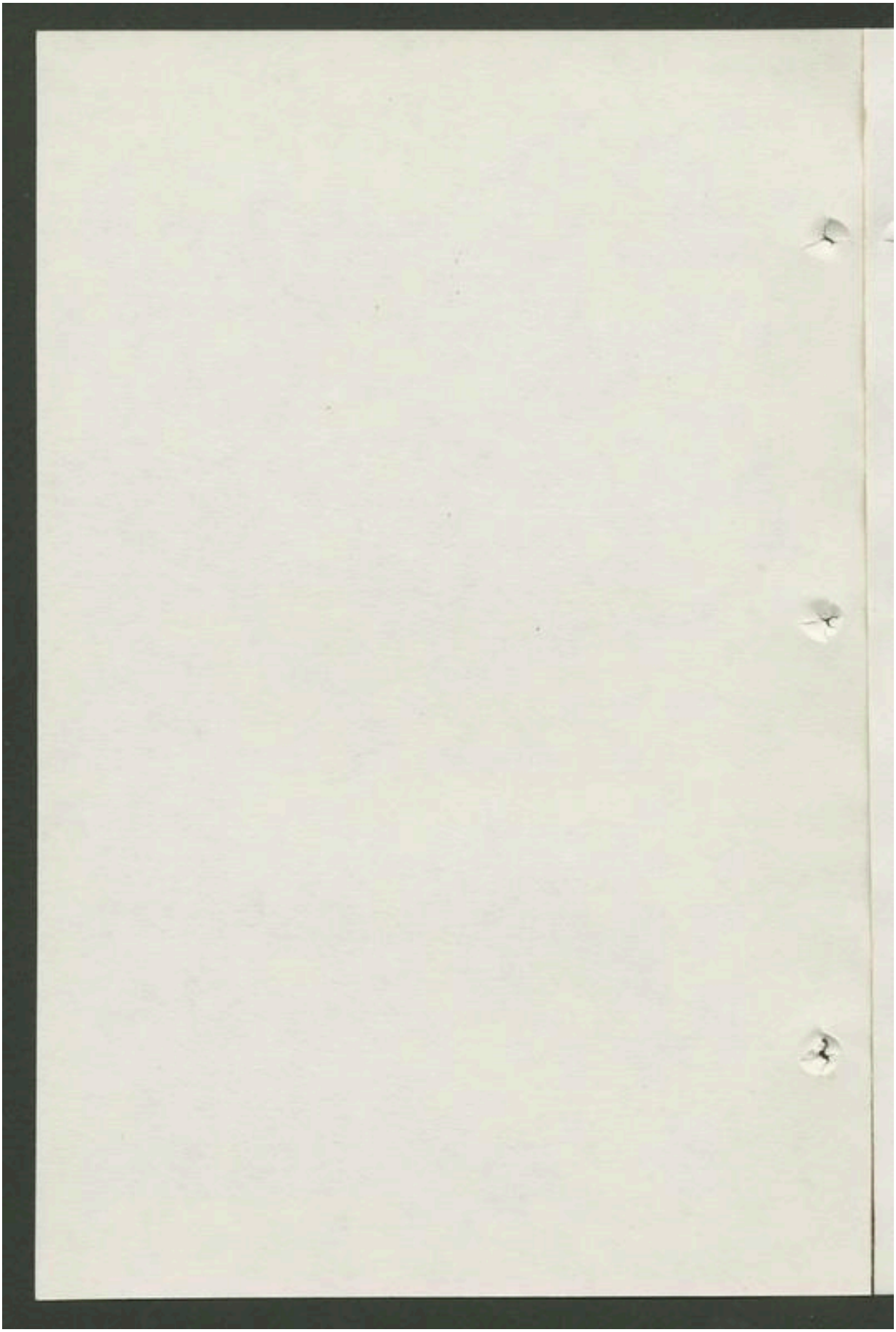


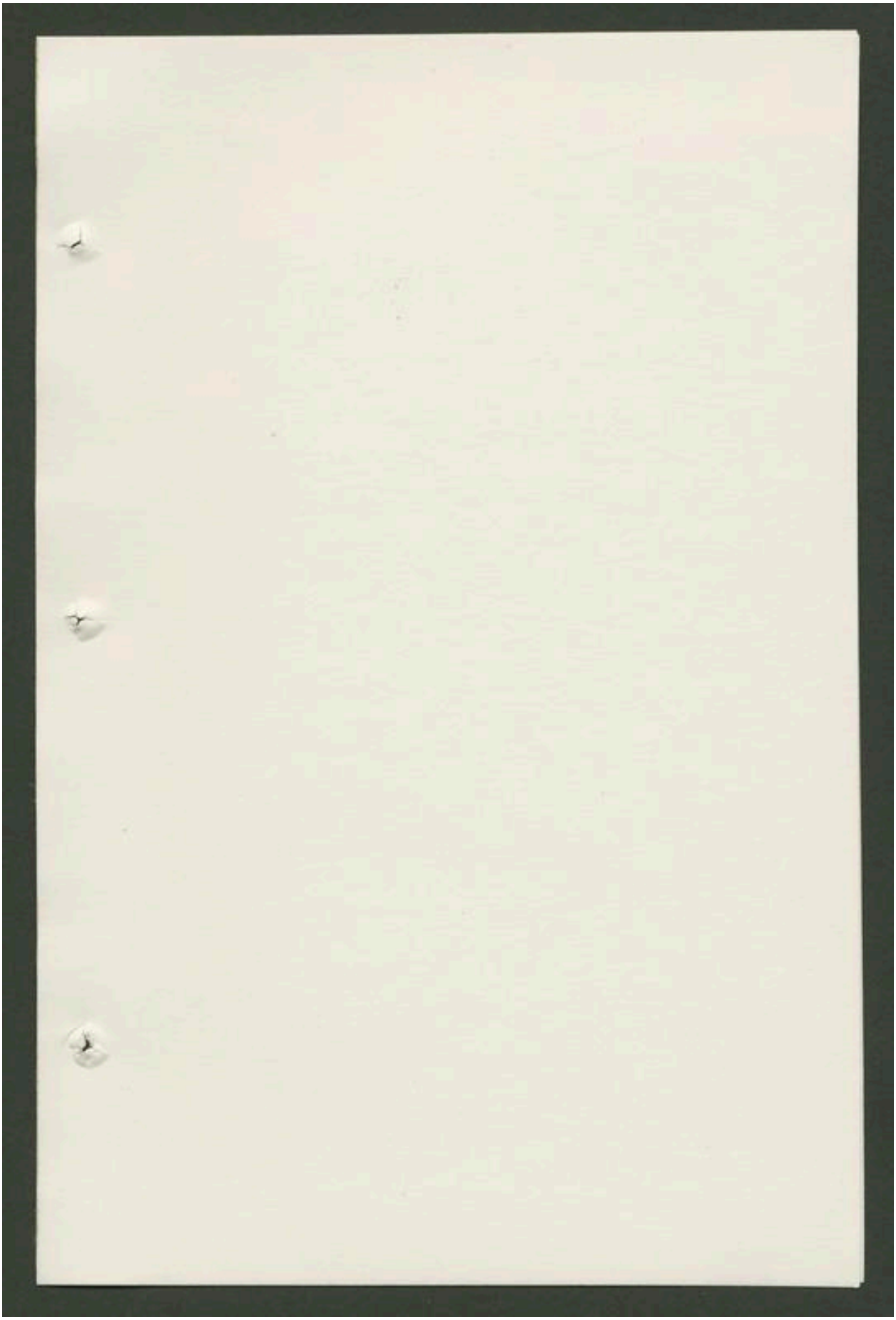


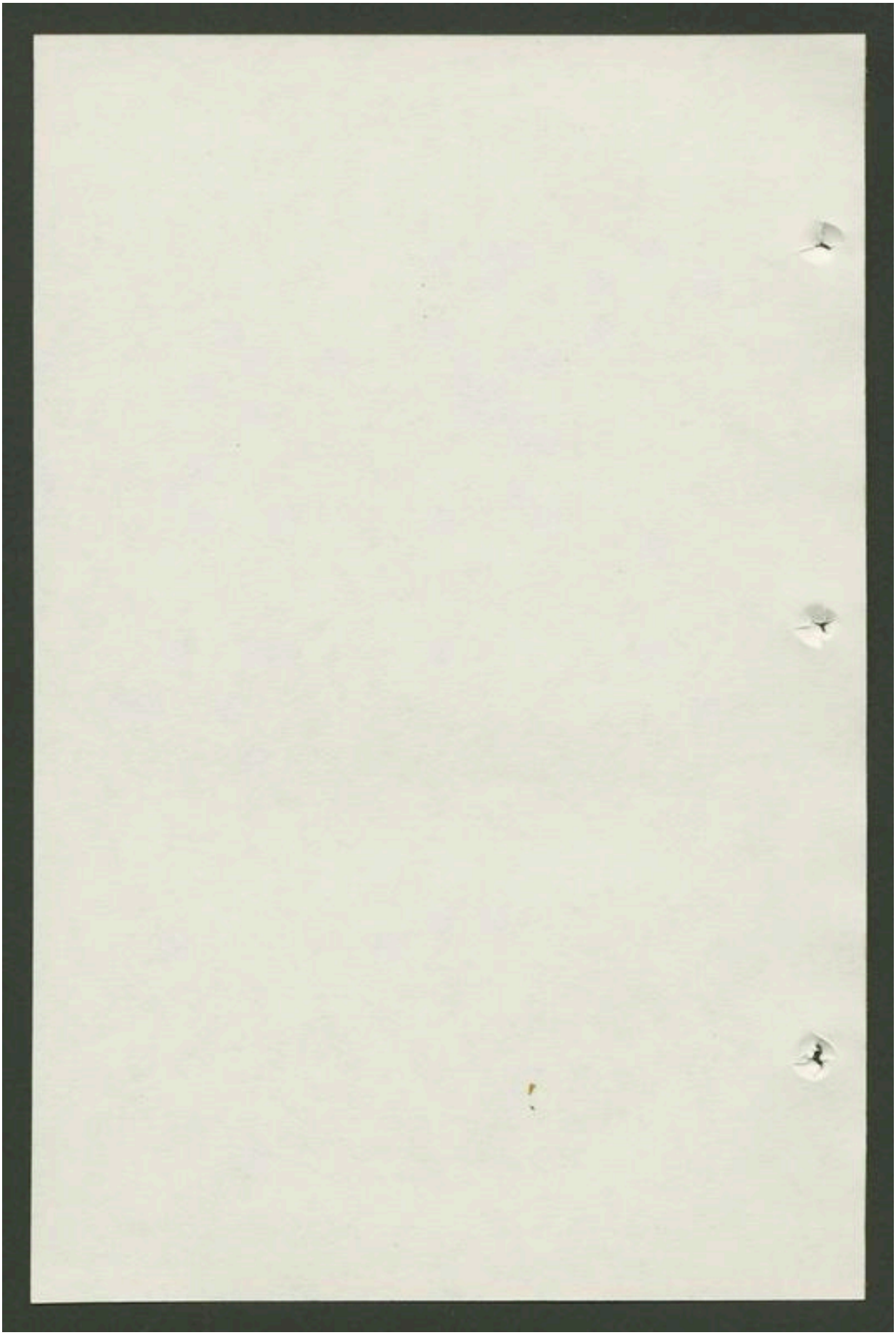


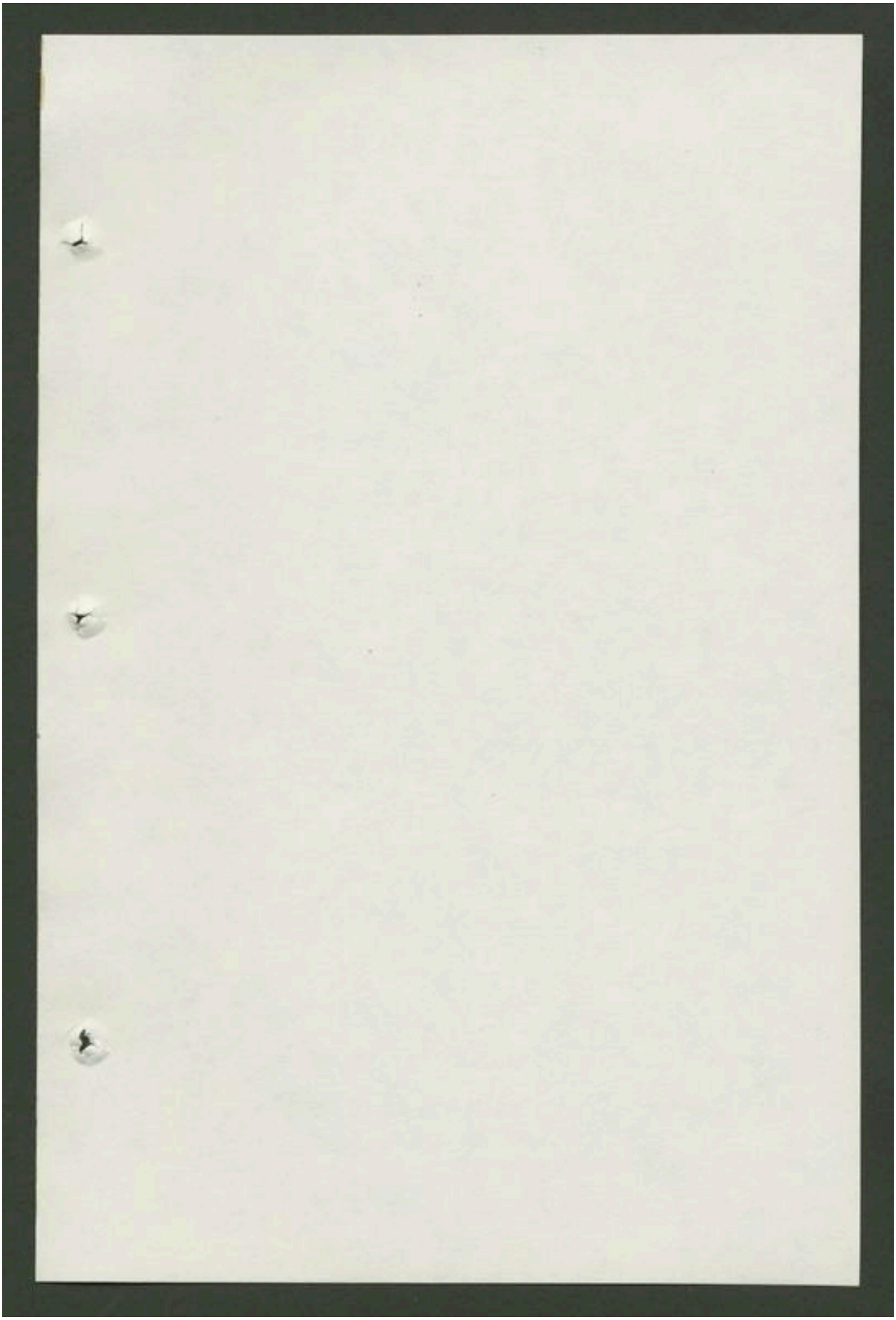


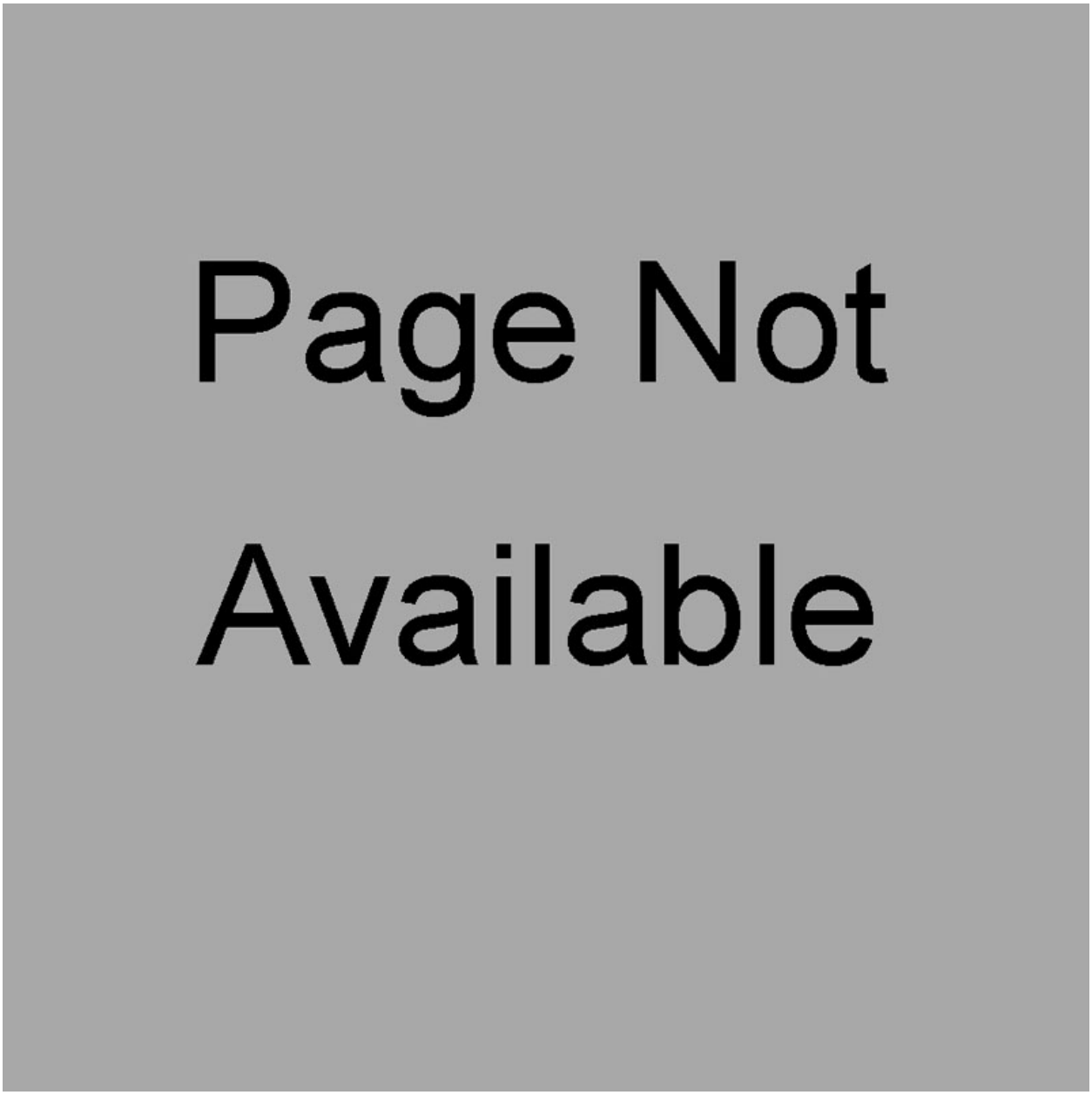


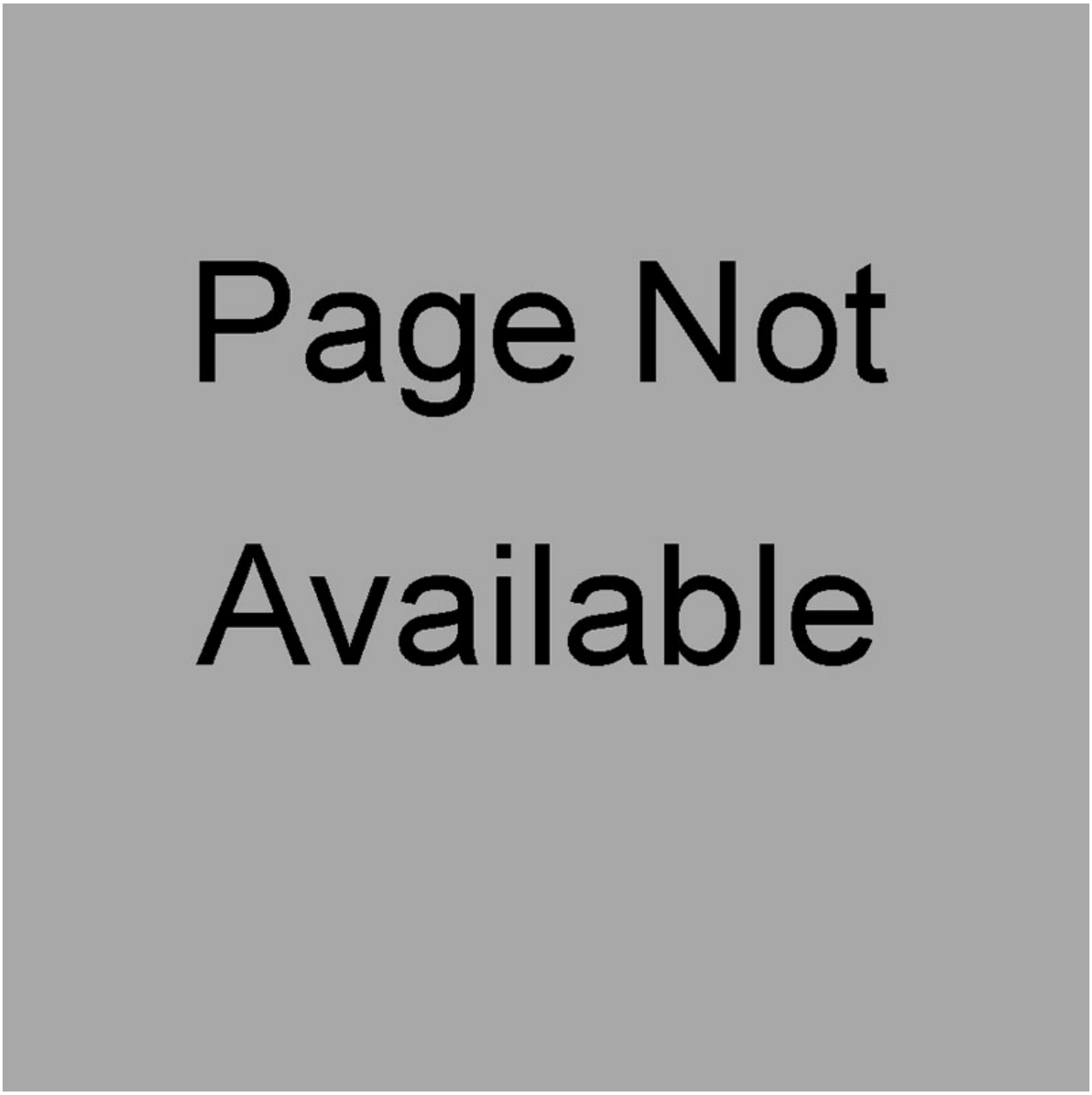


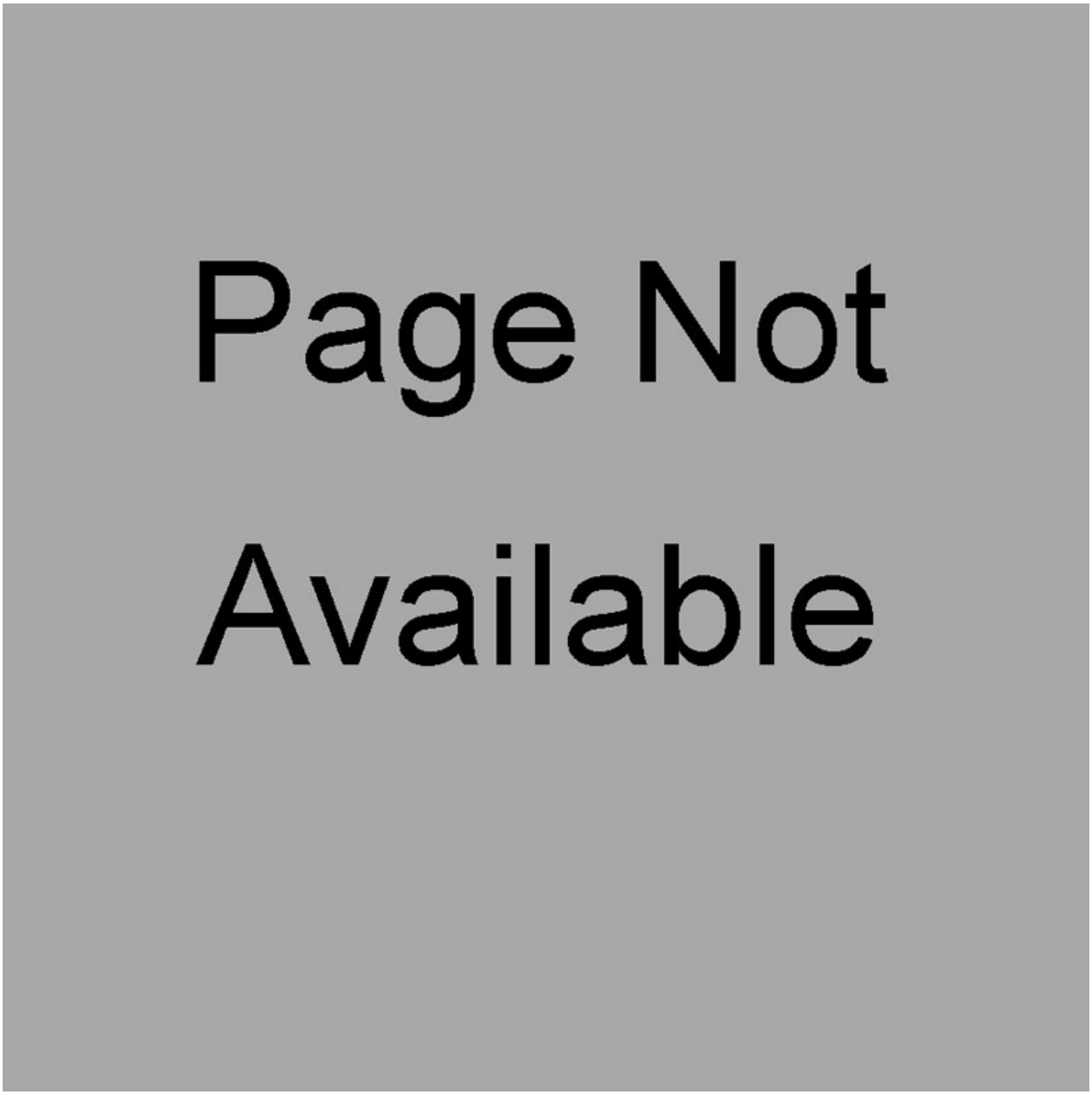


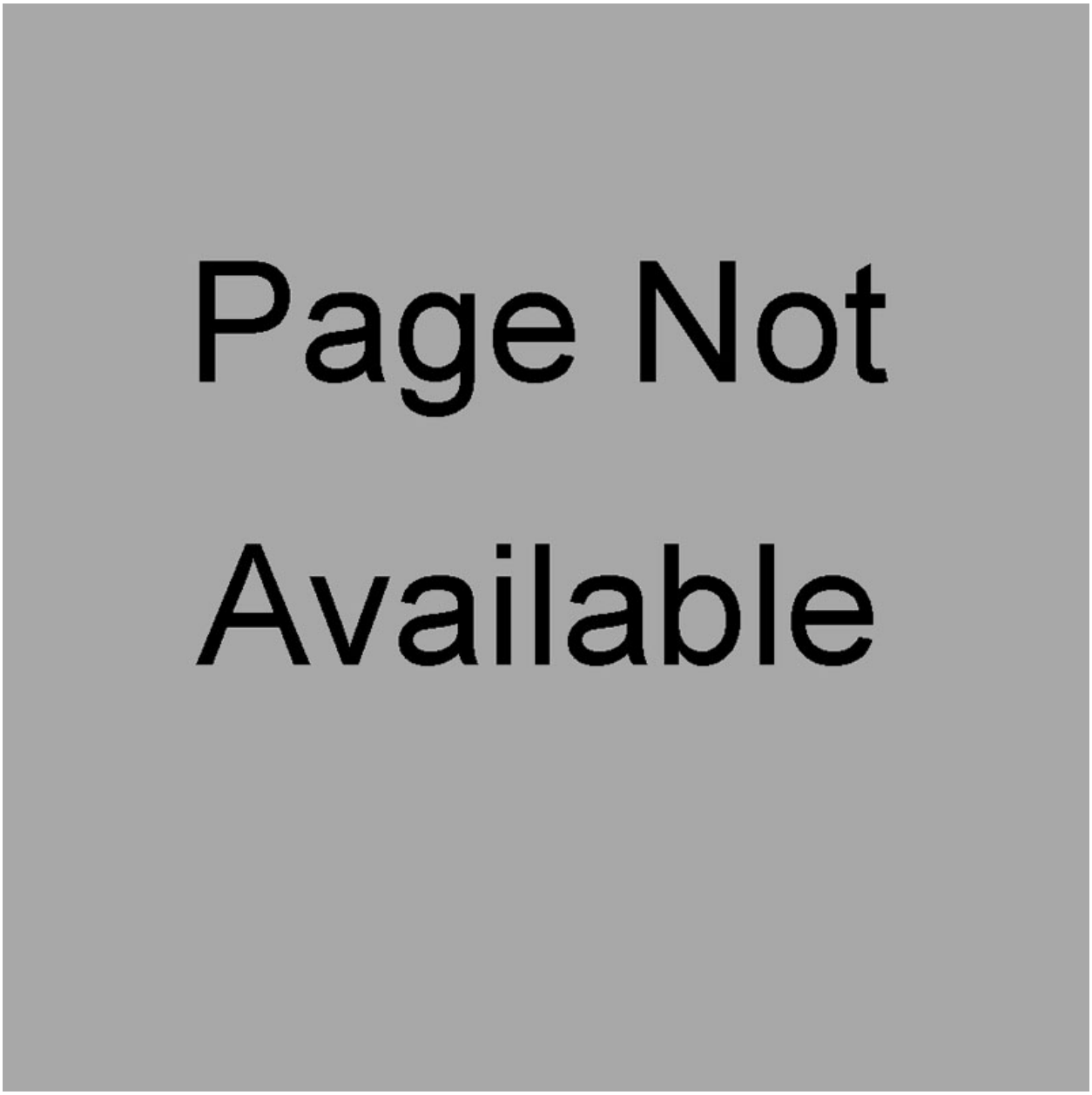


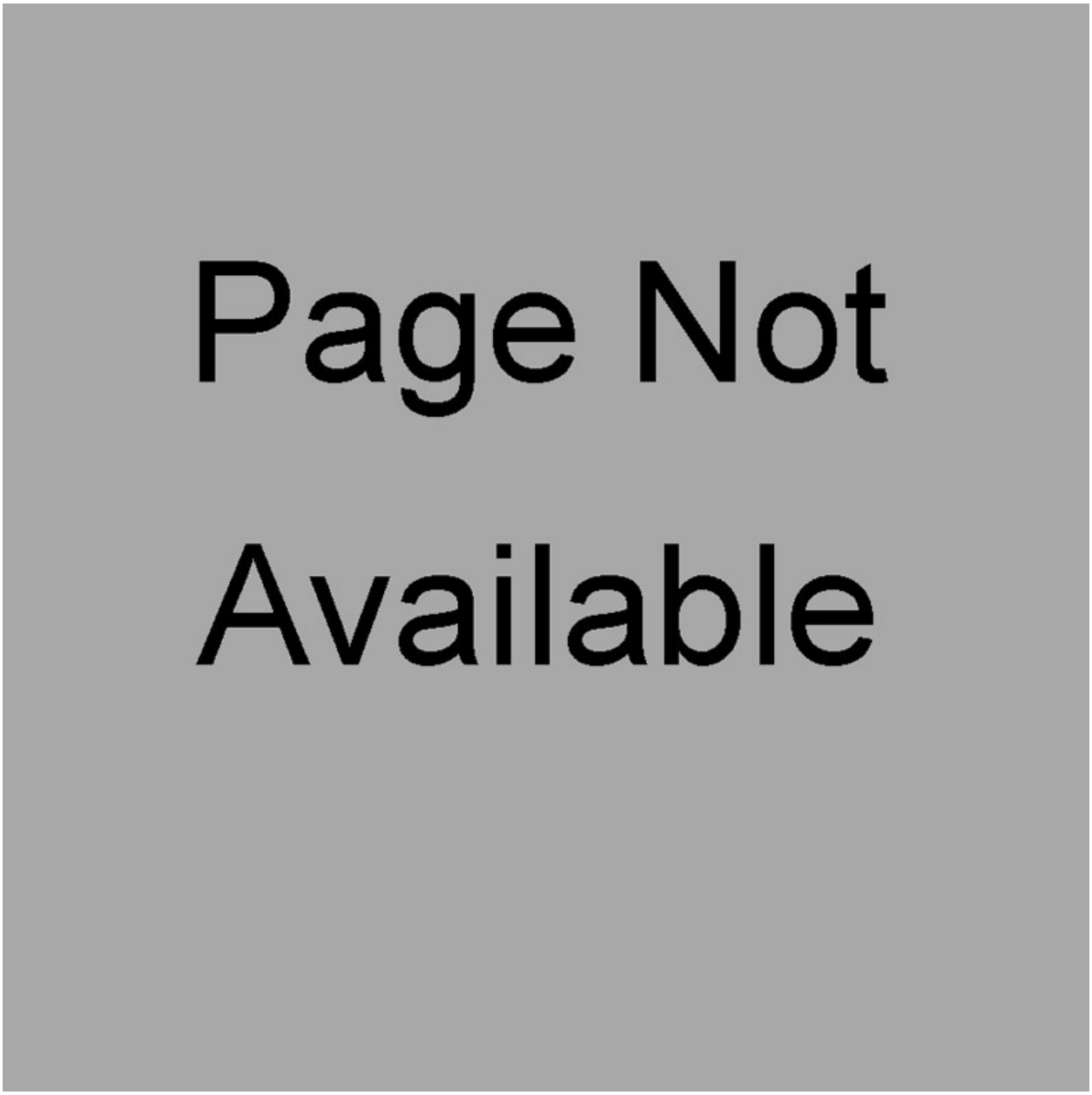


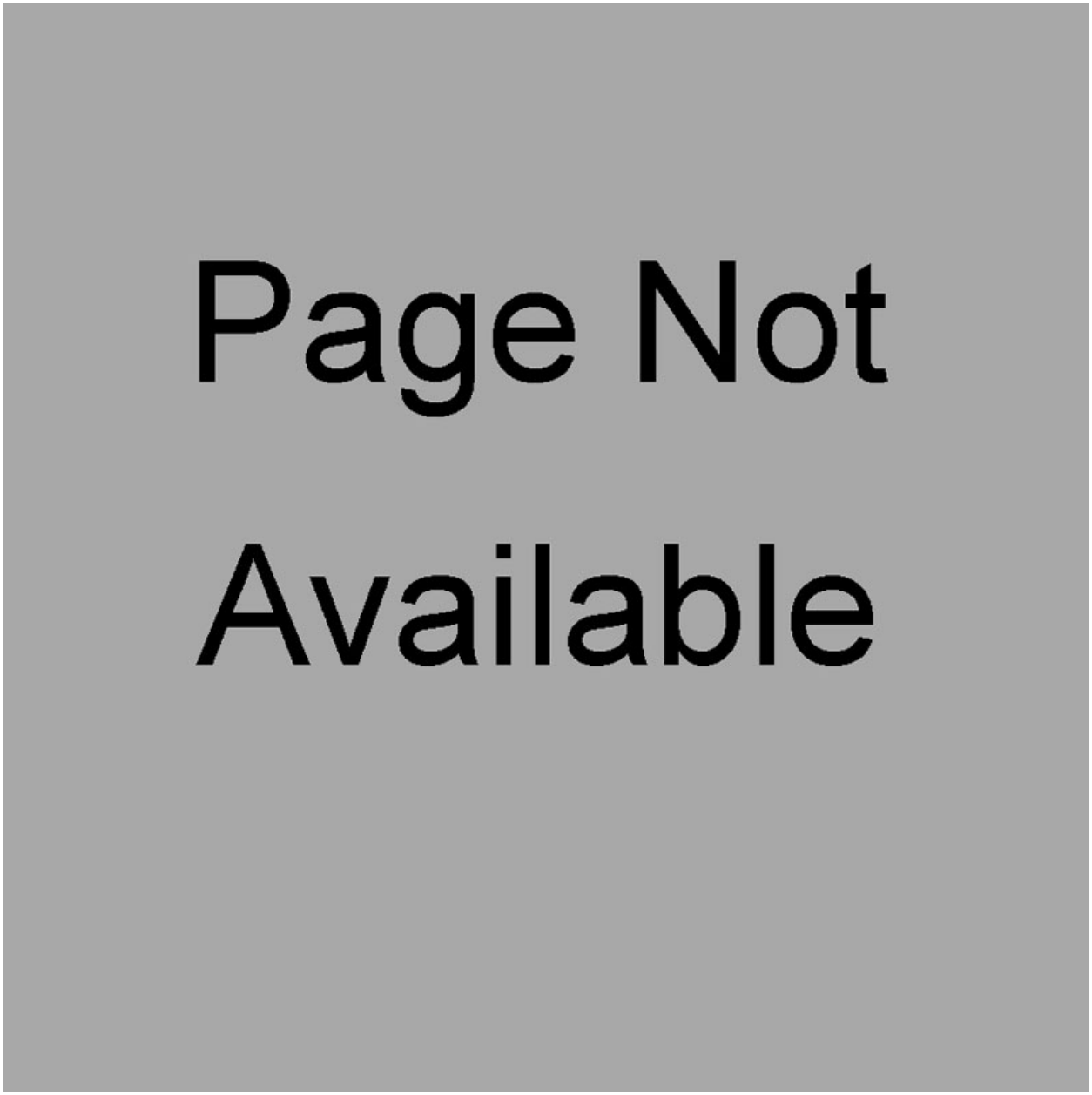

Page Not
Available

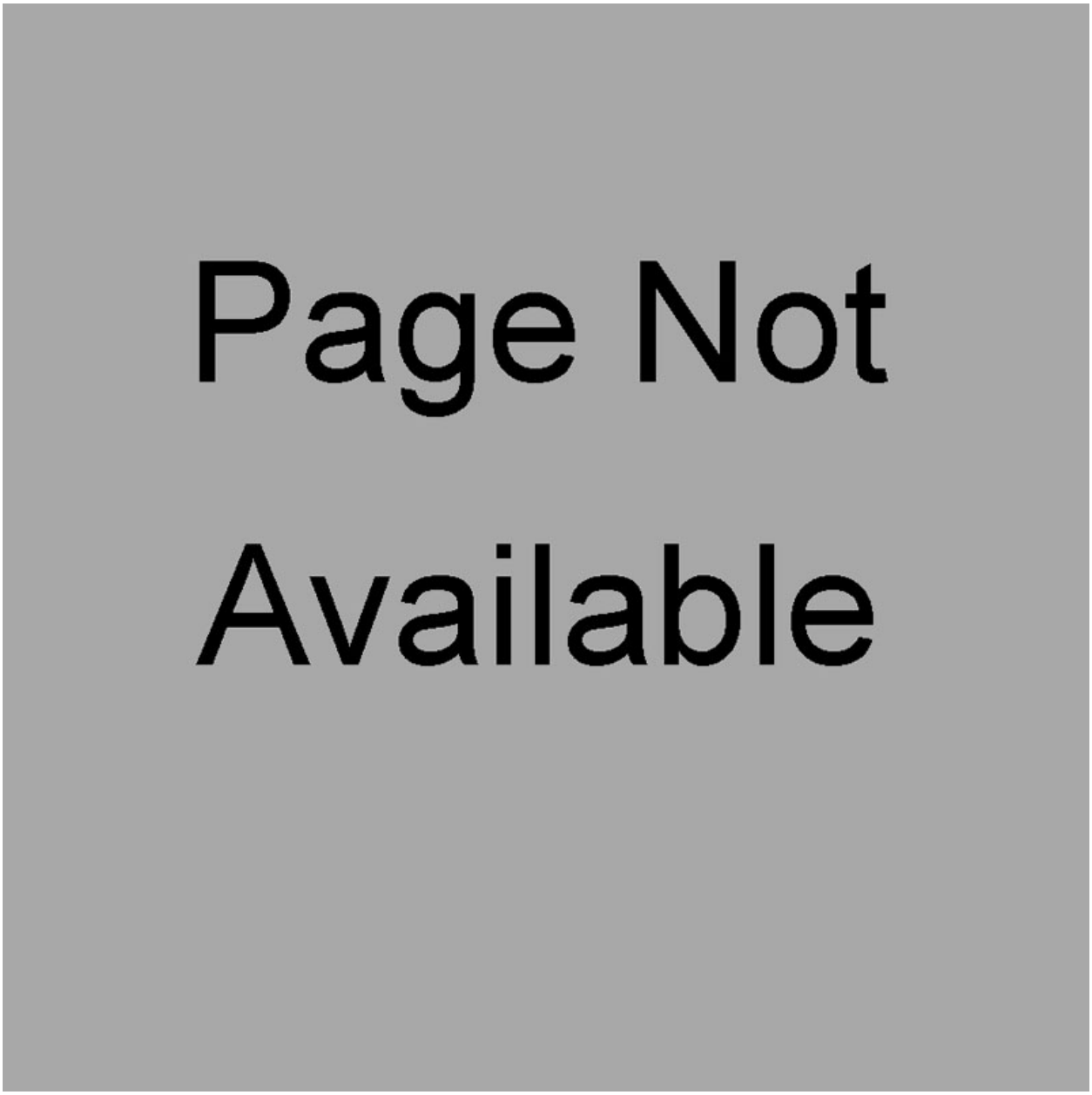

Page Not
Available

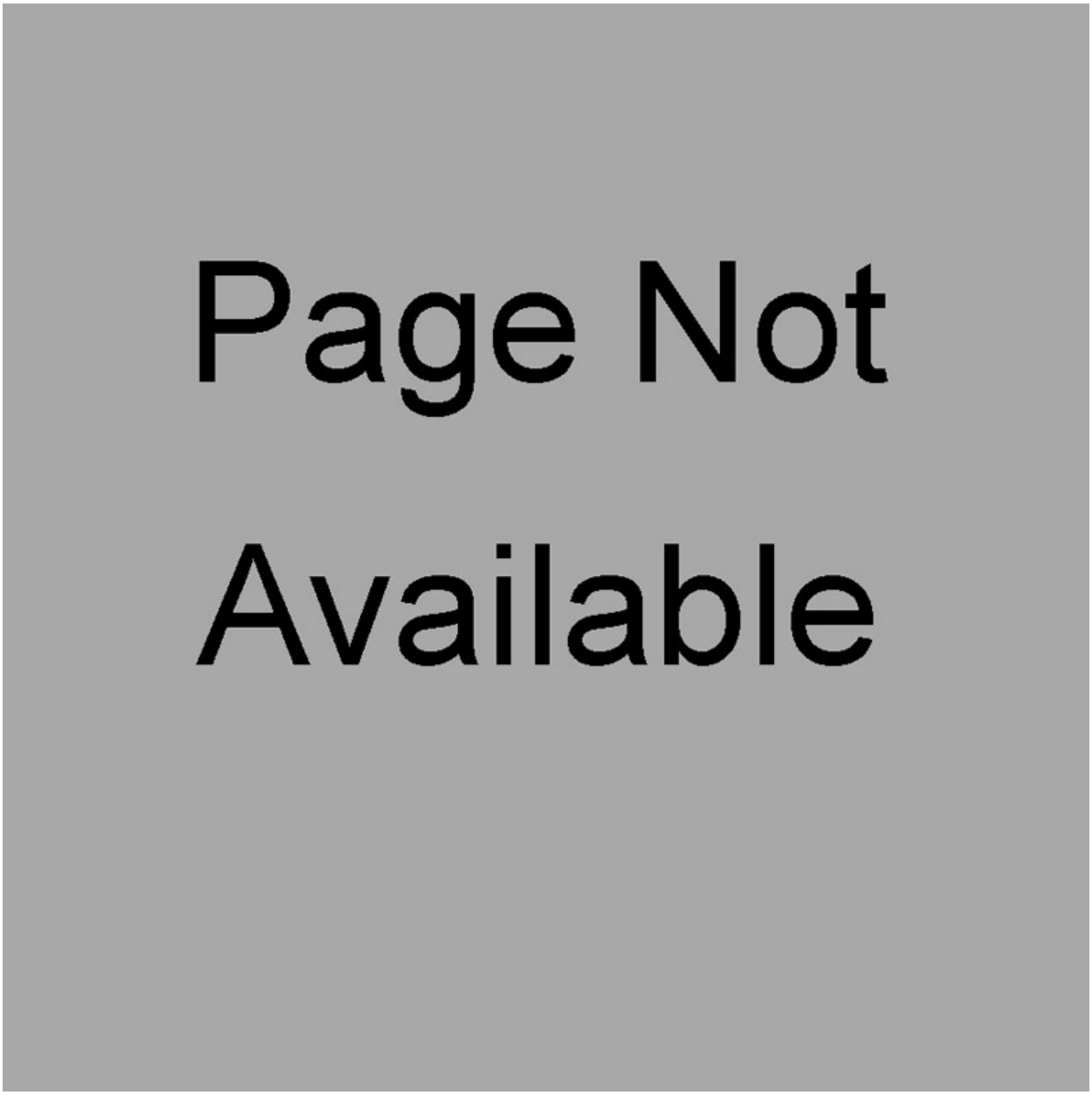

Page Not
Available

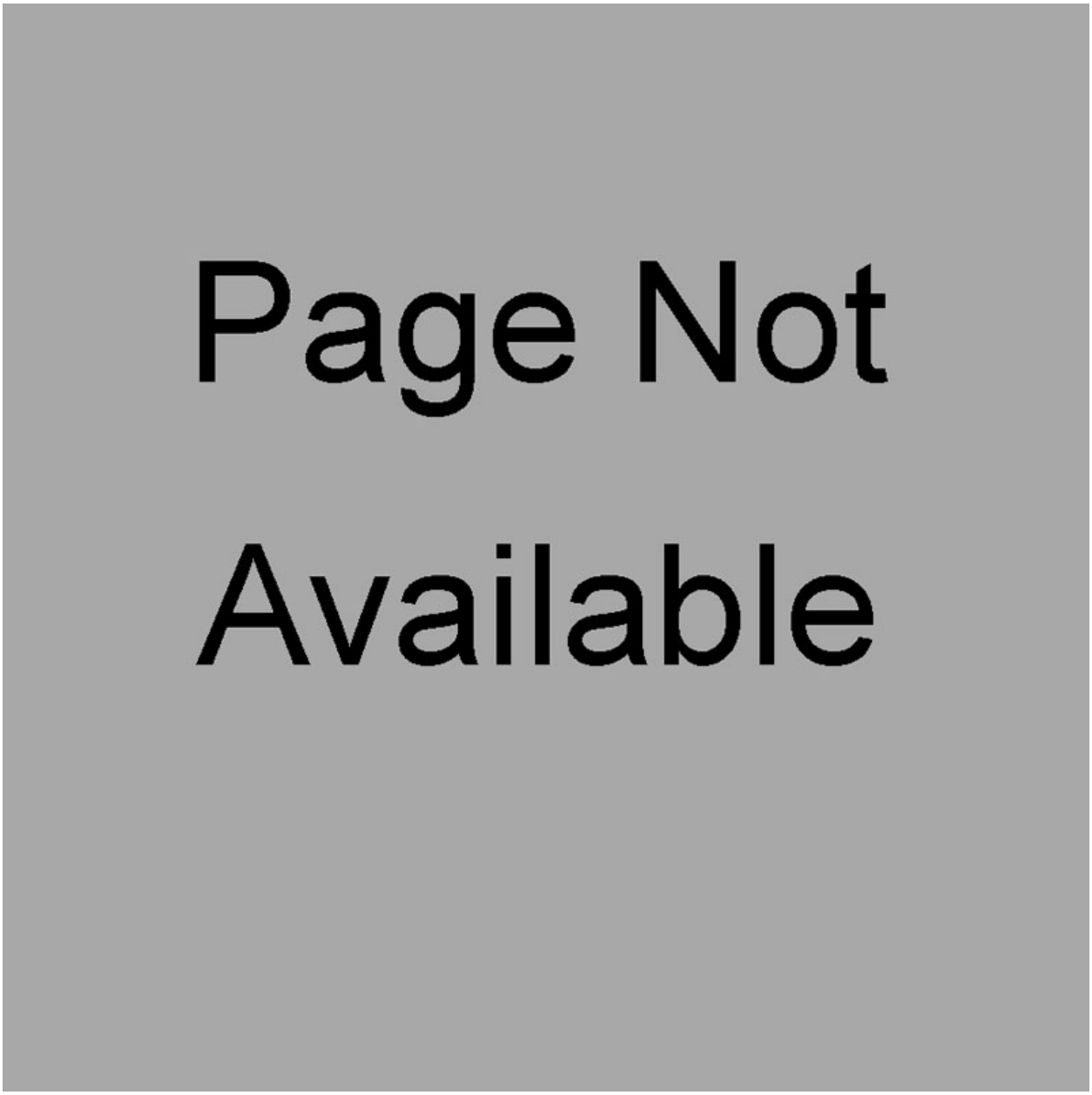

Page Not
Available

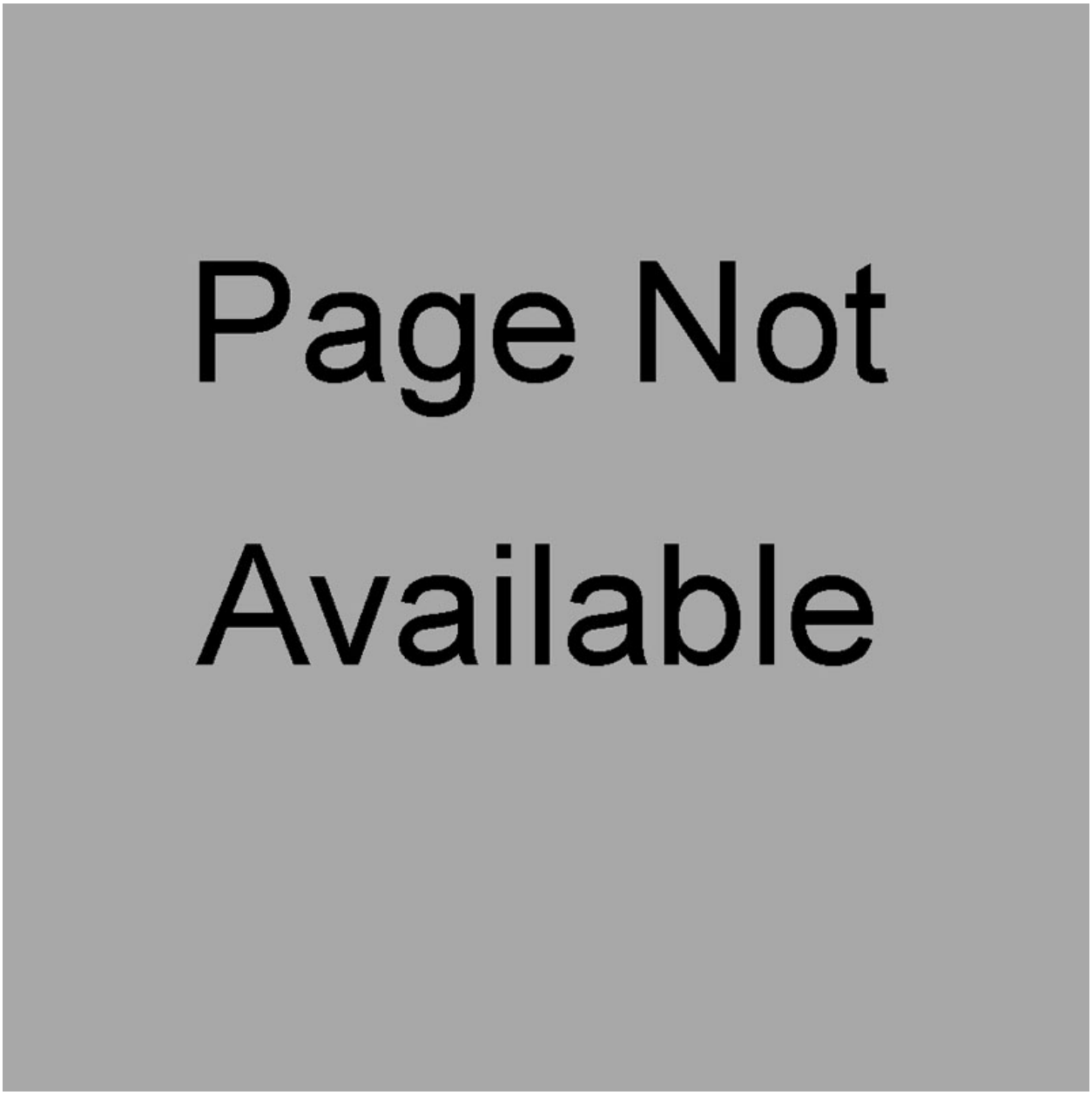

Page Not
Available

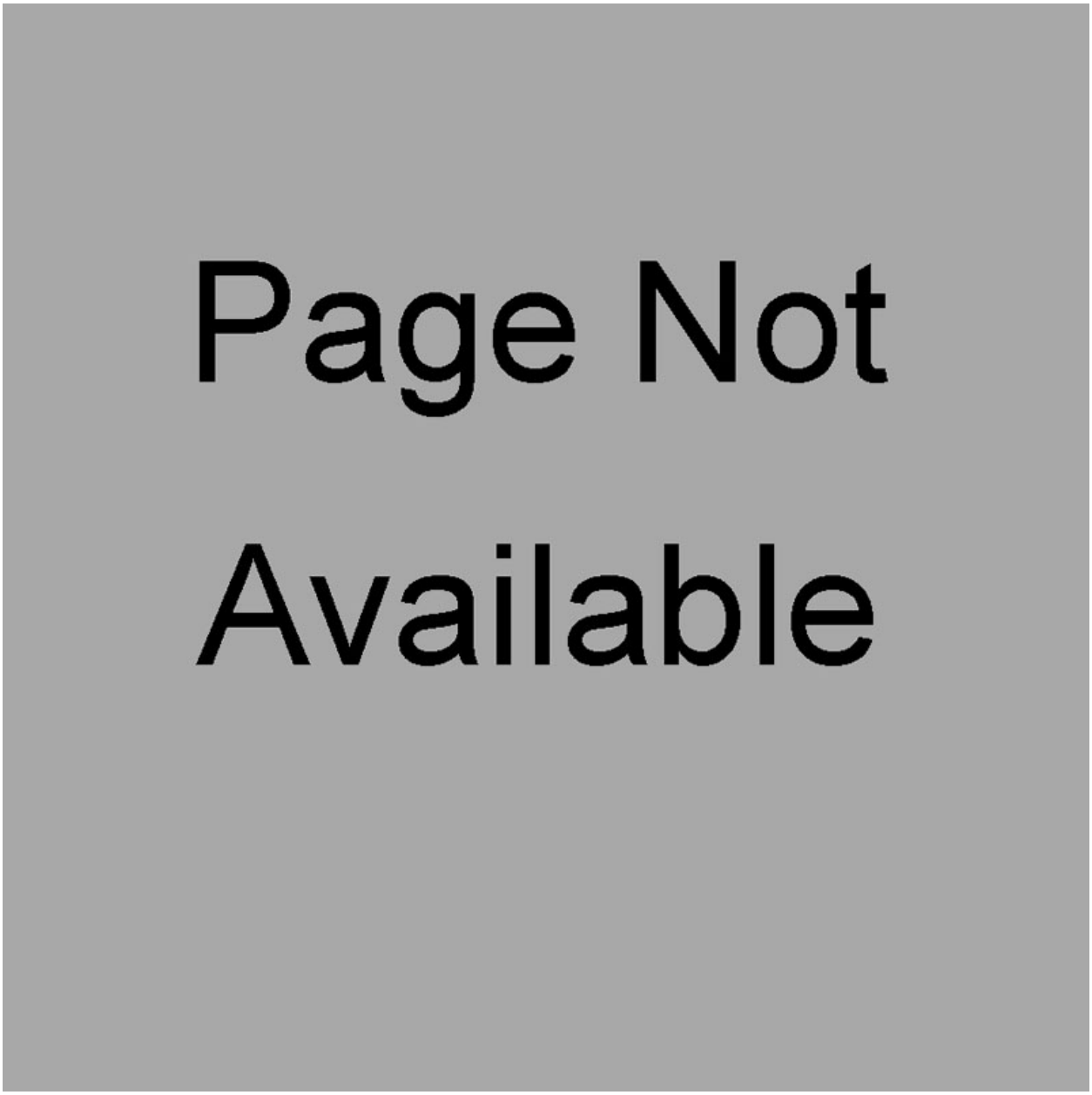

Page Not
Available

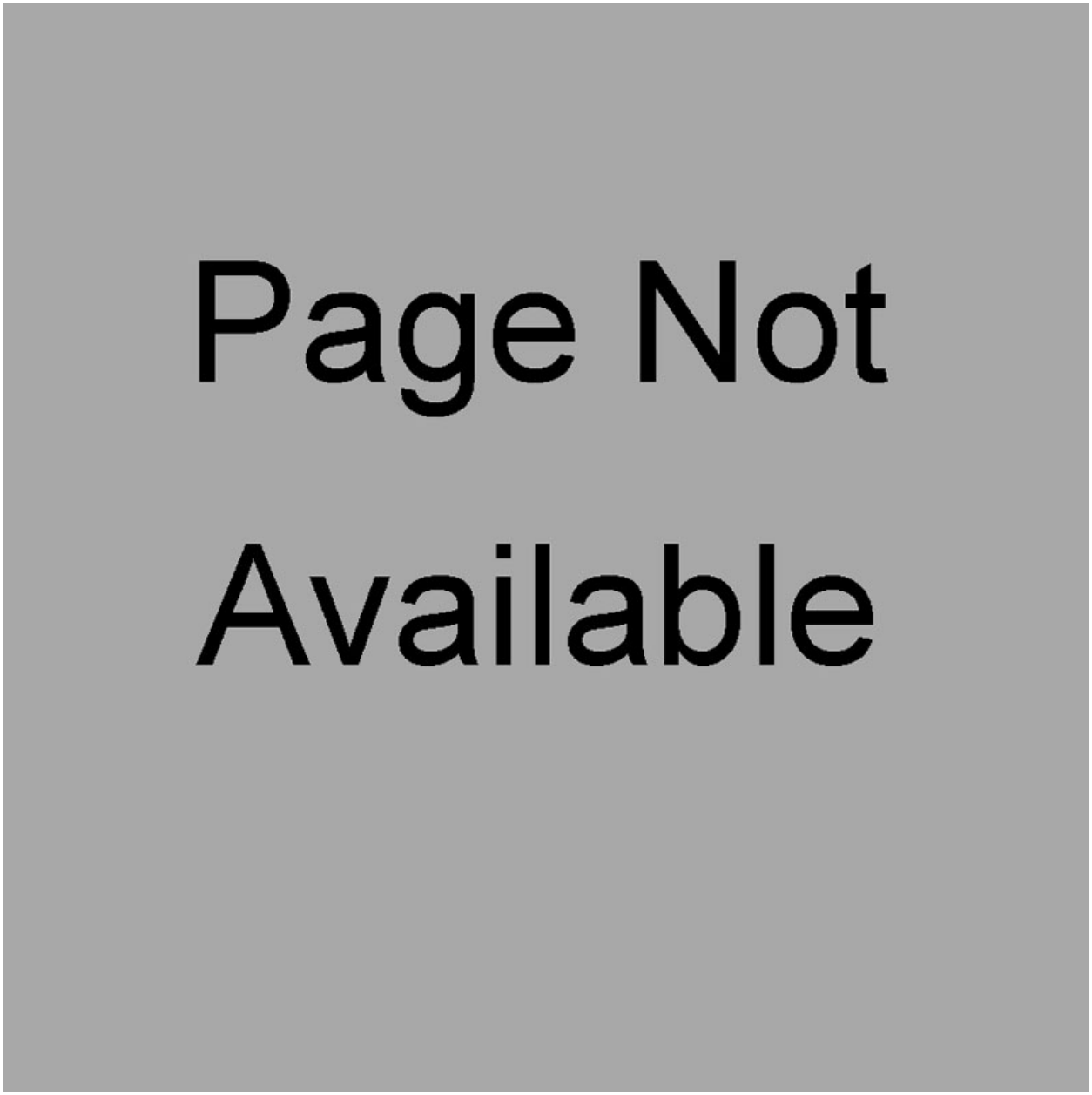

Page Not
Available

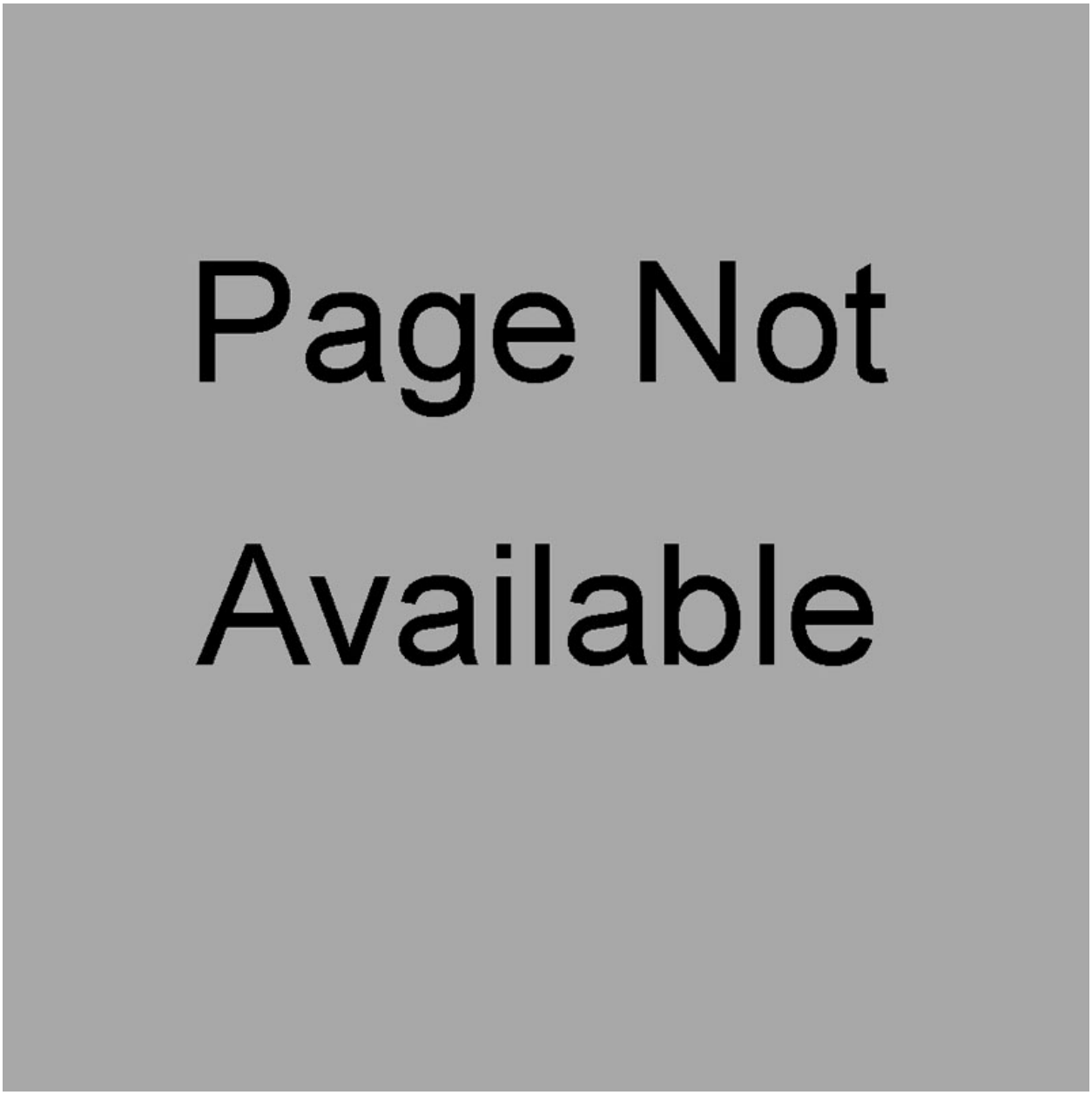

Page Not
Available

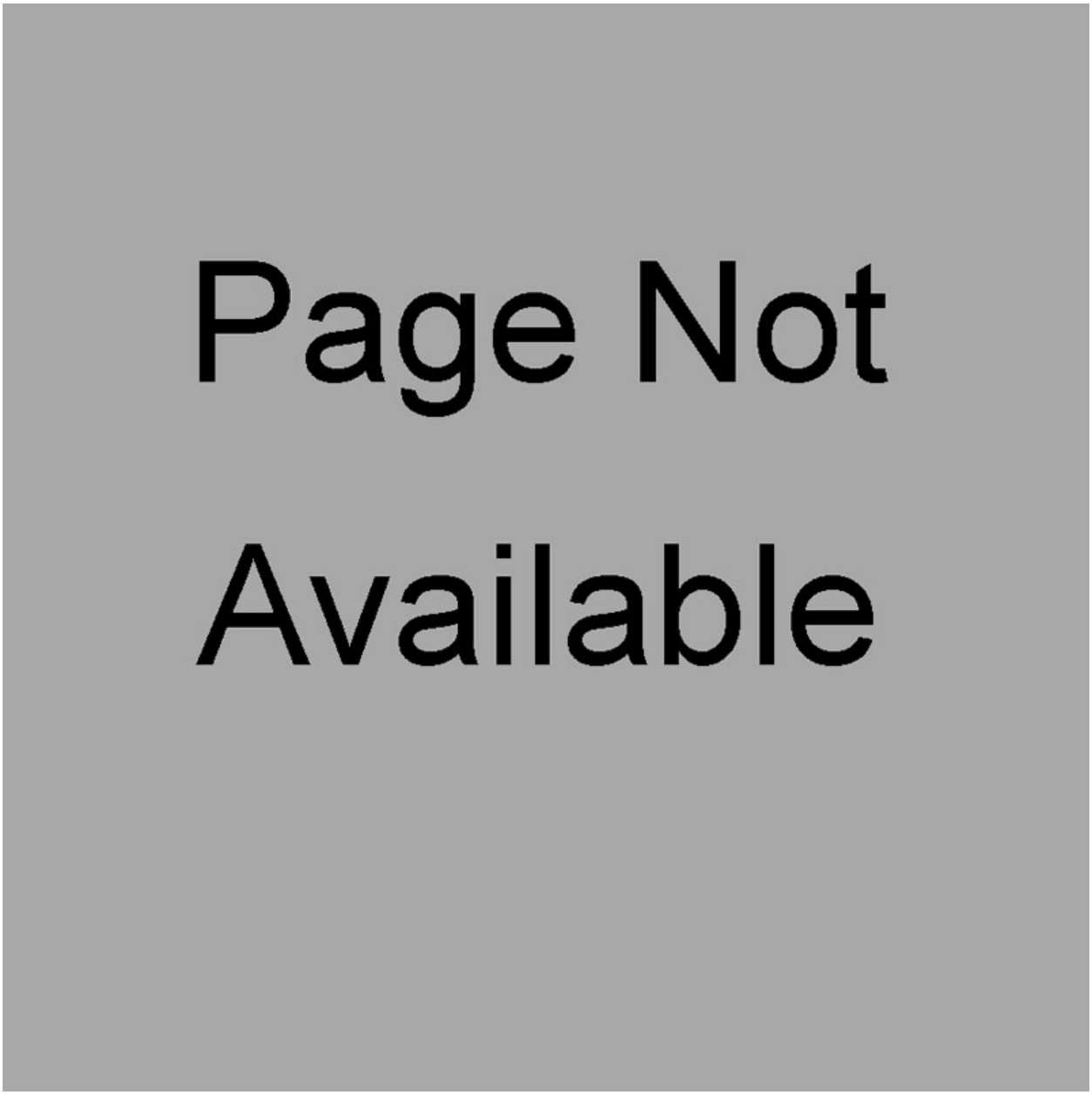

Page Not
Available

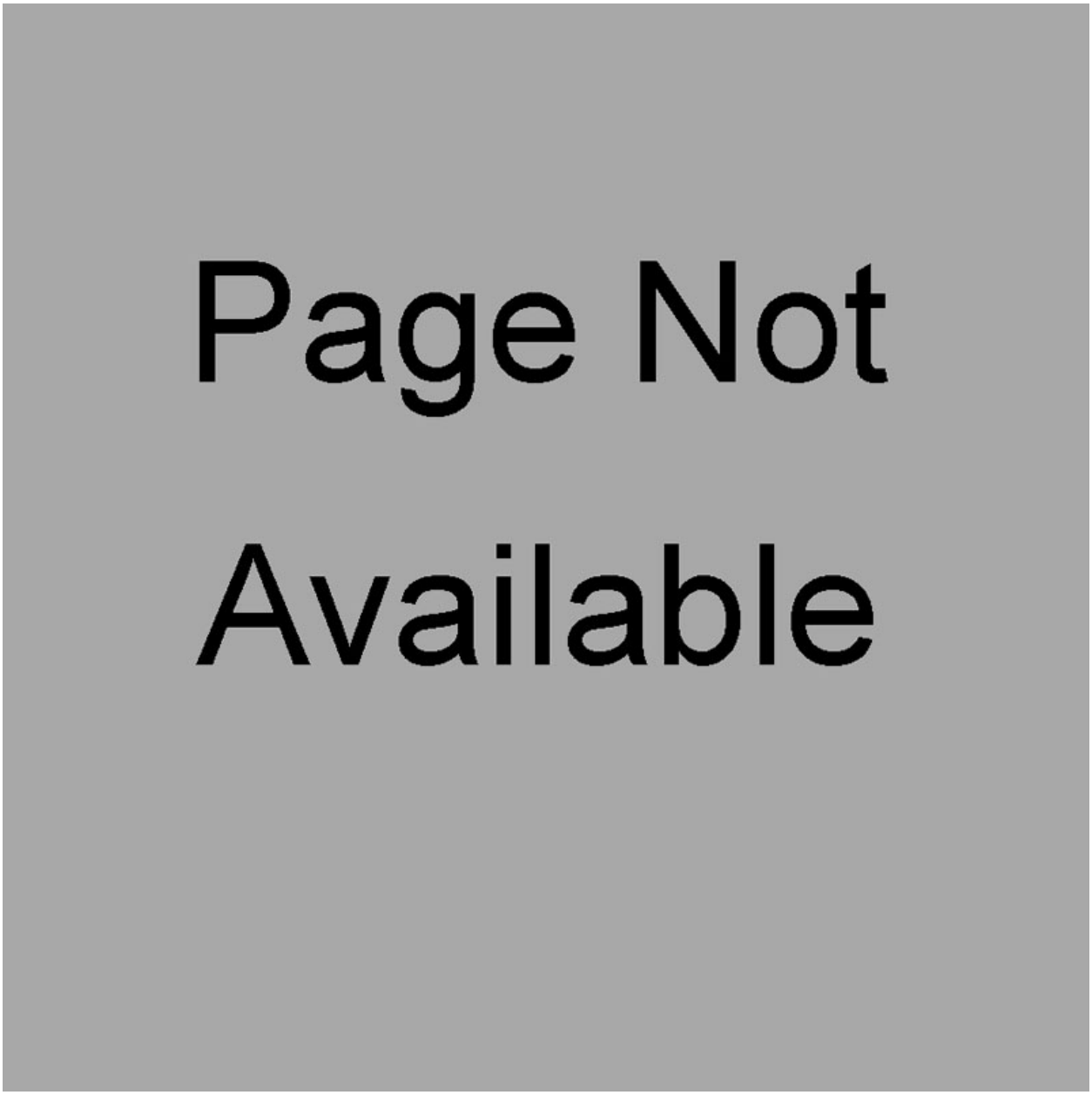

Page Not
Available

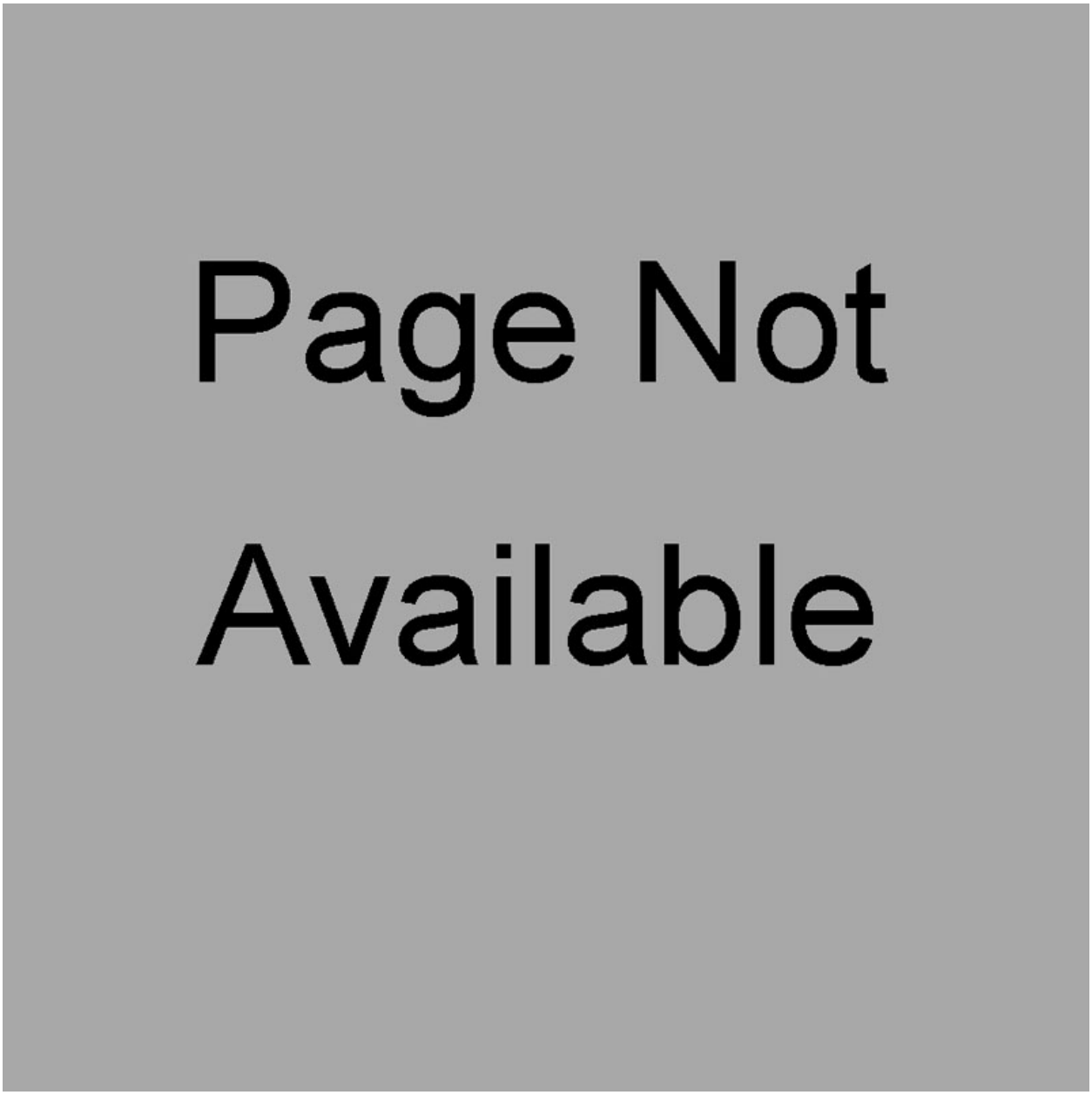

Page Not
Available

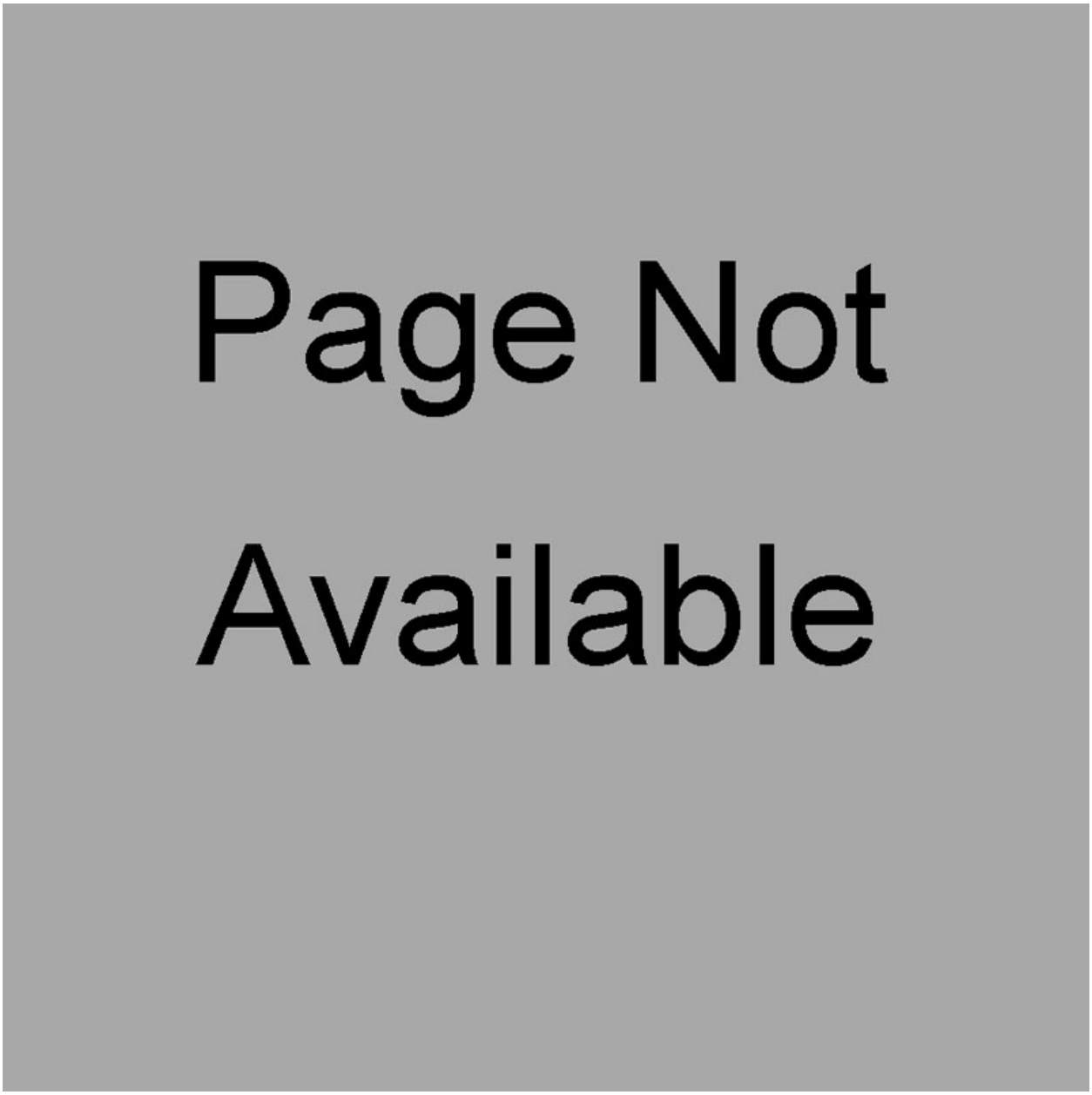

Page Not
Available

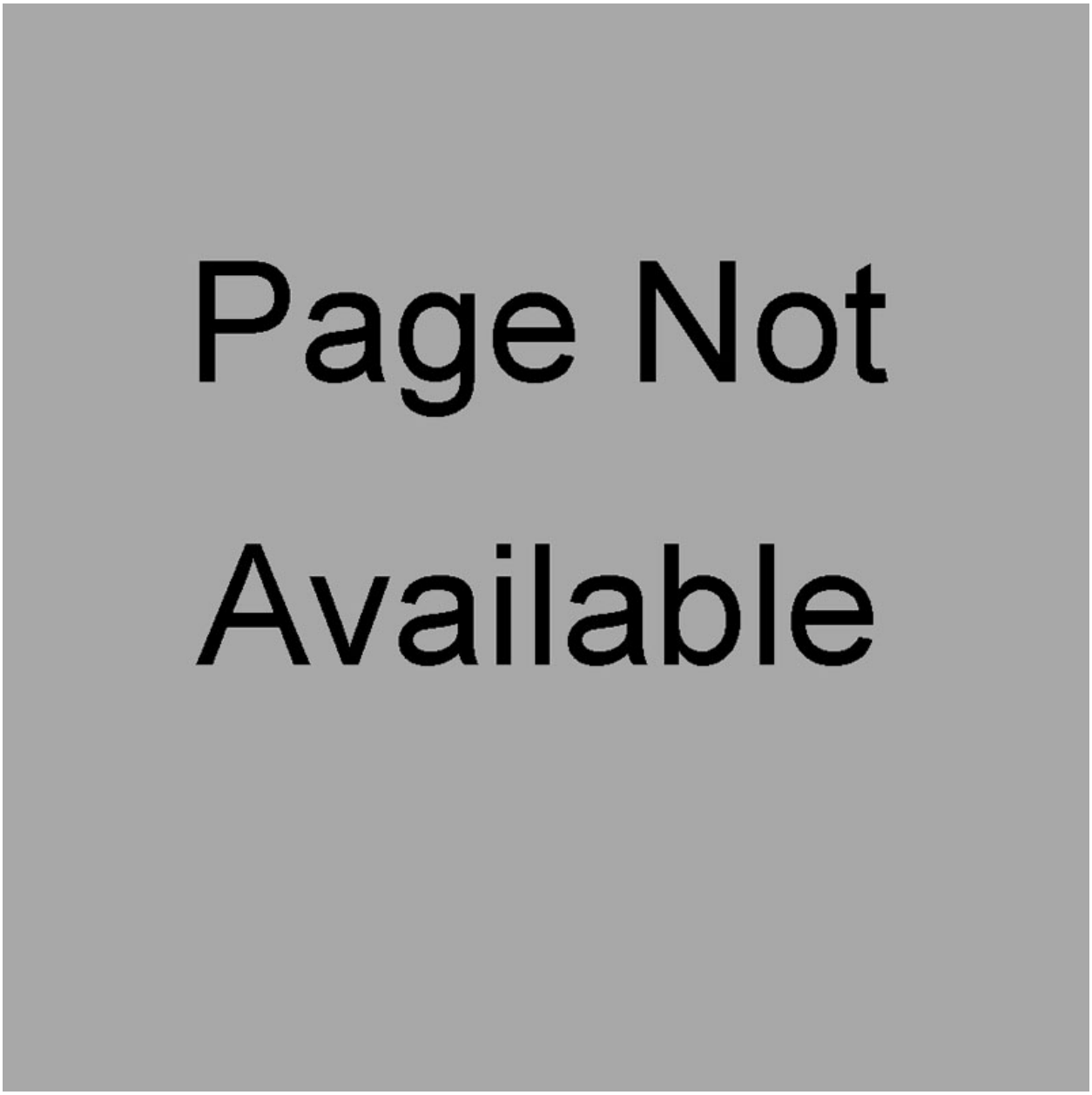

Page Not
Available

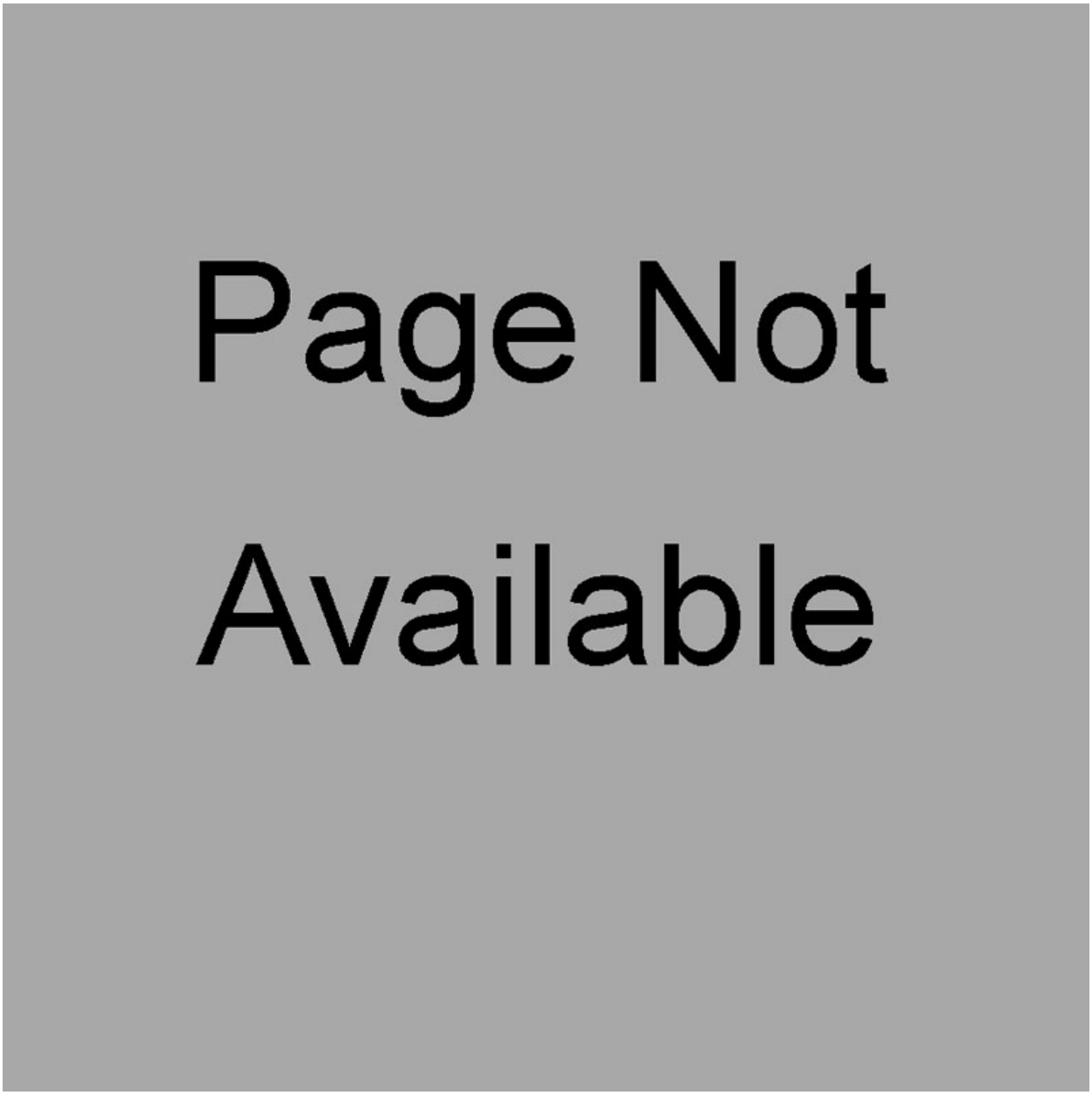

Page Not
Available

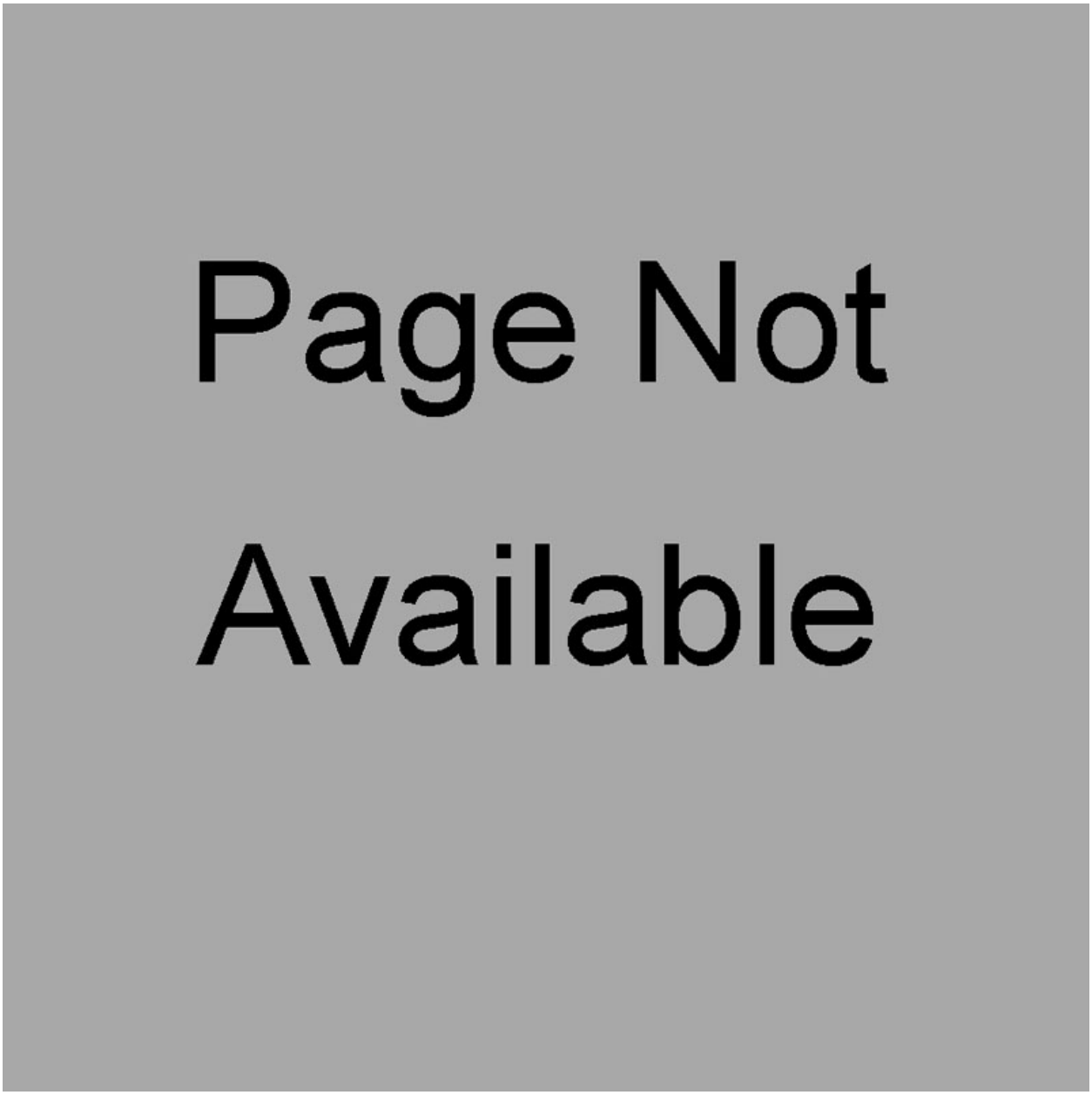

Page Not
Available

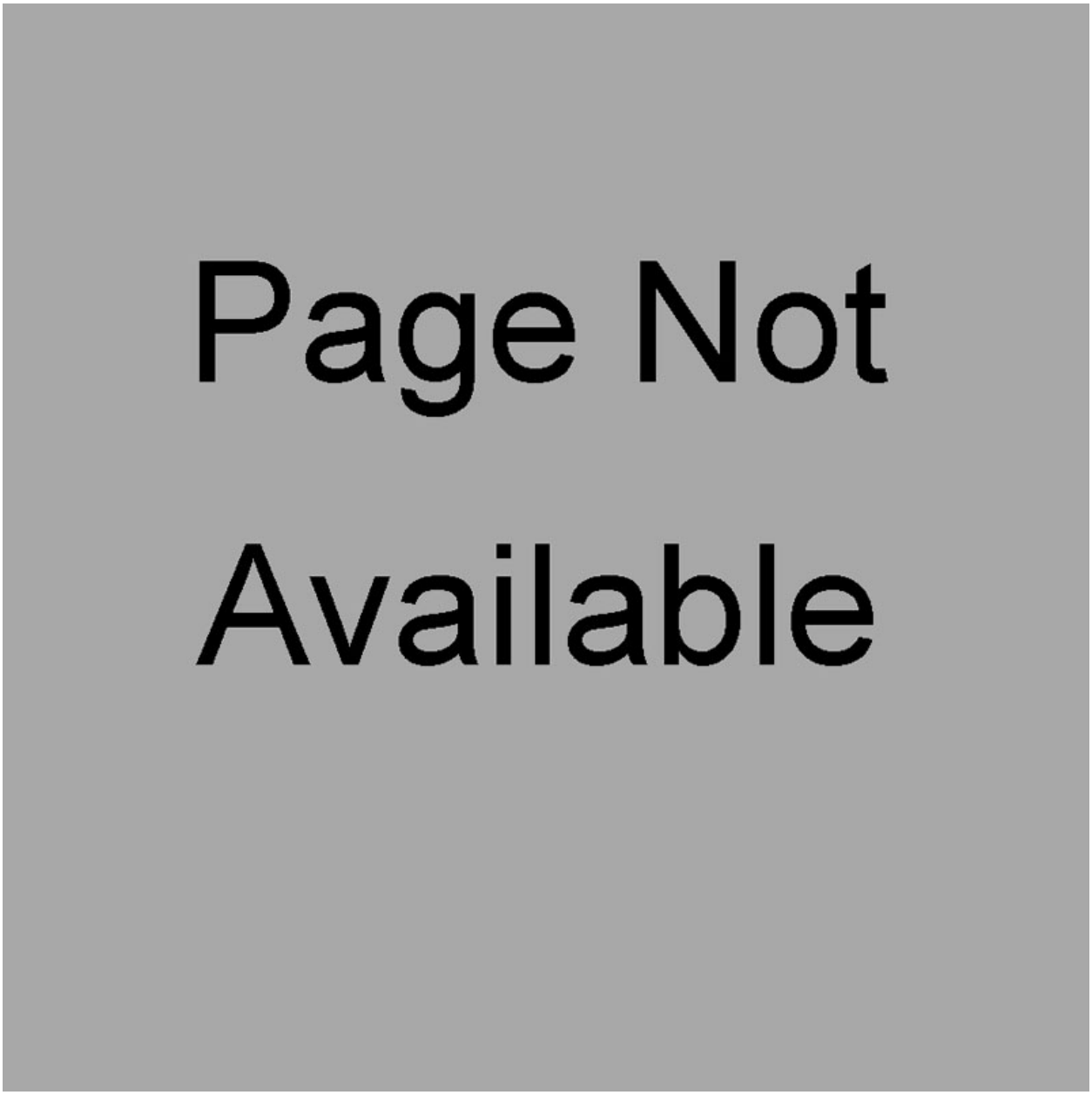

Page Not
Available

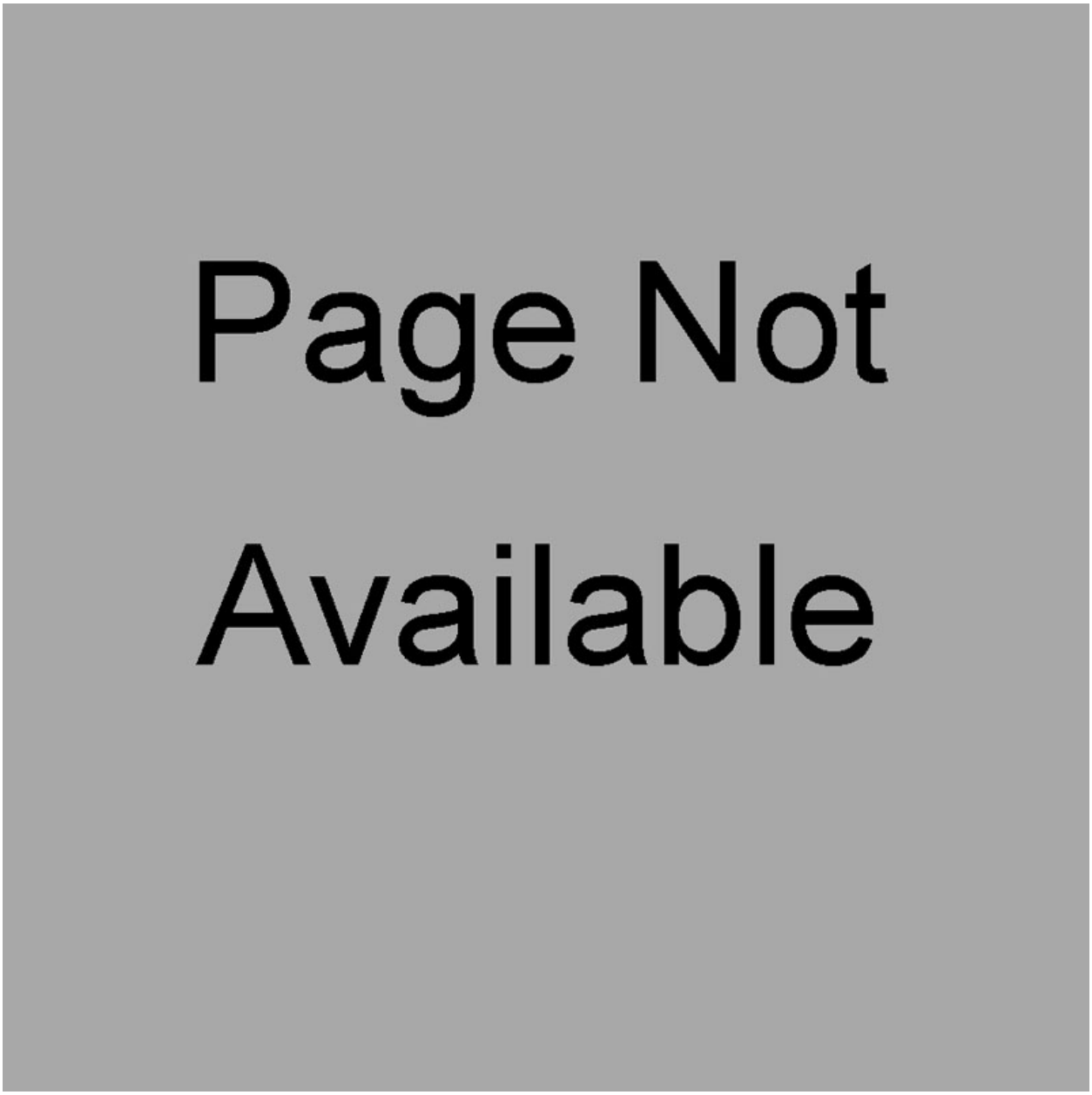

Page Not
Available

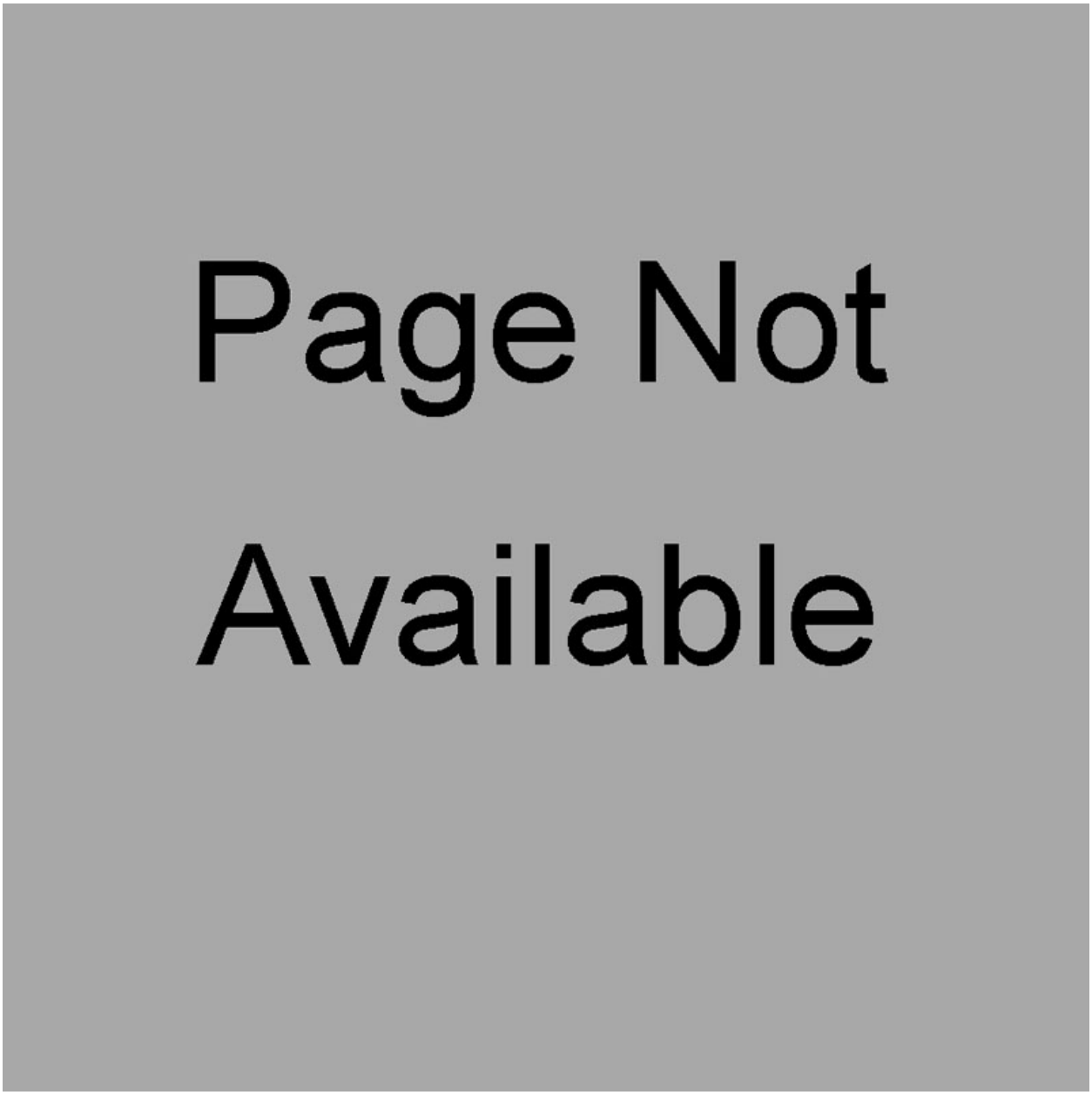

Page Not
Available

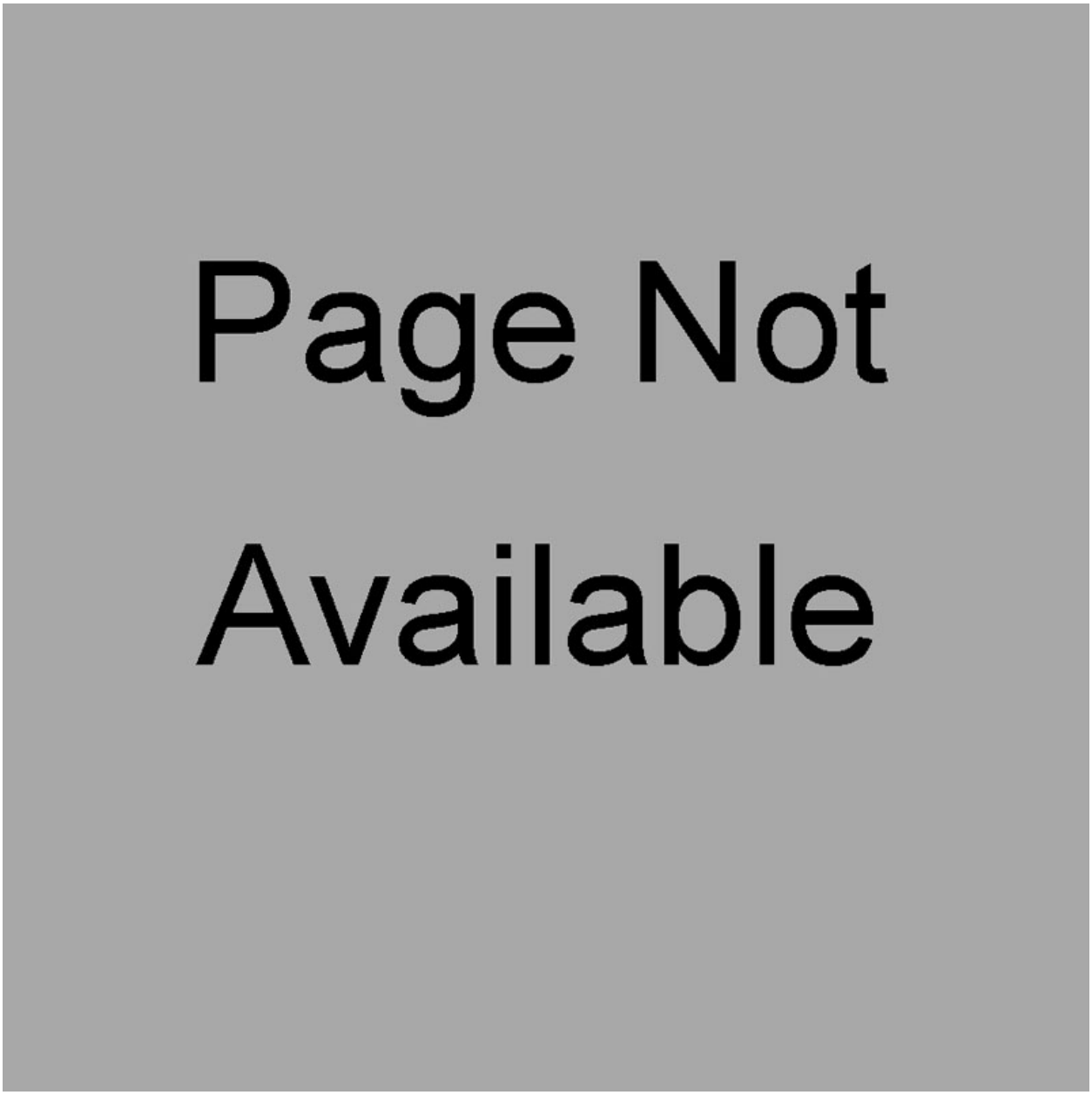

Page Not
Available

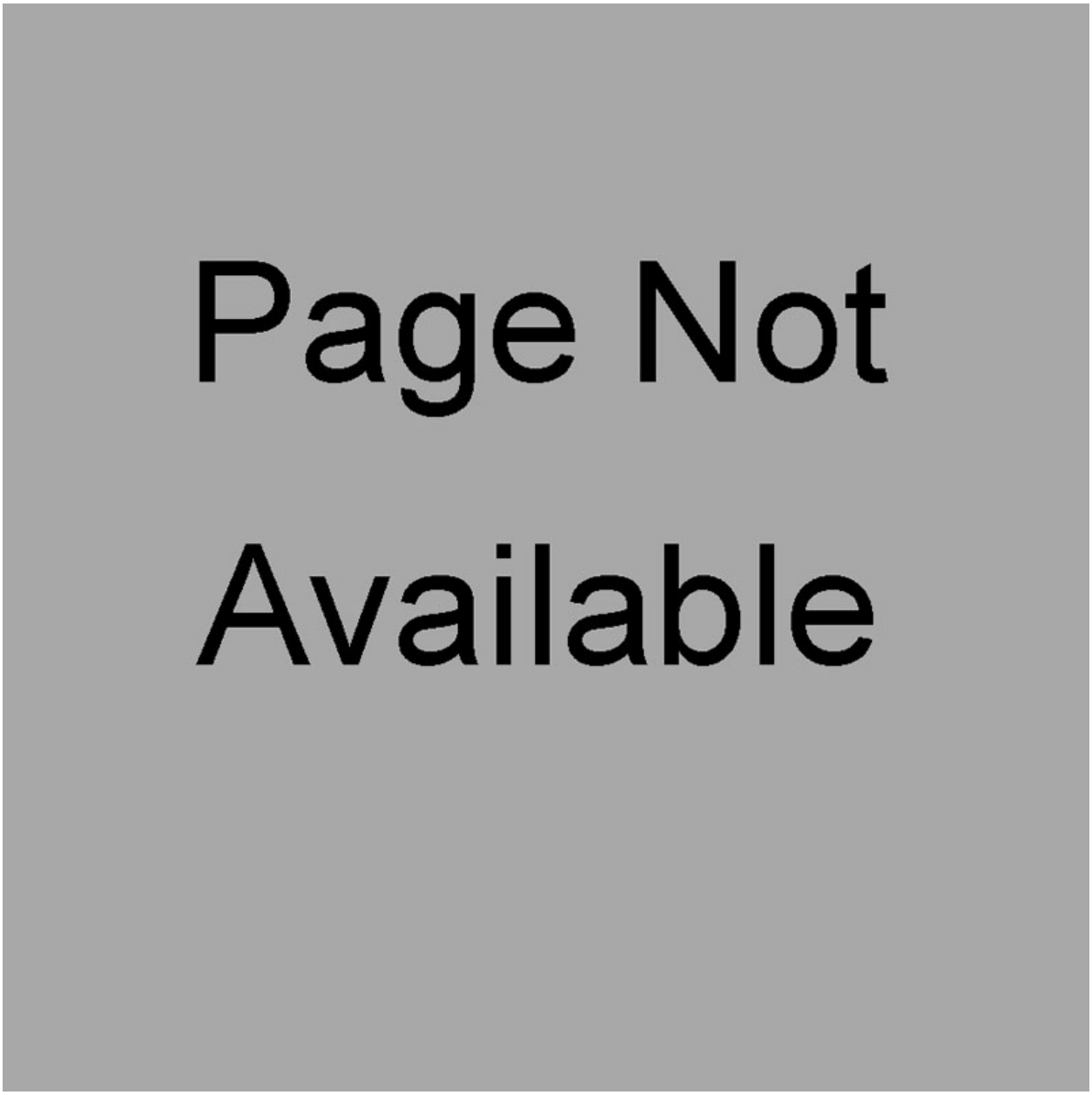

Page Not
Available

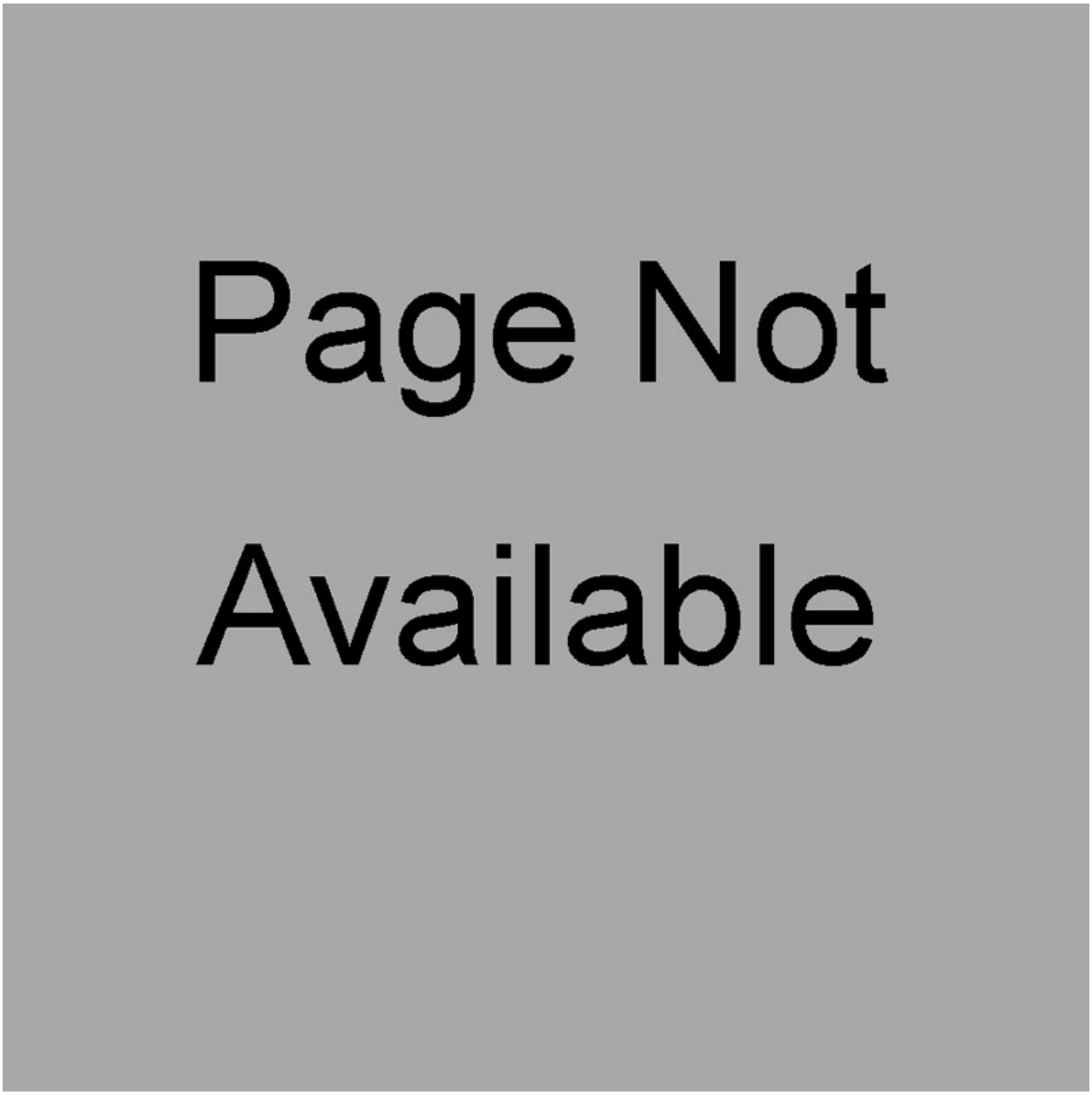

Page Not
Available

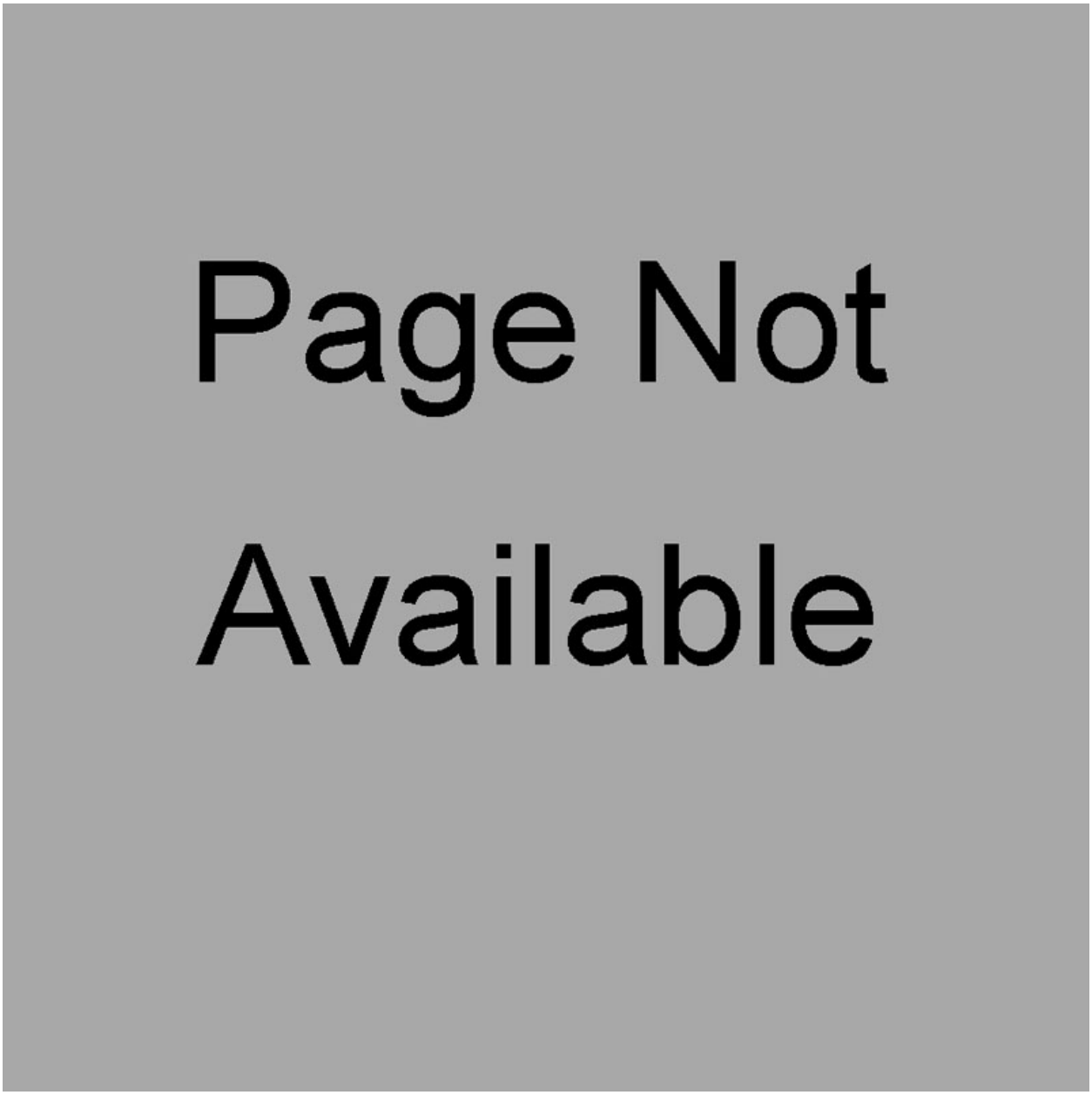

Page Not
Available

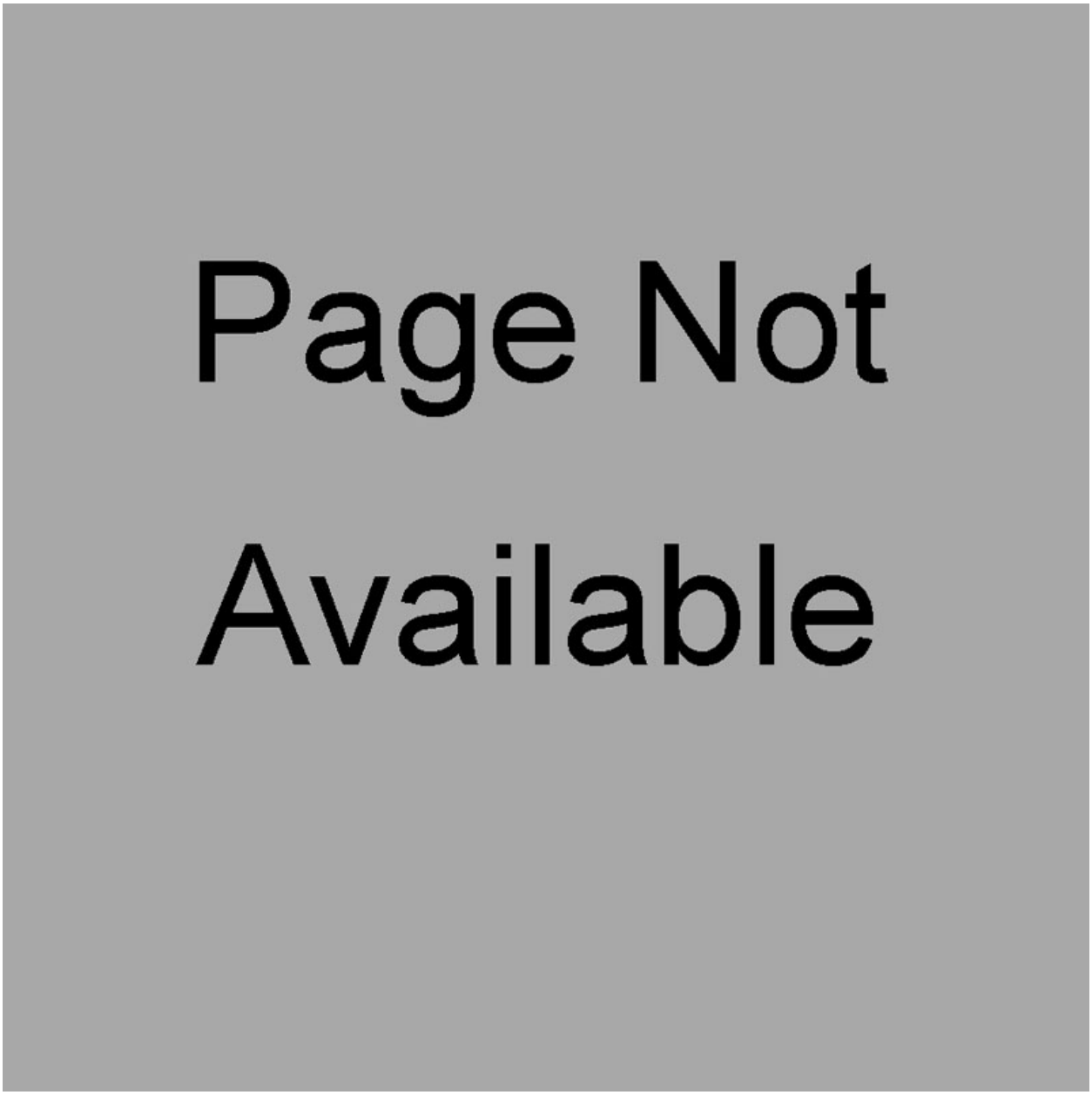

Page Not
Available

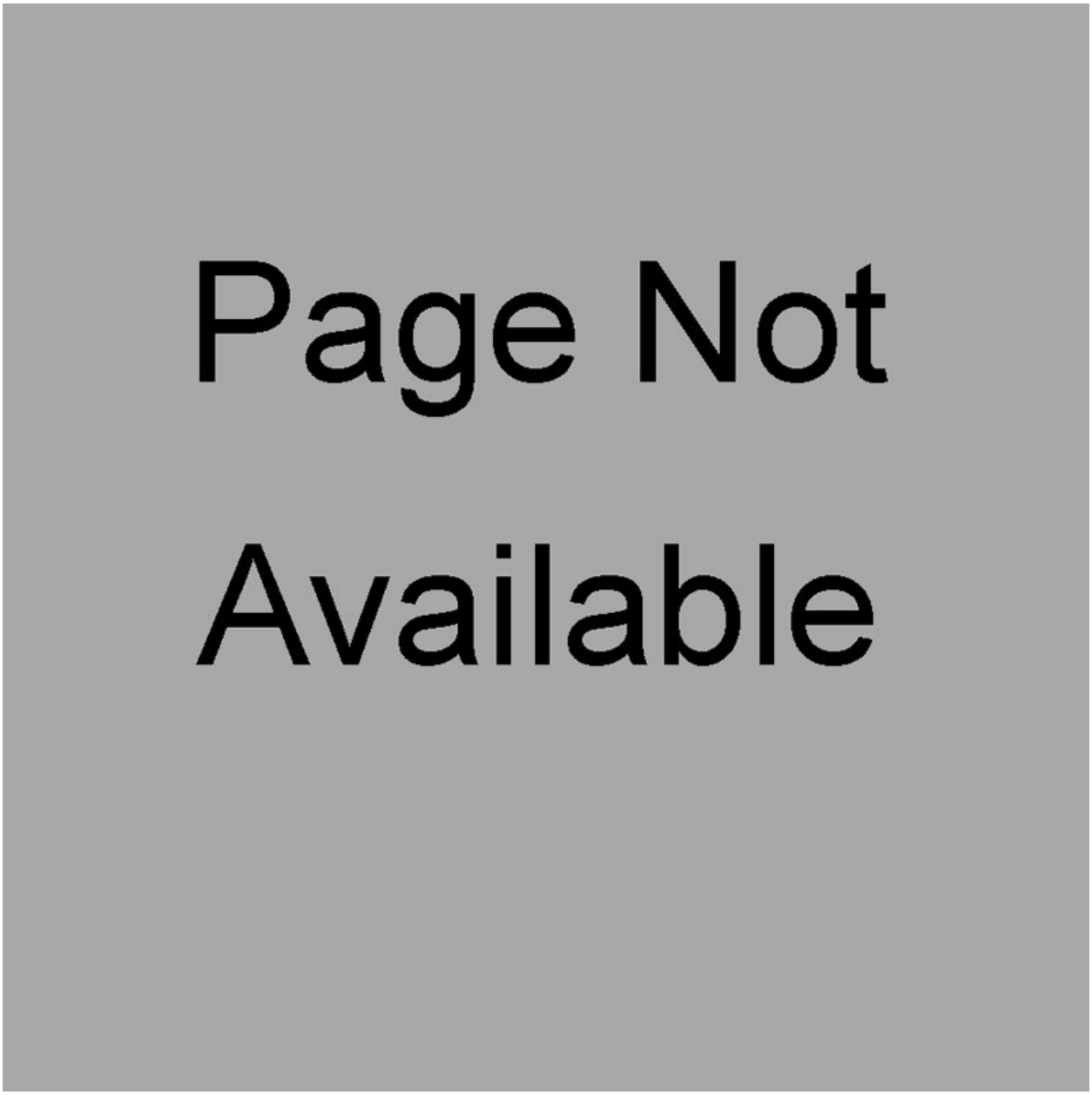

Page Not
Available

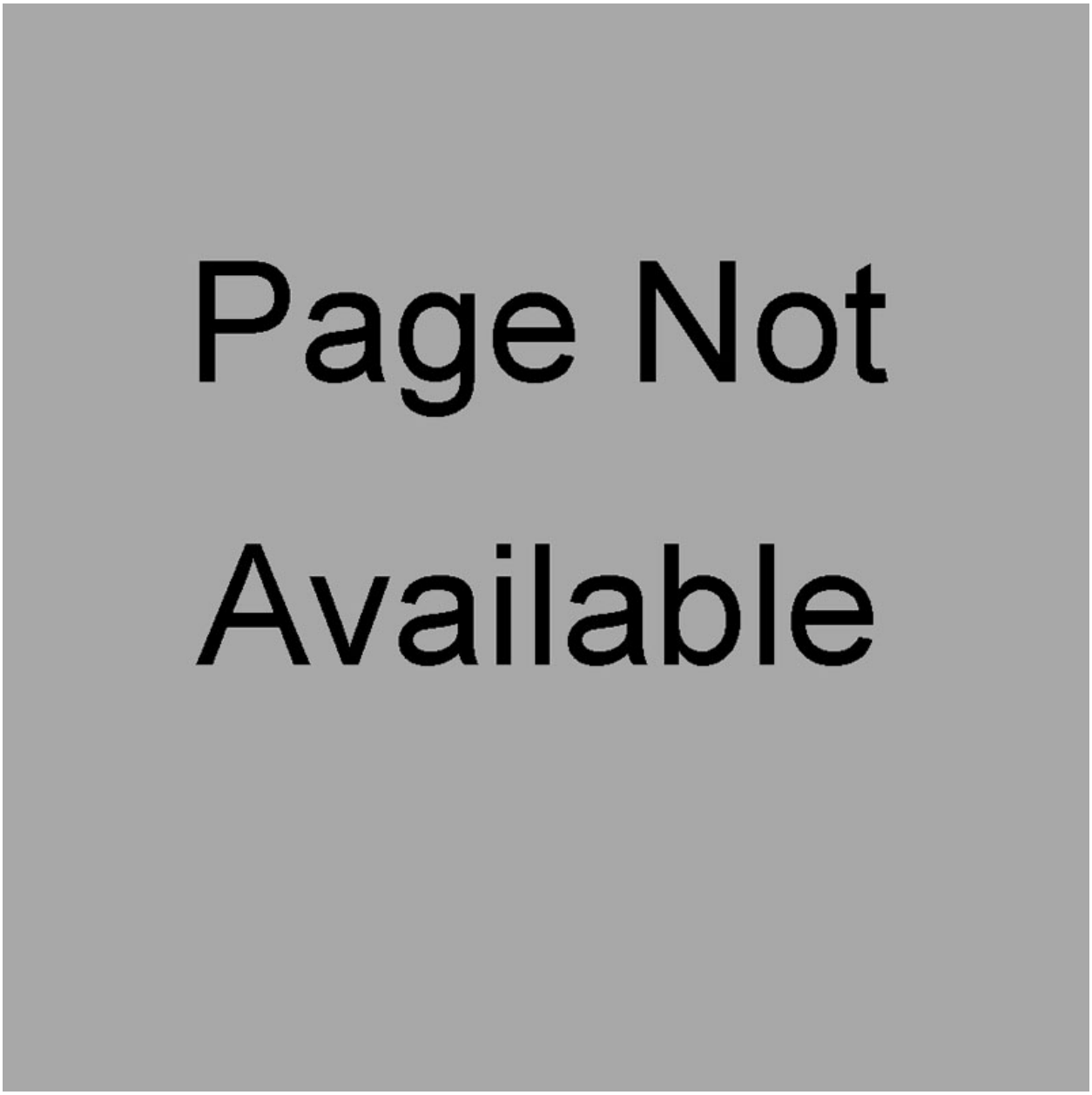

Page Not
Available

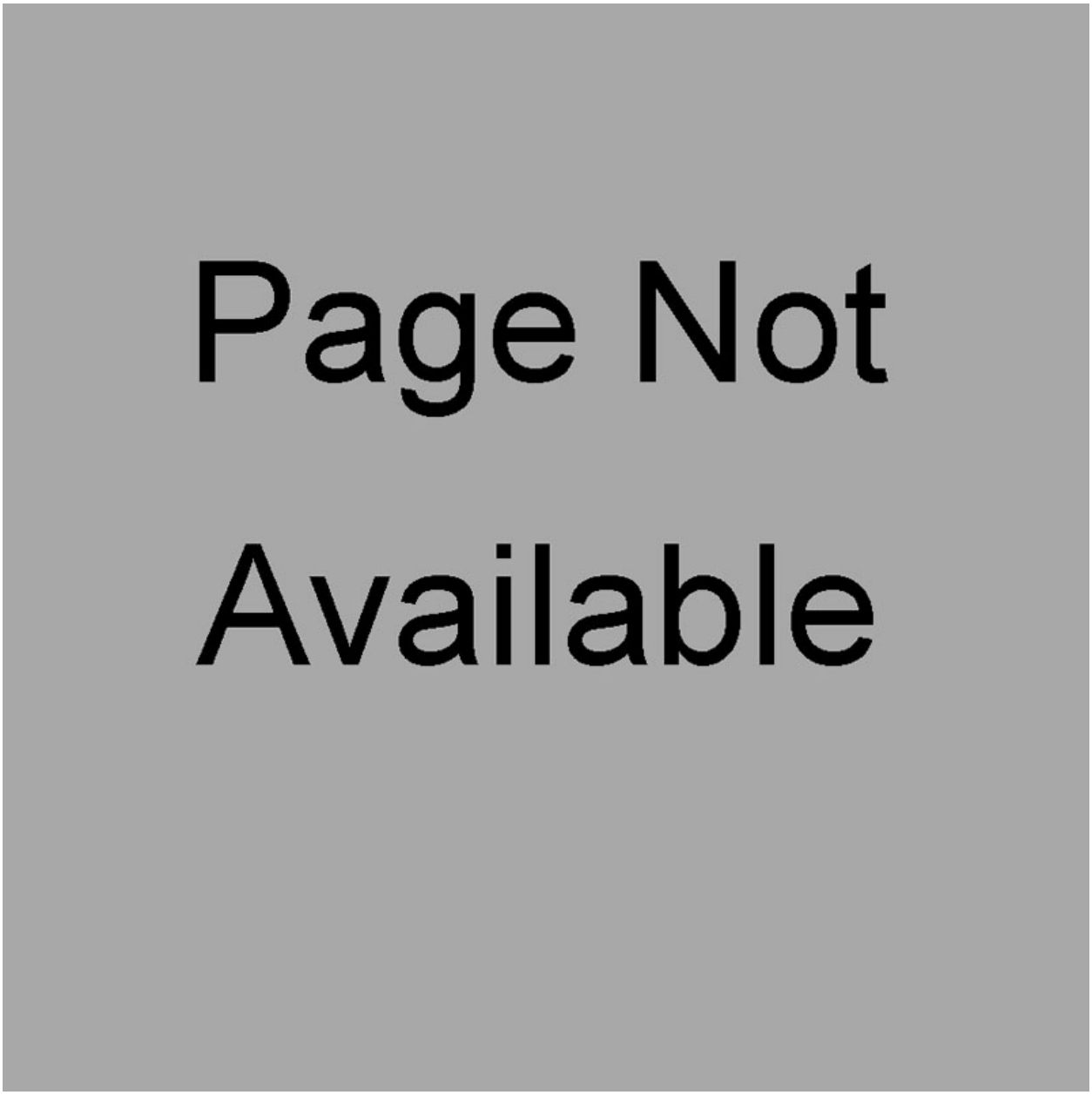

Page Not
Available

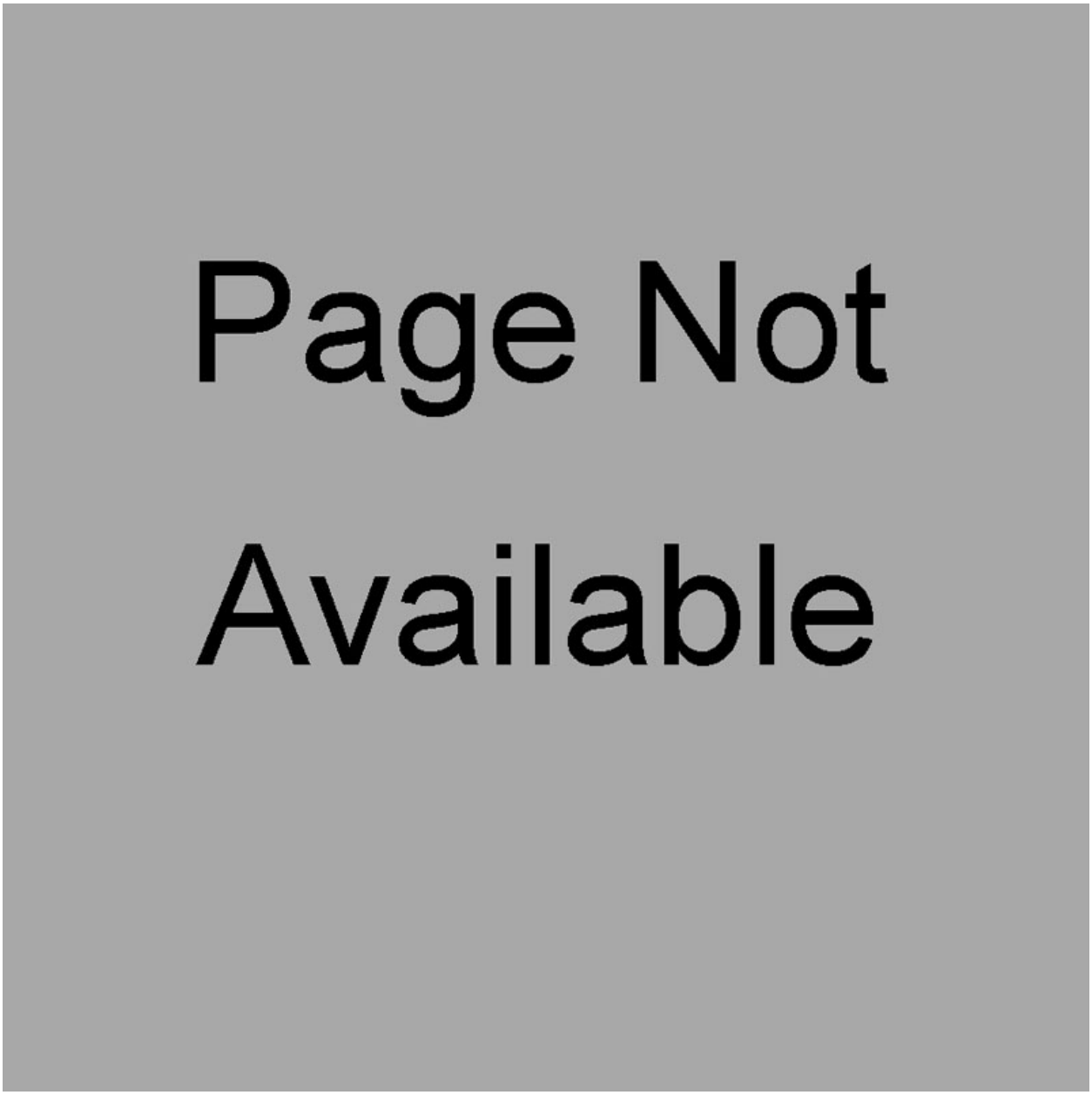

Page Not
Available

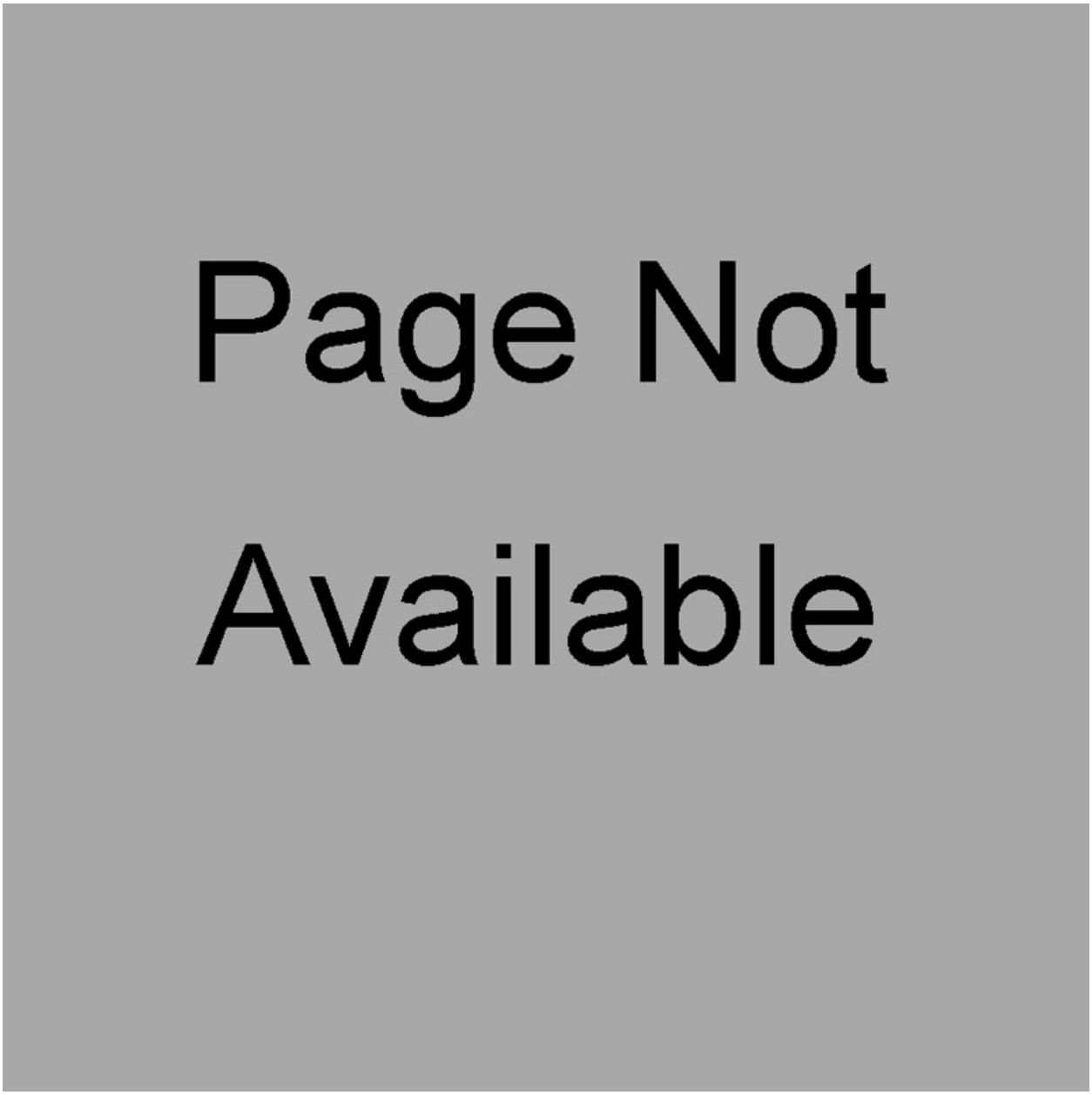

Page Not
Available

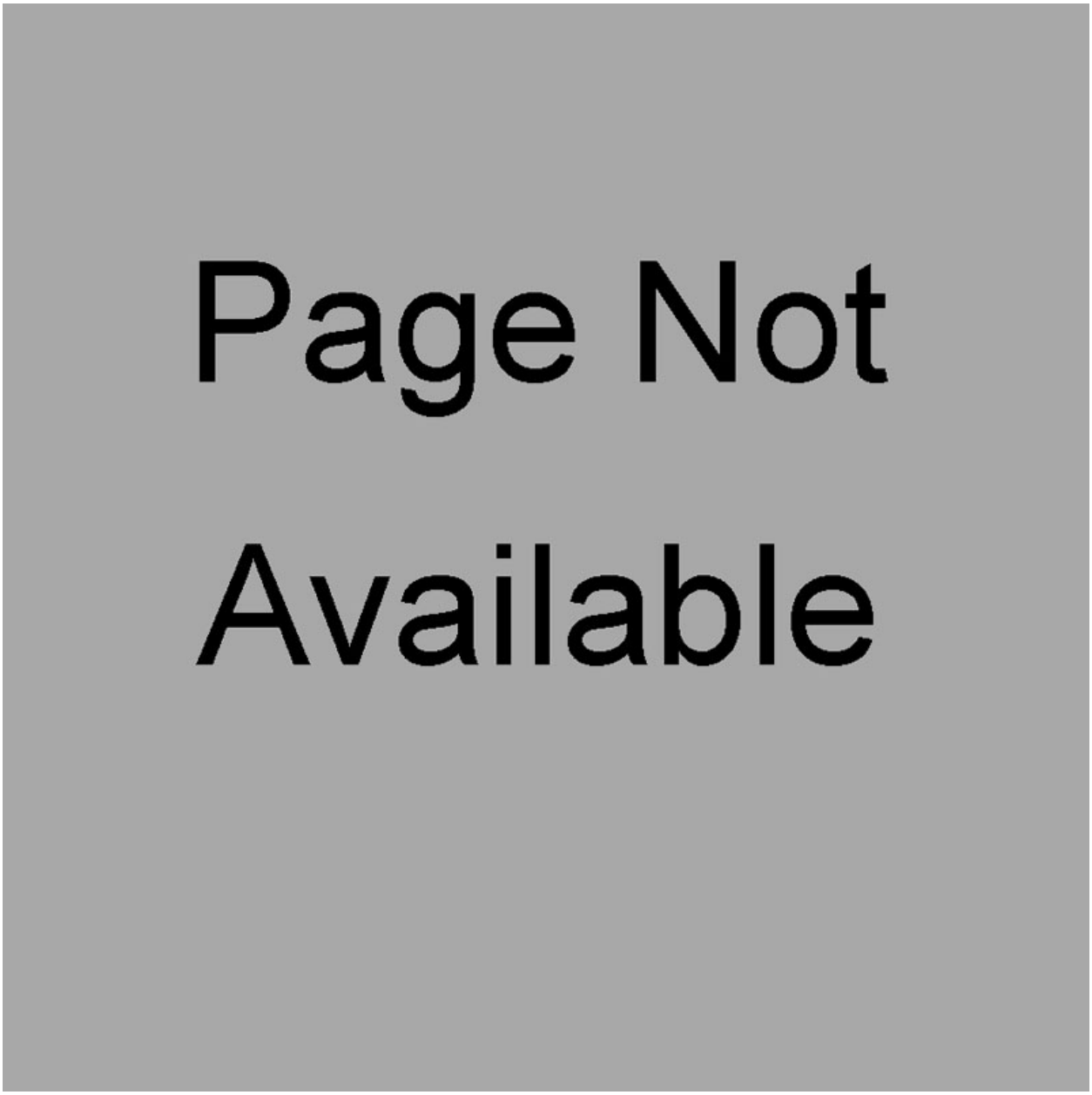

Page Not
Available

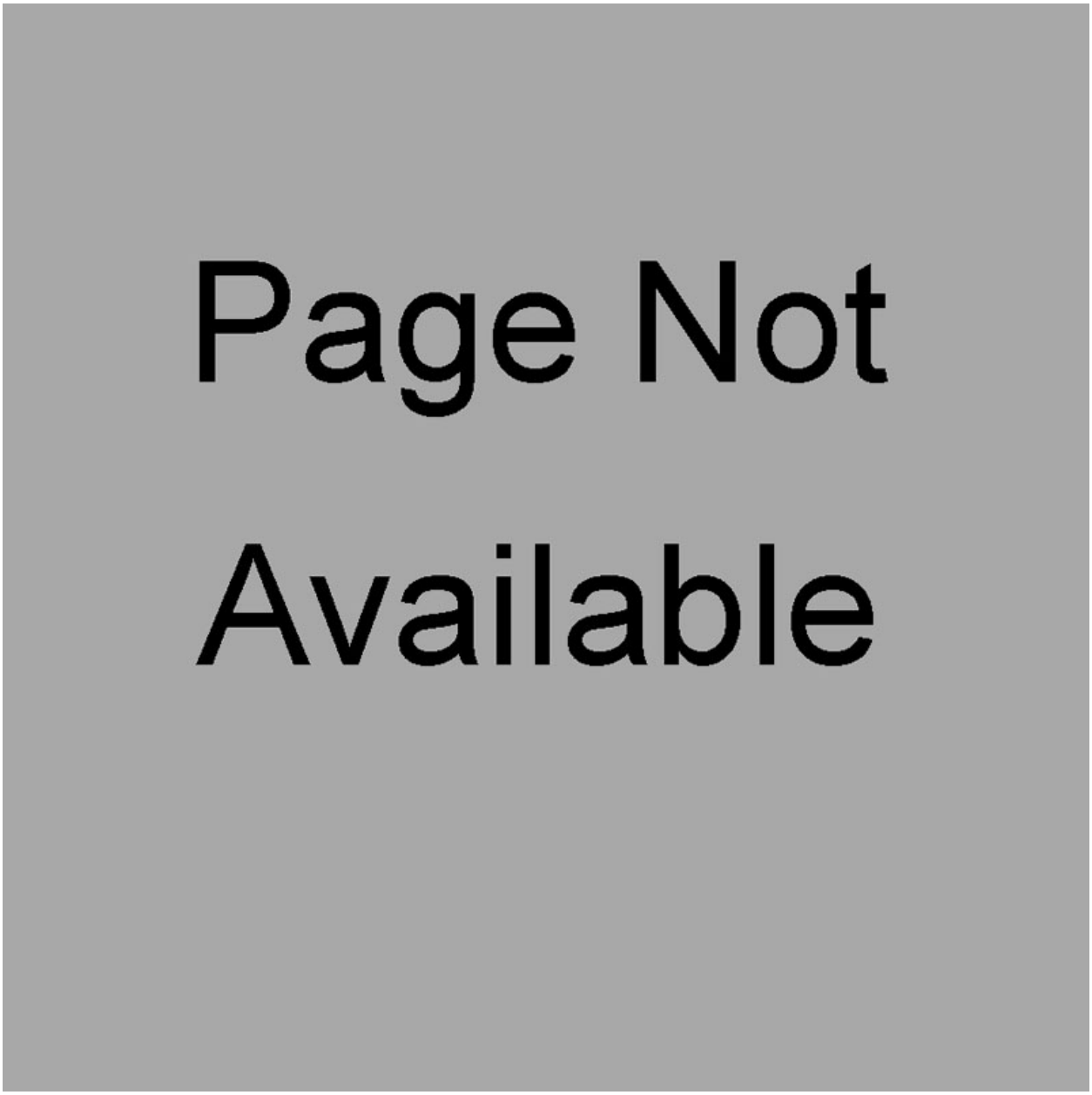

Page Not
Available

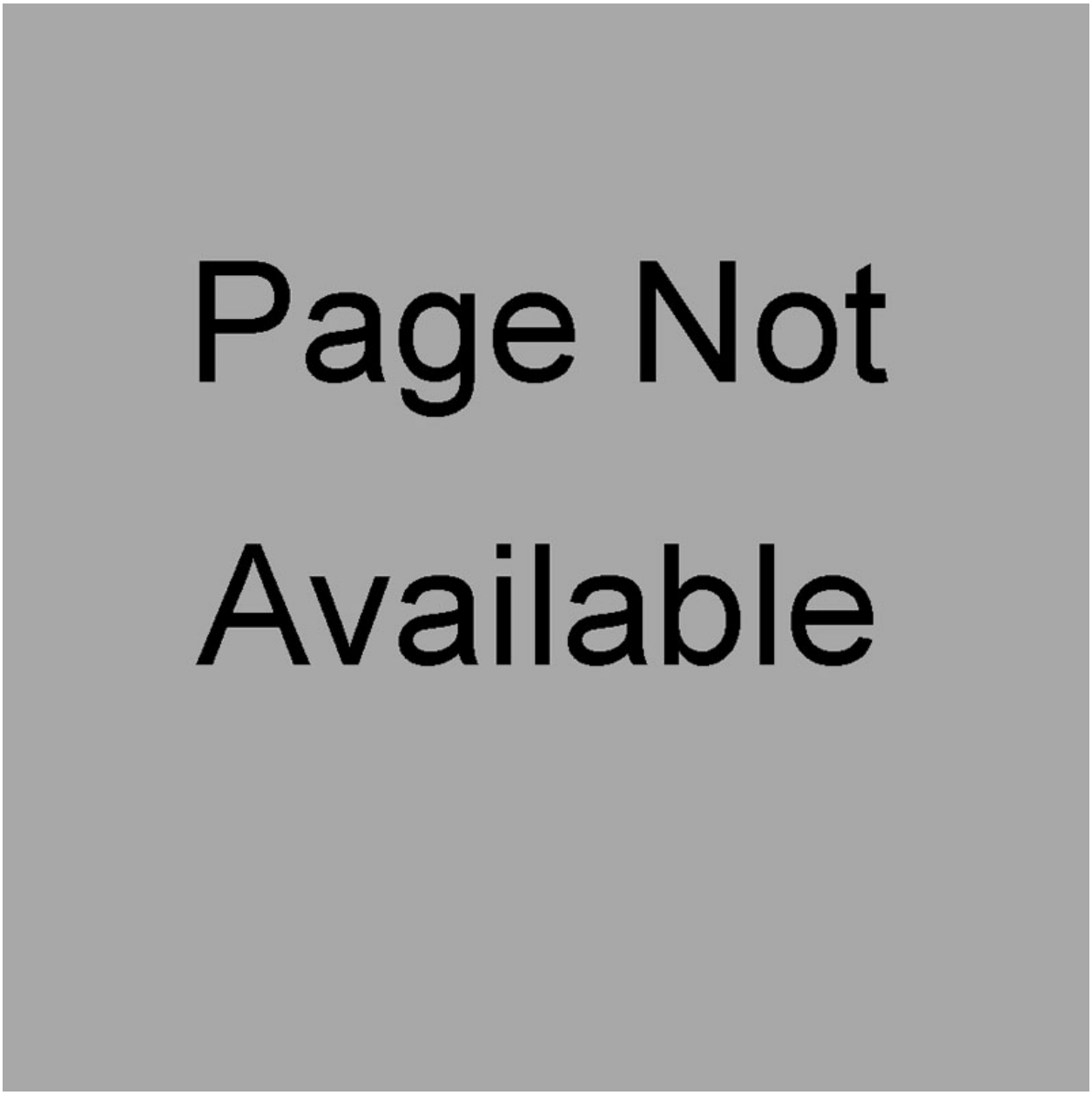

Page Not
Available

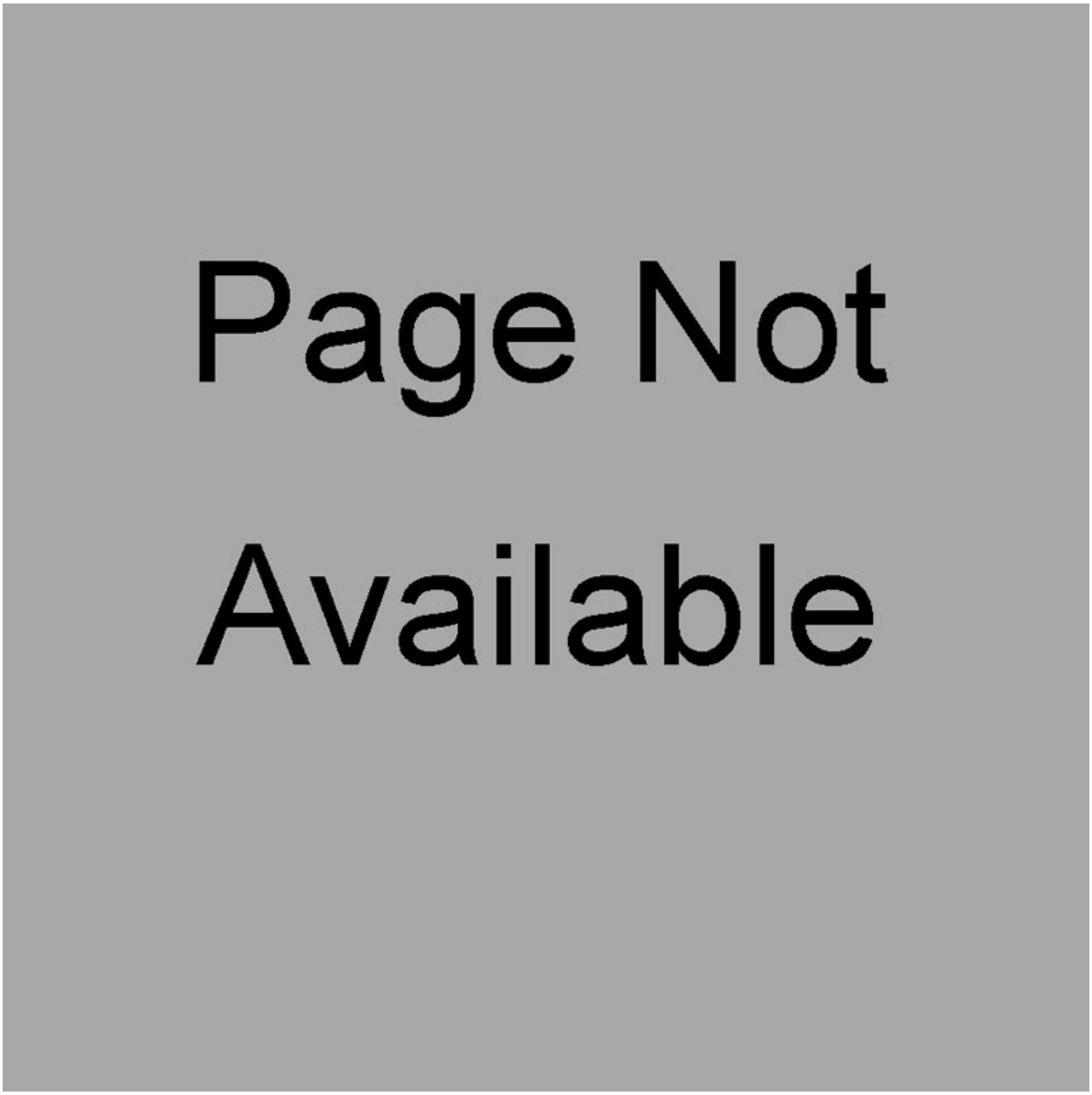

Page Not
Available

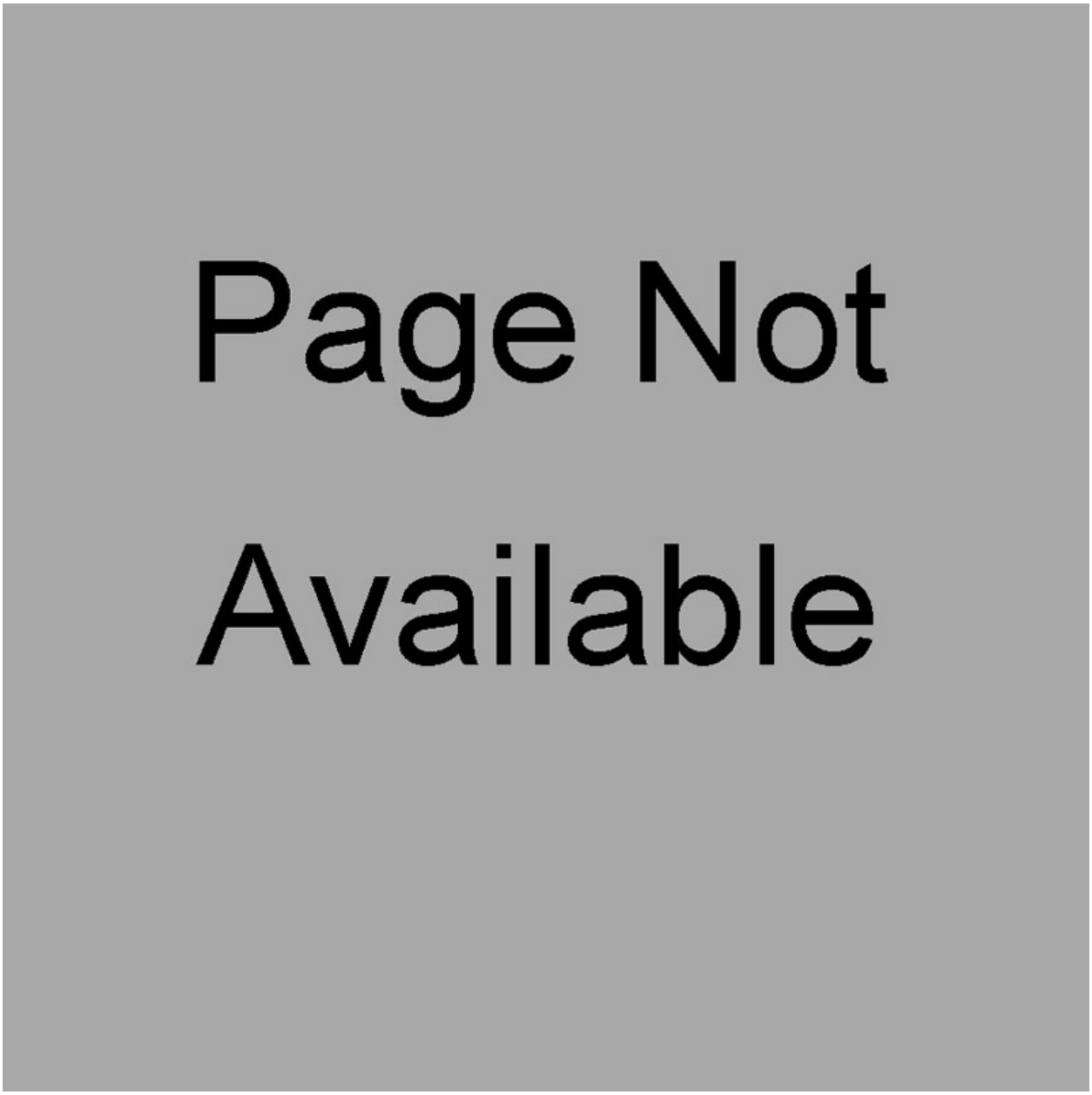

Page Not
Available

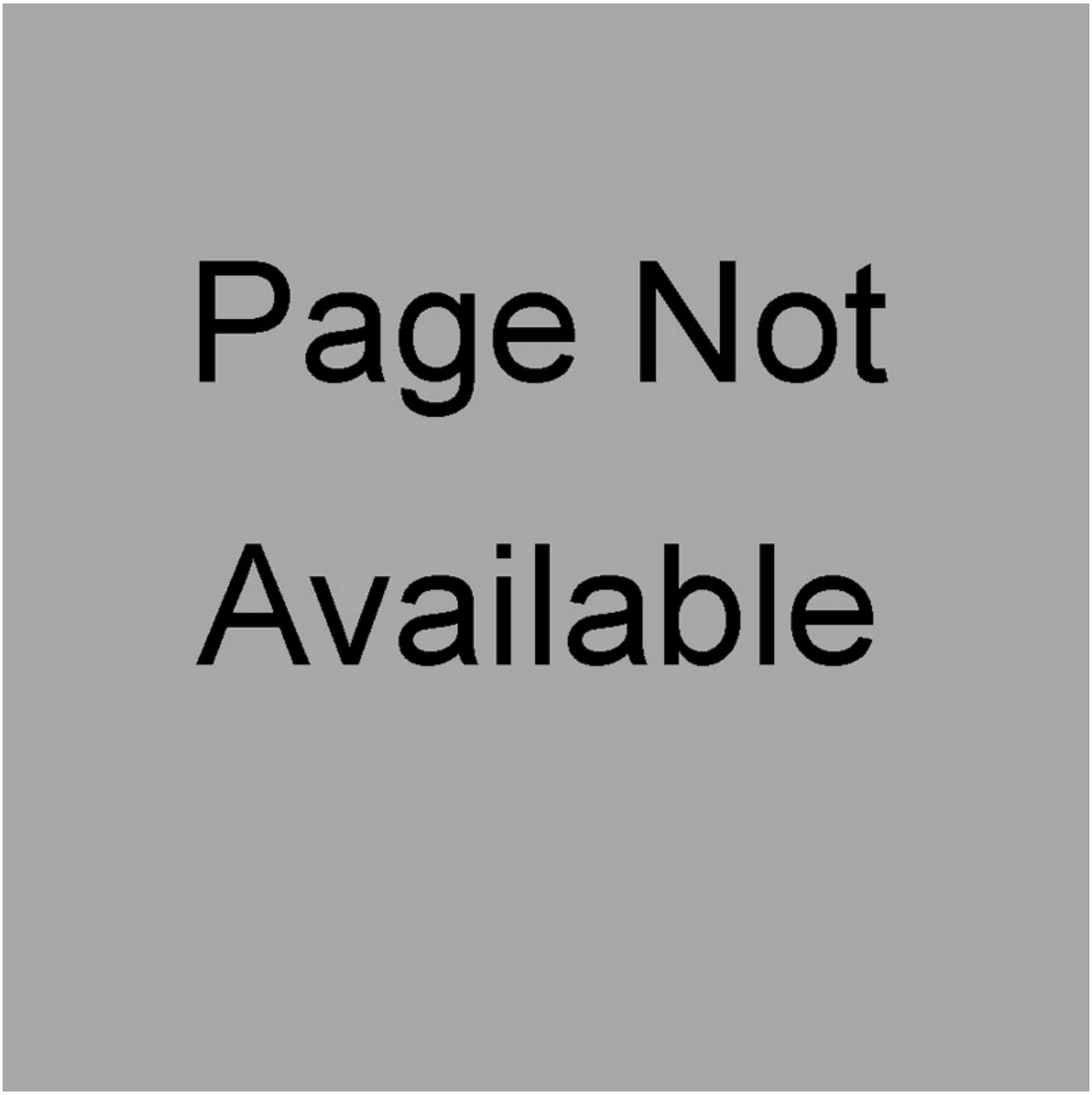

Page Not
Available

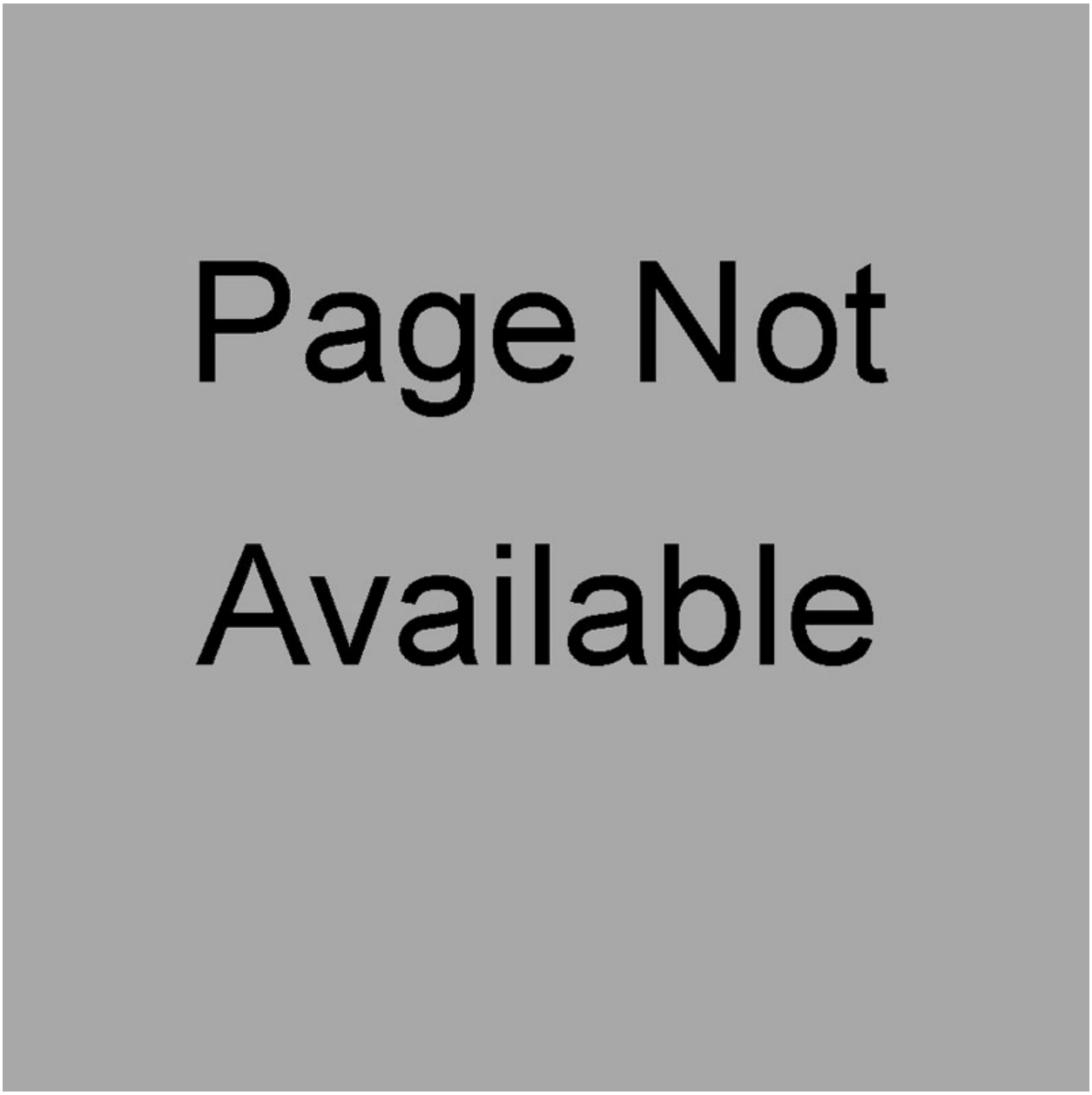

Page Not
Available


Page Not
Available


Page Not
Available


Page Not
Available


Page Not
Available


Page Not
Available

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 87 of 622

آ :- در تحت آتش طوپچی و دیگر آتش سلاحهای ثقیله دشمن پیشرفت نمودن در بین اثنای محافظه استقامت و ارتباط .

ب :- دوام به کشف اراضی و محاربه .

ج :- وظیفهٔ مترصدین امنیت نزدیک .

د :- استفاده از اراضی .

ه :- برای بلوك منطقهٔ انبساط و هدف تعرضی دادن .

و :- پیشرفت نمودن .

ز :- مقابله کردن آتش با دشمن .

ح :- از اراضی بصورت توپله، چهارغوك - زحف پیشرفت نمودن .

ط :- دوام بکشف اراضی و محاربه .

ی :- خدمات موضع .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 88 of 622

ك :- حمایه کردن قوای آتش و مصادمه یك دیگر خود را .

ل :- تا به مسافهٔ نزدیك به دشمن تقرب کردن .

م : - کشف نقطهٔ هجوم .

ن :- توجیح دلگی احتیاط به نقطهٔ هجوم

ه :- احضارات هجوم (تعبیه و توجیهٔ قوت مصادمه و آتش بصورت انبوری) .

٦ :- بصورت کتله هجوم نمودن .

٧ :- دشمن را بواسطهٔ مرمی - برچه - دیپچك و مشت وغیره بزمین هموار کردن و بالای خط اصلی محاربهٔ دشمن موضع آنرا اشغال کرده و در دست داشتن .

٨ :- در ساحهٔ عمقانی دشمن از یك آشیانه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 89 of 622

بدیگر آشیانه تعرض کردن (محافظه استقامت هدف تعرض).

٩ :- ضبط نمودن هدف تعرض و در آن جا کارهای که اجرا خواهد شد.

از تعلیم و تربیه انداخت :- تکرار حرکات هفته گذشته.

از بم :- به ترتیب دوام تعلیمات گذشته.

مبارزهٔ برچه و دست و گریبان شدن :- دوام تعلیمات به ترتیب.

از تفنگ ماشیندار ثقیل :- تبدیل کردن مقانزمه و میل. استعمال تفنگ ماشیندار در اثنای آتش و تعلیمات توجیهٔ غیر مستور.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 90 of 622

هفتـــــه پانزدهـــم

• نظام جمع :- بقرار ترتیب تکرار حرکات .

از تعلیم و تربیهٔ صحا و بنوی :- دوام و اکمال حرکات تعرض بلوك و ما بقی هفته گذشته .

از تعلیم بم و انداخت ، صبا روزهٔ برچه و دست و گریبان شدن :- بقرار ترتیب تکرار حرکات .

از دعاوان پیاده :- نصب کردن آلهٔ توجیه به طوپ و نشان گرفتن، داخل کردن طوپ به موضع .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 91 of 622

هفتـــــه شانزدهم

از نظام جمع :- به ترتیب تکرار حرکات .

از تعلیم و تربیهٔ سوار بوی :- سوق و اداره دلگی

احتیاط در تعرض نظر به انکشافات مختلفهٔ سواره .

آ) نظر به مستند بودن یك جناح بلوك .

ب) نظر به مستند بودن دو جناح بلوك .

ج) در تعرض تشکیل مرکز ثقلت در نقطهٔ هجوم

توسط قوت مصادمه و آتش .

د) طلب کردن حمایهٔ آتش از اسلحهٔ ثقیلهٔ

پیاده که در منطقهٔ بلوك موجود و قریبی باشد

هـ) مفاهمه با طوپچی (طلب کردن آتش به

پیش رو لخشاندن آن) بدین مقصد استفاده

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 92 of 622

نمودن از وسائط مختلفهٔ محاربه.

(کارطوس اشارت - تکهٔ تشخیص - فلامهٔ وضعیت).

از تعلیم و تربیهٔ انداخت :- دوام مساعی میز تجربه و تشکیل مثلث.

تعلیمات نشان گرفتن ماشیندار خفیف به مقابل هدف های هوائی. وضعیت نشان گرفتن بصورت مستند وغیره مستند درعقب ستره های مختلفه به مقابل هدف های محاربه بواسطهٔ کارطوس های مانوره نشان گرفتن وآتش کردن (به همراه تفنگ پیاده و ماشیندار خفیف).

از بم :- بقرار ترتیب دوام حرکات اولیه.

مبارزهٔ برچه و دست و گریبان شدن :-

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 93 of 622

دوام به مبارزهٔ آزادانه و دست‌وگریبان شدن .

طوپ دافع زره :- تخمین و تقدیر نقطه‌نشان نظر به مسافه و سرعت هدف و ترتیب شدن بالای طوپ و تعلیمات توجیه .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 94 of 622

هفتـــــه هفدهـــم

از نظام جمع :- بترتیب تکرار حرکات .

از تعلیم و تربیهٔ محاربه وی :- ترتیب شدن بلوك به مدافعه و ساختن تحکیمات در خارج ترصد و تاثیر آت زمینی دشمن .

معلوماتیکه در ابتدا بصورت نظری گفته میشود.

آ) خط اصلی محاربه : ساحه اصلی محاربه، میدان انداخت .

ب) آتش توقیف .

ج) . نظر به اراضی، مسافه های امنیت (۳۰۰ : ۴۰۰) .

د) مسافهٔ موانع از خط اصلی محاربه (۴۰ : ۶۰) متره .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 95 of 622

ح :- موانع که پیاده خواهد ساخت (دام پای مانع تکرخوردن مانع سیم خاردار).

و :- ساحه مدافعه (کنار پیش خط اصلی محاربه خط های فاصل کنار جانب و خطیکه از کنار عقب ساحه میگذرد).

ز :- ترتیب شدن به مقابل هواء (او لأتعرض دشمن را توقف دادن است در صورتیکه این ملاحظه مساعد باشد به مقابل هواء دفع و طرد موضوع بحث شده میتواند).

ح : امر مدافعه و تحکیمات.

١) :- دشمن در کجا و به چه حالست.

٢) پیشترین ما در کجاست.

٣) پیش قره غول های محاربهٔ ما در کجاست.

استقامت و جاهای عقب نشینی شان از کدام طرف

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 96 of 622

میباشد .

٤) خط اصلی محاربهٔ تولی خودما و جزاوتام یکدرجهٔ بلند تر ازما .

٥) خط فاصل بلوکها و تولی ما .

٦) ساحهٔ مدافعهٔ ما .(کنار عقبی ساحهٔ اصلی مخابره)

٧) مراقع سلاحهای ثقیلهٔ که در منطقهٔ تولی ما جاه گزین شده اند .

٨) جای آشیانه ها، مناطق آتش، حاهای تاسیسات ساخته گی (تقلیدی) .

٩) تطهیر میدان مخابره، اندازه نمودن مسافه ها واشارات نمودن آنها تنظیم میدان آتش واموارات موانع .

١٠) اکمال جبه خانه وبم .

١١) جاهای سنگین بار اعاشه وارزاق محل

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 97 of 622

حیوانات تفنگ ماشیندار و جبخانه (قدمهٔ تولی)

۱۲) محل بندج .

۱۳) محل ادارهٔ محاربهٔ بلوك وتولی .

۱٤) تنظیم کردن امورات تحکیمات وترمیدات ارا ضی

پیشرو :

آ): ترتیبات تحکیمات .

ب): گرفتن و توزیع کردن مالزمهٔ تحکیمیه .

ج): تحکیمات چقدر وقت بکار دارد . وبکدام اندازهٔ آن در چقدر وقت تمام میشود .

۱۵) برای افراد بصورت مناوبه نشان دادن مواضع سلاحهای ثقیلهٔ پیاده، محل اداره محاربه بلوك وتولی، سنگین بار اشیاء ومحاربه قدمهٔ تولی و محل بندج وتنظیم نمودن آنها .

۱٦) برای اجرای امورات فوق ترتیب و تقسیم

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 98 of 622

نمودن وقت و زمان .

ترتیب تحکیمات :-

(۱) چقوری های پروت .

(۲) تبدیل نمودن این چقوری ها را به چقوری های زنگون کیبژ د .

(۳) بعد از آن خند قهای زخف .

(٤) ابلاغ نمودن چقوری های زنگون کیبژد را به چقوری های ولار .

(٥) خند قهای زخف را به حال خندق های ارتباط آوردن .

(٦) ربط نمودن قسم ها یك بدیگر شان .

(۷) ربط نمودن دلگی ها یك بدیگر شان .

(۸) بلوك ها را به یك دیگر آن ربط نمودن .

(۹) ربط شدن محل اداره صحا ربه .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 99 of 622

شرایط انتخاب آشیانه ها :

۱) دشمن را از مسافات دور تا به خط اصلی محاربه بدون اینکه موضع تبدیل و یا به دشمن نشان داده شود . تحت آتش گرفتن .(موضع های تبدیلی - اساس و ساختگی) .

۲) دشمن را در پیش روی خط اصلی محاربه و خط اصلی محاربهٔ مجاورین زیر آتش جناحی گرفتن .

۳) در اثنا ٔ که دشمن به موضع مجاورین دخول نماید آنرا در تحت آتش مؤثر گرفتن و ضربه های مقابلیکه در بالای دشمن مذکور بعمل می آید حمایه کردن ضربه های .

٤) دشمن را در پیش روی موضع خود تا به خط آخر ترین مسافهٔ نزدیك تحت آتش گرفتن و به اینصورت

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 100 of 622

به پیش روی خط اصلی محاربه و به محاآن‌ها گوشیدن
و نمونه‌های مقابل را قوی ساختن .

٥) موانع ها را تحت آتش گرفتن .

وظائف قسم ماشیندار خفیف و انفوری
هائیکه در خط دوم پیاشند با چیزهای فوق
خصوصیات ذیل نیز تفحص میشود .

١ : از بالای نفرهای پیش آتش سر تیر را
اجرا کردن .

٢ : از خالیگاه‌های پیشرو اجرای آتش خالیگاه
نمودن .

٣ : اجرا کردن نمونه‌های مقابل .

از تعلیم و تربیهٔ انداخت :- به ترتیب تکرار
تعلیمات دفعهٔ گذشته .

از بم مبارزهٔ برچم و دست و گریبان شدن :- بترتیب

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 101 of 622

دوام مساعی .

ماشیندار ثقیل : تبدیل کردن مقانزمه و میل استعمال ماشیندار در اثنای انداخت (بصورت شکل خدمات داخل شدن موضع) توجیههٔ غیر مستور .

بارکردن و پائین کردن تفنگ منفرد و موضع افراد نمبر تفنگ بار شده .

تعلیم و تربیهٔ شب :- تعلیم دادن مادههای مهم وظائف عمومی و خصوصی پوستههای پیش قرهغول بایک یک فرضیه .

۱) اراضی پیش رو را گاه گاه میروشن نمودن .

۲) معلومات دادن چیزهائیکه در خصوص دشمن دیده و یا شنیده میشود .

۳) طرز حرکت در حال تعرض دشمن .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 102 of 622

٤) طرز حرکت به مقابل کسانیکه از استقامت دشمن بطرف ما نزدیك میشوند .

٥) در خصوص دشمن به دوریه و قطارات کشف ما معلومات دادن و از آنها معلومات گرفتن

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 103 of 622

هفتهٔ شو د هـــم

نظام جمع :- به ترتیب تکرار اشکال نظام جمع .

تعلیم محاربوی : دوام صفحهٔ باقی ماند ه هفتهٔ گذشته .

انداخت بوسیلهٔ رزهٔ بر چه و دست و گریبان شدن

دوام به صورت ترتیب .

از ما وان پیاده :- توسط آله توجیهی غیر مستور (توجیهه مستور توسط دائره نشان پوصله دار) .

به اصول موازات، فرق موقع .

زاویهٔ جنبی را معلوم کردن .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 104 of 622

دادن زاویه ارتفاع (نظر به جدول اندازه‌گیری)
و آتش کردن .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 105 of 622

هفتهٔ نوزدهم

نظام جمع :- تکرار حرکت به ترتیب گذشته.

تعلیم و تربیه محاربوی : ترتیب شدن بلوک برای مدافعه و دوام به امورات تحکیمات :

آ) تدقیق موضع ما از سمت دشمن .

ب) تعرض از طرف خود ما به موضع خود ما (یعنی خود را به جای دشمن فکر کردن) .

ج) با النتیجه نقصانا تیکه در موضع و ترتیب شدن دیده شود آنرا ارائه کرده و اکمال نمودن.

انداخت بم .

{ قرار نوبه تعلیمات دوام داده شود .
مبارزهٔ برچه .
و دست و گریبان شدن .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 106 of 622

طوپ دافع زره :- تقویهٔ تعلیم و تربیهٔ اندازهٔ کردن مساعده .

استعمال تله متره .

موضع آتش .

تثبیت نمودن نقاط اراضی .

ترصد .

تعریف هدف .

ترتیب شدن یك طوپ منفرد بسته شده .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 107 of 622

هفته بیستم

تعلیمات تیکه تا اکنون اجرا گردیده و اقساتیکه محتاج تقویه است با تعلیم و مذاکره اشتغال ورزیده خواهد شد .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 108 of 622

هفته بیست و یکم

نظام جمع :- به ترتیب دوام تعلیمات .

از تعلیم و تربیهٔ محاربوی :- اجرأ محاربهٔ مدافعه در داخل چوکات بلوك (در هفتهٔ گذشته تحکیمات که کرده شده است). برای حل آن یك مسئله داده شود .

۱ :- مدافعین در کدام زمان سپر های خود را اشغال میکنند . (زمانیکه دشمن با پیش قره غول های محاربهٔ ما تماس حاصل کنند .

۲ :- محاربهٔ آتش چه وقت شروع میشود .

زمانیکه دشمن به مسافهٔ تاثیر هر سلاح می آید :

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 109 of 622

اگر لازم شود اخپوری ها شروع از ۷۰۰ متر آتش مینمایند .

و تفنگ های ماشیندار خفیف شروع از ۸۰۰ متر آتش مینمایند .

و ماشیندار های ثقیل بصورت اندیرکت (مستور) شروع از ۳۵۰۰ متر آتش مینمایند .

و ماشیندار های ثقیل بصورت دیرکت (غیرمستور) شروع از ۱۵۰۰ متره آتش می نماید .

مسافهٔ اعظمی اینها شروع از ۳۱۲۰ : ۳۵۰۰ متره آتش می نمایند .

مسافهٔ اعظمی طوپ دافعزره : بشل طوپ پیاده بوده و به مقابل رسائط زره دار دشمن از ۹۰۰ متره آتش می نمایند .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 110 of 622

دقت :- هر سلاح در داخل منزل خود بالای هدف های مهم آتش میکند .

تعریف هدف .

انتخاب نقطهٔ نشان . } بمانند تعرض است

قواعد وقوماندههای آتش . }

امورات عمومیکه در محاربهٔ مدافعه اجرا کرده میشود :

١ : بادشمن از مسافات دور بآتش مقابله کردن .

٢ : افشا نکردن مواضع .

٣ : اگر ممکن باشد توسط آتش به مجاورین معاونت نمودن .

٤ : حمایه کردن ضربه های مقابل .

٥ : آتشهای سد .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 111 of 622

٦- اجرا کردن آتش خالیگاه و سر تیر.

۷- اجرا کردن ضربه های مقابل.

تعلیم و تربیهٔ انداخت :- دوام حرکات اولینه.

تعلیمات بم و مبارزه : } بصورت ترتیب دوام دادن.
و دست و گریبان شدن : }

ماشیندار ثقیل :- حرکات با تفنگ بار شدهٔ منفرده و بار کردن و پائین کردن تفنگ، بار کردن و پائین کردن با رحرکات با تفنگ پایان شده، قطار اخپور کوت اخپور و حرکات.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 112 of 622

دفتا بیست و دوم

نظام جمع :- تکرار تعلیمات به ترتیب آن .

تعلیم تعلیم و تربیهٔ مربوی :- در داخل چوکات بلوك دوام محاربهٔ مدافعه .

آ - ضربه های مقابل در داخل ساحهٔ اصلی محاربه .

ب - بالای دشمن دخول کنندهٔ دریچه آتش تاثیر نمودن .

ج :- محاربهٔ سپر (مبارزهٔ پرچه ودست و گریبان، مجادله با بم) .

د - دشمنیکه در ساحهٔ اصلی محاربه داخل گردیده باشد در آخر محاربه آنرا به پیش روی خط اصلی محاربه انداخته و محاربهٔ

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 113 of 622

مدافعه را به غایه اثر رسانیدن .

دقت : تطبیقات متقابل اجرا و قطعه هدف تعرض خواهد کرد .

هد - طرز حرکت به مقابل تا نکهای متعرض دشمن و به آنها مجال داده کردن ، به مقابل پیاده های بار شده و غیر بار شده دشمن که در عقب تانك رفتار مینمایند بوا سطهٔ آتش تاثیر کردن .

تعلیم و تربیهٔ انداخت

تعلیم بم .
مبارزهٔ برجه .
و دست و گریبان شدن .

} تکرار تعلیمات بترتیب نوبت .

حاوان پیاده : بار کردن و پائین کردن حاوان . بار کردن و پائین کردن بار ، حرکات نظام جمع جمع شدن .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 114 of 622

توجیهٔ غیر مستور با اصول موازات وجد ما
وضع آتش .

تعلیم و تربیهٔ شب : وظائف کشف در شب
(کشف اراضی) علاوتا پوسته های دشمن رابطور
ناگهانی شکار نمودن .

دقت : در گرفتن اسیر از دشمن خصوصات
ذیل مد نظر گرفته میشود :

۱ - مقر صد ین و یا قطاران کشف دشمن چند
نفر است .

۲ - تقرب نمودن به محل دشمن بدون دیده
شدن و حس کردن آن آیا ممکن استیا نه ؟

۳ - حمایه این حرکت آیا ممکن است .

۴ - آیا ما عدد از دشمن تفوق داریم .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 115 of 622

۵ - آیا جای دشمن به موضع خود دش قریب است یا به موضع ما .

۶ - بعد ازین که از دشمن اسیر گرفته شود آیا انتقال آن به خط ما طور سریع ممکن است

۷ - در اثنای عودت آیا احتمال تصادف با دشمن موجود است .

۸ - درصورتیکه به تثبیت خود موفق نشویم آیا بدون دادن ضایعات عقب نشینی ممکن است.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 116 of 622

نظام جمع :- بحال ترتیب دوام تعلیمات.

تعلیم و تربیهٔ محاربوی:. اجرای تطبیقات متقابل که در آن یک طرف تعرض و دیگر طرف مدافعه خواهد کرد (اخذ مات حکم).

خصوصیاتیکه در تعرض خواسته میشود :

۱- در یک اراضی مقطوع اتساعاً در تحت آتش طوپچی پیشرفتن و به یک اراضی مقطوع رسیدن و در آنجا وضعیت حاضری گرفتن :

۲- داون امر اتساع و حرکت بلوکلرله به انقسام امر شده .

۳- محافظه استقامت تعرض (به مقصد استفاده از اراضی و در عین زمان برای کم کردن نمایات بشر طیکه با قطعات مجاور مخلط

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 117 of 622

نشوند موقتاً به جناح برآمده و بل آخره بسلامت ستقامت
اصلی داخل شدن) .

٤ - خدمات ارتباط (بهمواه یکدیگر
با مجاورین و در بین قسم ها با قوماندانها
با سلاح ثقیله پیاده) .

٥ - کشف محاربه و اراضی :

کشف اراضی تا کجا بروم .

از کجا بروم .

چطور بروم .

وظیفهٔ مترصدین امنیت نزدیک .

کشف محاربه : تفحص نمودن و یافتن هدف
هائیکه مانع ایفای وظیفهٔ ما میگردند . خبر
دادن و قیمت دادن آن .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 118 of 622

۶ ـ محاربهٔ آتش (مساعی مشترکهٔ قوه
مسلحهٔ دفاعی و بطور مناوبه پیشرفت آنها).

۷ ـ تقرب نمودن به مسافهٔ دخول انتخاب
نقطهٔ دخول و بصورت انبوری توجیه آتش و مماس دمه

۸ ـ هجوم و احتیاطات آن.

۹ ـ ترتیب شدن درموضع که از دشمن
گرفته شده (جلب کردن ماشیندار خفیف و تفنگ
بم انداز).

۱۰ ـ در داخل عمق دشمن از یک هدف
بدیگر هدف پیشرفتن.

۱۱ ـ ضبط هدف تعرض و کارهائیکه در
آنجا کرده خواهد شد.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 119 of 622

کار را تیکه در مدافعه کرده خواهد شد :

عیناً به مثل کارهای هفتهٔ ۱۹ و ۲۰ میباشد .

تعلیم و تربیهٔ انداخت .

دوام تعلیمات به ترتیب نوبت

تعلیم بم .

مبارزهٔ برچه .

و دست و گریبان شدن .

طوپ مدافع زده : تعلیم و تربیهٔ با طوپ بسته شده ، تبدیل اشکال ، حرکات بطور شکلیم گرفتن موضع ، توجیه و آتش (خدمات موضع).

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 120 of 622

هفته بیست وچهارم

نظام جمع : دوام تعلیمات به نوبت .

تعلیم وتربیهٔ محاربوی : بلوکیکه بسه مقاومت اشغال باشند .

تعریفات :

آ) خط مقاومت اصلی (از دامنه ها نیگذرد ، از بلندی ها میگذرد) اسباب آن :

۱) از مسافه های دور ترصد نمودن ممکن گردد .

۲) ترتیبات عرضانی زیاده ترگرفته شده بتواند .

۳) نقل قوه آسان شود .

٤) عقب نشینی آسان گردد .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 121 of 622

ب) در ترتیب شدن برای مقاومت اشغال عمق موجود نیست. ترتیبات بصورت عرضانی گرفته می شود.

ج) با دشمن از مسافات دور بآتش مقابله گرده می شود.

د) قوت های مصادمه و آتش از موضع های تبدیلی زود زود آتش کرده و نسبت به قوت ما دشمن را فریب میدهند.

ه) زمان عقب نشین بدو صورت تعین می شود.

۱-) زماناً (یعنی زمان عقب نشینی را قوماندان تعین می کند).

۲) مکاناً (یعنی قسم بزرگ دشمن وقتی که به خط مطلوب رسید عقب نشینی کرده می شود).

امریکه برای مقاومت اشغال داده می شود

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 122 of 622

به مثل امر مدافعه میسا شد . تنها چون عمق منطقهٔ مقاومت موجود نیست.

کنار عقب گفته نمی شود، از معلوماتیکه در بالا ی داده شده اگر ایجاب کند به امر علاوه می گردد .

وظائف جزو تام جائیکه به مقاومت اشتغال مأمور می باشند :

۱) قوت جائیکه در ساحهٔ اصلی محاربه و یا خط مقاومت می باشد برای احضارات آنها وقت کافی کردن .

۲) تماس موجوده را با دشمن محافظه کرده و از حرکات ناگهانی دشمن وقتاً خبردار شده و عقبی هارا از حرکات ناگهانی آن محافظه کردن .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 123 of 622

۳) توصل یکه از ساحه اصلی محاربه اجرا می شود . اکمال نمودن .

٤) در خصوص ساحهٔ اصلی و خط اصلی محاربه بد شمن فکر های غلط دادن ، و با النتیجه برای دشمن در باره خط اصلی محاربه حاصل شدن یك فکر را مانع شدن .

٥) امنیت نزدیك .

٦) کشف محاربه .

مسافهٔ پیش قراوله های محاربه از خط اصلی محاربه از منزل مؤثر طوپچی خفیف که درموضع ماسی باشد تجاوز نمی کند .

اوامریکه برای پیش قراوله های محاربه داده می شود چیز های ذیل ذکر میگردد :

۱-) معلومات در خصوص دشمن .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 124 of 622

۲) معلومات در خصوص قطعات پیشترین ما

۳) محلیکه در آنجا موجود خواهند بود.

٤) خط امنیت پیشترین .

٥ -) شکل ارتباط .

٦) ترتیب شدن .

۷-) در حال تعرض دشمن طرز حرکت و جای عقب نشینی .

پیش قراول های محاربه در احوال ذیل کشیده میشوند :

۱) وقتیکه دور از دشمن ترتیبات مدافعه گرفته شود به پیشروی خط اصلی محاربه کشیده میشوند .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 125 of 622

۲) اگر یك تعرض توقف نموده و شب حلول نماید مدافعین و متعرضین در پیشروی خود پیش قراولهای محاربه می کشند .

۳) اگر خط اصلی محاربه از منطقه جنگل زار بگذرد پیش قراول های محاربه به کنار پیشترین جنگل کشیده میشوند .

٤) در عقب نشینی اگر بواسطهٔ حلول شب و یا دیگر سببها توقف ایجاب کند به پیشرو پیشقراولهای محاربه کشیده میشوند .

٥) جزو تامهائیکه وظیفهٔ مقاومت اشغال را گرفته باشند در پیشروی خود پیشقراولهای محاربه می کشند .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 126 of 622

بم :

تعلیم وتربیهٔ انداخت .

تعلیم و تربیهٔ بم اندازی:

تعلیم وتربیهٔ مبارزه برچه:

تعلیم و تربیهٔ دستگریبان شدن :

} بحال سریع دوام حرکات

ماشیندار ثقیل : یك ماشیندار ثقیلیکه به تخت امریك بلوك پیاده داده شده میباشد

وظائفیکه در تعرض از بدایت صفحهٔ اتساع الی ضبط هدف تعرضی بعمل می آورد و طرز استخدام آن .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 127 of 622

هفته بیست و پنجم

نظام جمع : دوام تعلیمات به نوبه آن .

تعلیم وتربیهٔ محاربوی : عقب نشینی یك بلوك که در پیش قوه غول محاربه می باشد :

اساسات مخصوص عقب نشینی :

۱) زمان عقب نشینی (زماناً ویا مکاناً) :

۲) استقامت عقب نشینی .

۳) ترتیب شدن عقب نشینی (حمایه کردن قوت آتش و مصادمه با یکدیگر مثلیکه در تعرض بود) .

٤) کشف محاربه و اراضی :

از کجا عقب نشینی بکنیم .

تا کجا عقب نشینی بکنیم .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 128 of 622

چگونه عقب‌نشینی کنیم .

هدف دشمن که مانع عقب‌نشینی

میشود . در کجاست .

خبر دادن آن .

قیمت دادن هدف .

۵) تعبیه آتش و حرکت .

۶) عقب نشینی را بجانبها خبر دادن .

دقت : به استثنای آنکه یک بلوک به وظیفهٔ پیش قره غول محاربه باشد در دیگر احوالات عقب نشینی دائیکه کرده می شود اجراکردن قواعد فوق مناسب و موافق است .

تنها اگر محافظه کردن تماس با دشمن لازم باشد در آنصورت ذکر نمودن مسافهٔ تماس با دشمن لازم است .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 129 of 622

اگر قطع نمودن محاربه و گم کردن تماس مطلوب باشد از برای اجرا کردن این حرکت انتظار نمودن شب لازم است.

دوام تعلیمات شبانه عبارت است از:
- تعلیم و تربیت اندانت:
- تعلیم بم و مبارزه برچه:
- و دست و گریبان شدن:

هاوان پیاده: یک هاوان منفرد یکه در تحت امر یک بلوک پیاده داده شده باشد کارهائی که در تعرض اجرا می کند خصوصیات ذیل از آن طلب میگردد:

آ) بصورت بار شده از آتش طوپچی گذشتن.

ب) در حالیکه آتش دشمن و اراضی بهبار شدن و بردن آن مساعده ندهد هاوان را پائین کردن، جای حیوانات را تعیین نمودن و بآنها

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 130 of 622

ارتباط را تأمین و تنظیم نمودن

ج) با ماوان پائین شده در تحت آتش پیشرفتن و گذشتن از موانع .

د) حمایه تعرض بلوك با آتش (محاربه آتش و خدمات موضع) .

ه) حمایهٔ دخول، بعد از دخول به موضع که از دشمن ضبط شده بسرعت انتقال نمودن .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 131 of 622

هفته بیست و ششم

جمع نظام : دوام تعلیمات به نوبت .

تعلیم و تربیهٔ محاربوی : ترتیبات پیش قره غول بلوك :(مستند بیك فرضیه که دشمن به مسافه یکروزه دور باشد ترتیبات).

امر پیش قره غول بلوك :

۱-) دشمن در کجا است.

۲) ترتیبات پیش قراغول را در کجا می گیریم :

۳) منطقهٔ که تولی تعین می کند .

٤) خط امنیت پیشترین :

٥) مسافه اعظمی قطار های کشف و خطهائیکه بآنجا میرود و خط پیشترین کشف .

٦) موضع قره غول خورد ومحل تولی .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 132 of 622

۷) محل بود و باش و نیروهای پوسته ها و منطقه های ساحه ترصد در شب و روز .

۸) خط اصلی محاربه :

۹) در حال یک تعرض دشمن طرز حرکت (طرز انتقال خط اصلی محاربه اگر عقب نشینی ایجاب کند وقت وزمان آن) در اهای عقب نشینی .

۱۰) معلومات نسبت باراضی و استقامت هائیکه آمدن دشمن از آن محتمل است .

۱۱) درجه تحکیمات و استراحت .

۱۲) خدمات دوریه .

۱۳) خدمات اعاشه :

۱٤) نام شب و اشارات :

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 133 of 622

دقت :

به ماده دهم راجع بآئیکه از طرف دشمن میآید نقاط مهم پیشرو و محل‌های مستحکمه علاوه کرده شود بصورت شما یک امر پیش‌قرغول داده شده و عیناً ترتیب خواهند شد وبه پوسته ها تعلیمات عمومی و خصوصی ارائه میکردد. (وظیفهٔ یک پوستهٔ که انتظار مانع تانک را می کشد فراموش نکنید)

تعلیم و تربیهٔ انداخت

دوام تعلیمات بنوبت

یم مبارزهٔ برچه و دست وگریبان شدن

طوپ دافع زره : محاربهٔ یک طوپ حماوان منفرد که بیک بلوک پیادهٔ جهته اجرای مدافعه داده شده باشد :

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 134 of 622

تعلیم و تربیهٔ شب : قطع کردن محاربه:

جدا شدن و عقب نشینی نمودن از یك محاربه که تا شب دوام کرده باشد .

خصوصیاتیکه خواسته میشود :

۱) اولاً کسانیکه بدشمن تماس نزدیك دارند گذاشتن و عقبی ها را در یکنقطه جمع کردن

۲) عقب نشینی دادن پیشینه ها در تحت حمایه :

۳) اجرا کردن تمام حرکات طوریکه دشمن حس نکند :

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 135 of 622

هفتـــه بیست و هفتم

نظام جمع دوام تعلیمات به نوبهٔ آن .

تعلیم محاربوی : در حال تعرض دشمن ترتیبات مدافعه گرفتن و محاربه کردن یك بلوك که ترتیبات پیش قراوول را گرفته باشد .

از انداخت :

بم :

مبارزه بوچه :

و دست و گریبان شدن :

} بحال ترتیب دوام تعلیمات

از ماشیندار ثقیل : وظیفهٔ محاربوی یك ماشیندار ثقیل در حالیکه یك بلوك برای مدافعه ترتیب شده باشد

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 136 of 622

هفته بیست و هفتم

جمع نظام : دوام تعلیمات بنوبهٔ آن .

از تعلیم و تربیهٔ محاربوی: تطبیقات متقابل :

تطبیق هفتهٔ بیست ویکم: در یك اوانهی دیگر خدمات حکم ها و تنقید .

انداخت :

بسم : دوام تعلیمات

مبارزهٔ برچه و دست وگریبان شدن بنوبهٔ آنن

ها وان پیاده : محاربهٔ یك ها وان منفرد که در تحت امریکه بلوك پیاده جهته اجرای مدافعه داده شده با شده خدمات موضع توجیهات

(توجیهات بصورت ایندیرکت (ستور) با توجه ها ی نشان) .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 137 of 622

هفتهٔ بیست و نهم و سیم

جمع نظام به ترتیب دوام تعلیمات .

از تعلیم و تربیهٔ محاربوی : تزئید ملکه امر و قو مانده بالای فرضیه های مختلف به ترتیب مسائل خورد خورد و احضار نمودن طلاب و مسئله دادن آنها .

از انداخت
بستم
مبارزهٔ بر چهره دست و گریبان شدن
} دوام تعلیمات به نوبه آن

طوپ دافع زره : محاربه و خدمات موضع یک طوپ منقرضیکه به تحت امریکه بلوک پیاده برای مدافعه ترتیب شده باشد .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 138 of 622

سوالهای مفردات پروگرام

نظام جمع

۱ـ بلوک پیاده از چه چیزها تشکیل میکند . وظائف ارکان بلوک چیست . از کدام اشخاص مشکل بوده و تجهیزات شان چه چیزها میباشد

۲ـ اشکال نظام جمع بلوک کدام ها است، برای آنکه به شکل مطلوبه جمع کرده شوند چه قوماندهٔ داده میشود و جمع شدن چگونه اجرا میباید .

۳ـ رفتار چند نوع اجرا میگردد . با تماس بلوک مارش کردن، تبدیلی جای چرخها به چه صورت اجرا میباید و چه قوماندهٔ داده میشود . تبدیلی اشکال چگونه اجرا یافته و حدا

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 139 of 622

و برا بری چطور بعمل می آید .

٤ - محل استعمال اشکال نظام جمع یکجا ها میباشد ، در اثنای رفتار واستاده گی رسم تعظیم بلوك و تقدیم نمودن آن چطور اجرا می یابد وبدین مقصد چه قوماندهٔ داده میشود .

٥ - به اشکال مختلفه در اثنای رفتار واستاده گی ، زنگون کز د و ولا رسی کردن پروتاو ولا رسی کردن . دك وقید کردن ، برچه پك کردن برچه کاژ کردن گوزها بچه صورت اجرا میگردد و چه قوماندهها داده میشود .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 140 of 622

سوالهای مفردات پروگرام

تعلیمهای محاربه وی

۱ - رفتار به کدام طرف جاده اجرا میشود. حین توقف چگونه یك وضعیت گرفته میشود. رفتار از دو طرف جاده در کدام احوال اجرا میگردد. عمق رفتار طیاره (مسافه امنیت طیاره) چه معنی دارد. و نظر به چه چیز قیاس کرده اتخاذ میابد.

۲ - تفنگ های ماشیندار خفیف که وظائف دفع طیاره را بدوش گرفته باشند بکجا نقسل داده میشوند. در مقابل طیاره بصورت اصغری چند ماشیندار خفیف تخصیص میگردد.

۳ - قوت و ترکیب اوج پیاده چقدر میتوانشد.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 141 of 622

در حالیکه یک دلگی و یا دو دلگی و یا تماماً بلوک به وظیفهٔ اوج ما مور کرد د چگونه یک ترتیب گرفتن اینها موافق میبا شد شکلاً نشان دادن آن ؟

٤ - امریکه به قواماندان اوج داده میشود بنکه باید چه چیز ها رااحتوا نماید . وظائف مترصد به پیش روی اوج میروند چه چیز ها میبا شد؟

٥ - وظائف اوج پیاده چه چیز ها ست . زمانیکه اوج به دشمن تصادف میکند (تماس آتش) اول به اول چه کرده و سپس چه میکند . مسافهٔ بین تولی و اوج بچه صورت به حال موازنه نگهداشته میشود سائر وظائف یکه به اوج عائد بوده و در خصوص صورت ایفای آنها به پروگرام تعلیم و تربیه منفرده و دلگی و مسائل دلگی صنف اول

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 142 of 622

ملاحظه شود .

۶ـ وظائف اوج دمدار چیست؟ اوج دمدار حرکات خود را به چه چیز قیاساً ایفاء میدارد .

اوج دمدار نظر به اوج پیشدار در حرکات خود چگونه فرقها داشته میباشند .

۷ـ بلوك باقوماندہ چطور اتساع میکنند چه وقت اتساع میدارد . چند شکل اتساع موجود میباشد علاوه بران بکدام شکل دیگر اتساع هم ممکن شده میتواند . و این هم در کجا استعمال میگردد .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 143 of 622

ضمیمه ها ی مفردات پروگرام

تعلیمهای معلم

۸ - مقصد از اتساع چیست متوصدین زمینی در کدام زمانها به پیش روی بلوک افراز وچه وقت کشیده نمیشوند . وظائف اینها چه میباشد .

۹ - بلوکیکه اتساع کرده باشد بکدام صورتها جمع شده میتواند بلوک در کدام احوال باشد . با اشارات و در کدام حالها به امر اتساع مینتا به صورت عمومیه امر اتساع چه چیزها را احتوا میکند . امر اتساع به بلوک بکدام وضعیت آن اعطا میگردد .

۱۰ - نظر به مستند و یا غیر مستند بودن

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 144 of 622

جناح ها بهر کدام مقصد یکه اتساع بعمل آید آیا بلوك بچه شکل اتساع میکند . شکلاً نشان داده اشکال اتساع بلوك .

۱۱ - یك تعرض بصورت عمومیه چند صفحه را احتوا میکند . برای آنکه یك تعرض بصورت خوب جریان نماید چه چیز ها لازم وقت است .

۱۲ - بلوك در وضعیت حاضری چگونه ترتیب میگردد . منزل و مسافهٔ بین دلگیها نظر به چه چیز تعین میشود . در وضعیت حاضری امورات ارتباط و ترصد چطور تنظیم می گردد شکلاً رائه آن .

۱۳ - بلوکیکه در وضعیت حاضری ترتیب گرفته باشد نظر به گرفتن امر اتساع چطور خروج میکند . و چگونه پیش رفت میداره (موضع خروج

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 145 of 622

تعرض) آیا برای بلوکها شرید تعرض داده میشود اگر داده نشود سبب آن چیست؟ چه داده میشود.

۱۴ - در اتساع ارتباط از کی گرفته میشود. از صفحه اتساع چه وقت به صفحه انبساط انتقال وزیده میشود. امر انبساط چه چیزها را احتوا میکند؟ بلوک خواه در صفحهٔ اتساع وخواه در صفحه انبساط در تحت تاثیر کدام نوع آتشهای دشمن موجود میباشد در تحت این تاثیرها پیش رفت به چه صورت بعمل می آید.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 146 of 622

سوالهای مفرد ات پروگرام

تعلیمهای محاربه‌وی

۱۵ - در صفحه انبساط دلگیها ارتباط را از کی میگیرند . در تعرض به محاربه آتش چه وقت آغاز میگردد . مقصد از کشف اراضی و محاربه چیست . هر قدریکه به دشمن تقرب ورزیده میشود برای کشف محل دخول به چه چیزها دقت بعمل می‌آید .

۱۶ بعد از آنکه قوا ندان بلوک محل دخول را کشف نمود دلگی احتیاط را چه میکند دلگی احتیاط در تعرض چگونه سوق و اداره میگردد ده محل دخول بچه صورت و از طرف کیها در تحت آتش انبوری گرفته میشود .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 147 of 622

۱۷ - در اثنای احضارات دخول خطوط پیش ترین به طوپچی و یا جزوتام های عقبینهٔ ما بچه صورت نمایان ساخته میشوند (علامهٔ وضعیت) درین اثنا برای نقل دادن آتش طوپچی ما به عقب چه چیز لازم است.

۱۸ - حینیکه آتش طوپچی به عقب نقل داده شد ها وان خفیفیکه به انتظام حربه بلوک است و دیگر اسلحه ثقیلهٔ پیاده آتشهای خود را یکجا توجیهه میکنند. از آغاز صفحهٔ هجوم الی ضبط هدف تعرضی چریان چه چیز ها ممکن است.

۱۹ - بعد از ضبط هدف تعرضی امورا تیکه به عمل می آید کدام ها است.

۲۰ - برای مدافعه بلوک در خارج توصد

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 148 of 622

وتاثیر زمینی دشمن برای ترتیب شدن از طرف قوماندان بلوك اوامریکه داده میشود کدام ها ست . برای معلومات نظری وغیره صفحه (٤٨ وما بعد) مفردات پروگرام ملاحظه شود .

۲۱ - طرز جریان محاربهٔ مدافعه چطور میتوان شد . فعالیت آتش جینیکه دشمن بکدام مسافه رسیده واز طرف کدام سلاح ها آغاز میگردد ضربه های مقابل چگونه اجرا میشود . اولاً به امعا نمودن دشمن چطور کوشیده میشود

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 149 of 622

سوالنهای مفردات پروگرام

تعلیمهای محاربه وی

۲۲ــ پیاده ها به مقابل تانکهای دشمن به چه صورت مقابله مینمایند به اخپوری های دشمن که تانکهای دشمن را تعقیب میدارند چه کرده میشود .

۲۳ ــ معلومات در خصوص مقاومت اشغال اساساً خط مقاومت از کجا ها می گذرد . در مقاومت اشغال فعالیت آتش چگونه اجرا می یابد . در ترتیب مقاومت اشغال چرا عمق گرفته نمیشود .

۲٤ ــ وظائف پیش قوه غولهای محاربه چه چیز ها میباشد . در کدام احوال پیش قوه غول های محاربه کشیده میشود . اوامریکه به پیش قوه غول های

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 150 of 622

محاربه داده میشود چه چیز ها را احتوا میکند. کشیدن
پیشقوره غو . لهای محاربه چگونه تنظیم میگردد

۲۵ - عقب نشینی چطور تنظیم می یابد.
برای آنکه عقب نشینی بصورت خوب جریان نماید
چه چیز ها دقت گوذه میشود . فرق در بین
قطع محاربه و عقب نشینی چه چیز ها است؟
قطع محاربه و یا عقب نشینی در کدام وقت روزاگر
اجرا می یابد مفید تر است برای قطع محاربه بصورت
مطلق انتظار کشیدن کدام وقت لازم میشد .

۲۶ - برای آنکه بلوک وظیفهٔ پیش قرمغول
خورد را بگیرد باید کدام اوامر را از تولی اخذ
نماید . چطور ترتیب می یابد .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 151 of 622

سوالات مفردات پروگرام

تعلیمات انداخت

۱ - اسم تفنگ پیاده که بدست ما است چیست، مولش، ثقلتش و تفنگ از چند پارچه مرکب است، این اقسام چه چیزها را احتوا میکند ؟

۲ - چاپ چیست، خط نشان چه را میگویند، نقطه نشان چه را میگویند .

۳ - حالا تیکه در اثنای انداخت در بین تفنگ بوقوع میرسد کدامها است ؟ ترتیبات نشان چه را میگویند و چند نوع است نشان گرفتن چه را میگویند ؟ .

٤ - نقطه نشان چه را میگویند، سببها ئیکه به انتخاب نقطه نشان تاثیر می بخشد کدامها است

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 152 of 622

و یا خود نقطه نشان در کدام حصهٔ هدف گرفته میشود ؟

۵ - موسی پیاده چند نوع است و وظائف هر کدام آنها کدام است ؟

۶ - در بالای سه پایه با تفنگ چه قسم نشان گرفته میشود ؟ مقصد ازین تعلیم چیست ؟

۷ - جوك مستوی چه را میگویند ؟ توسط تفنگی که در بالای سه پایه گذاشته شده باشد در حین نشان گرفتن به هدف فهمائیکه بالای لوحه نشان موجود میباشد صورت حرکت . مقصد از شکل و تربیت هدف فهمائیکه در بالای لوحهٔ هدف موجود دارد چیست .

۸ - تفنگ ماشیندار برون چه قسم باز و بسته کرده میشود باز نمودن کدام پارچه ها آن ممنوع است .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 153 of 622

وظائف و اسم پارچه های آن .

۹ - تخمین مسافه چه را میگویند . بچند صورت اجرا میشود . در صورت پارچه نمودن مسافه ئیکه در بین ما و هدف موجود می باشد تخمین مسافه نمودن چگونه اجرا میگردد ؟ ایضاح آن .

۱۰ - مقصد از تعلیمات انداخت که در بالای میز تجربه اجرا می یابد چیست؟ خواه از سه پایه و خواه از میز تجربه به لوحه هدف دائره دار سر که به مقیاس $\frac{۱}{۱۰}$ خورد گردیده باشد از گرفتن نشان مقصد چیست؟ .

مقصد از ماندن این هدف به مسافه (۱۰) و (۱۵) متره چیست؟

۱۰۱ - هیئت عمومیه تعلیمات انداختیکه در بالای میز تجربه اجرا میگردد عبارت از کدام چیز ها

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 154 of 622

است شمار کنید و قبضه گرفتن چطور بعمل می آید ؟.

۱۲ - برگردن شارژور ماشیندار خفیف (برون) بدون آله و با آلهٔ پر کاری چه قسم اجرا میگردد ؟

۱۳ - برای اندازه نمودن خالیگاه که در بین ما و نقطه مطلوبه موجود میباشد و برای اینکه به صد صد متره اندازه گردد ا ولتر به چه چیز گوشیدن لازم است طول خطوهٔ یك نفر در هر نوع رفتار چند سانتیم خواهد بود و دو نظر باین یك نفر صد متره را در چند خطوه قطع میکند ؟

۱٤ - اندازه نمودن مسافات :

تاثیرات هوائیه شکل های اراضی و وضعیت آفتاب چه قسم میباشد . در تعلیمات تخمین مسافه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 155 of 622

زیاده تر بکدام وضعیت وجود کوشیدن لازم است؟ از چه رو؟

۱۵ - نقطه خروج چه را میگویند. ماشه چطور کشیده میشود و چه قسم باید به نقطه استناد آورده شود؟

۱۶ - به مقاومت کدام ما لزمه با تفنگ ماشیندار خفیف به طیاره نشان گرفته میشود پارچه‌ها و وظائف جوک را ئره دار کدام ها اند.

۱۷ - تفنگ چه قسم به شانه کشیده میشود و درین اثنا کدام حرکات هم یکجا شروع میابد؟ ایضاح آنها.

۱۸ - مقصد از تشکیل مثلث چیست؟ مثلث چه طور تشکیل میگردد نقطهٔ کنترول چیست؟

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 156 of 622

در کدام شکل اگر مثلث تشکیل شود نتیجه بدست آورده خواهد شد ؟

۱۹ - توسط جری و جوک دائره وی به مقابل طیاره چطور نشان گرفته میشود ؟ (طیاره به چند شکل از طرف نشان زن دیده می شود، به هر دیده شدن چطور نشان گرفته میشود به طیاره توسط تفنگ وماشیندار خفیف شروع از چند متر آتش میگردد ؟).

۲۰ - آتشهائیکه در بالای میز تجربه اجرا میشود ترتیب آن را توحید بگوئید .
قطع گردن نفس چه قسم اجرا میشود ؟ چرا ؟
(ماده ۵ (۱۱) ملاحظه شود) .

۲۱ - وضعیت های نشان چند نوع است
واین وضعیت های نشان به اراضی چه قسم تطبیق

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 157 of 622

میگردد . عواملیکه به تنوع وضعیت نشان موثر می باشد چیست صحت ترین وضعیت نشان کدام است؟ در تعین درجهٔ بلندی چانله عقب نفسر صحت ترین اندازه چیست؟ .

۲۲ - با ماسکه گاز به تعلیمات نشان چه قسم شروع میشود چطور تکمیل میکند ؟.

۲۳ - افعال مشترکهٔ تفنگ ما شیندار خفیف برون را تعریف نمائید .

۲۴ - خامتاً چند عوامل انقطاع تفنگ ما شیندار خفیف وجود دارد ؟ برای اینکه این انقطاعات بوقوع نیاید در ابتدا باید چه چیز ها کرده شود ؟ انقطاع چه قسم برطرف کرده میشود .

۲۵ تفنگ ما شیندار خفیف چه قسم آتش خودوا

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 158 of 622

عیار می نامند عیار کار تفنگ با شیندار خفیف
چه قسم تنظیم میگردد ؟ در بین هم اساس چیست؟

۲۶ - مشترکات تخمین مسافه چگونه بعمل
می آید و در کدام احوال اجرا میشود ؟

۲۷ - خطای کش کردن و ترس نخوردن
چه معنی دارد ؟ برای برطرف کردن اینها چطور
اجراآت بعمل می آید ؟ .

۲۸ - به مقابل هدفهای پارا شوتی توسط
تفنگ و تفنگ با شیندار خفیف چه قسم نشان گرفته
می شود و با چند تفنگ آتش کردن لازم است ؟.

۲۹ - با تفنگ با شیندار های خفیف به مقابل
طیاره چه قسم نشان گرفته میشود ؟.

۳۰ - توسط تفنگ [illegible] برای آتش
کردن به مقابل طیاره چند تفنگ یکجا ـــ

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 159 of 622

استعمال میشود . خواه با تفنگ پیاده و خواه با ماشیندار خفیف در مقابل هدف متحرک زمینی چه قسم نشان گرفته میشود با تفنگ پیاده در خصوص نشان گرفتن به طیاره نقطهٔ نشان درکجا گرفته میشود ؟

۳۱- آتش سریع چه معنی دارد وکدام حرکت سریع اجرا می یابد ؟

۳۲- ذریعه تفنگ ماشیندار خفیف و تفنگ پیاده برای آتش کردن از خالیگاه و انداخت سر تیر باید چگونه شرائط موجود باشد ؟

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 160 of 622

در مفردات پروگرام صنف (۳) علاوتاً بحث ذیل موجود است :

آتش مدار ربه وی بلوک چگونه احضار می یابد و چه قسم جریان می نماید نتیجه چگونه تثبیت می شود ؟ (به مساعی کمپ ۱۹٤۲ - ۱۹٤۳ حربی پوهنتون با کتاب نوط پیاده صنف (۳) مراجعت).

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 161 of 622

سوالات مفرداتپروگرام

تعلیمات بم

۱- بم چطور یك واسطه است تصنیف بم از نقطه نظر تعبیه بچند قسم میتواند شد بم درکدام صفحات محاربه استعمال میگردد. مقدار سیعهٔ انتشار پارچه های بم انگلیسی. که بدست ما موجود است چقدر می باشد. ازچند متره پارچه آن اگر به انسان اصابت نماید از صف خارج کرده میتواند؟.

۲- برای تعلیم و تربیهٔ بم در تعلیم خانه باید چه قسم تاسیسات ساخته شود. ایضاح و شکلاً ارائه دهد.

۳- در محرك دراز (استاسیون)

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 162 of 622

بم چه قسم انداخته میشود ؟ برای اینکه از وضعیت ولادبم انداخته شود وضعیت گرفتن و بم انداختن بصورت پله گرفتن چگونه بعمل می آید و در محاربه در کدام محل استعمال میگردد؟ بعوض اینکه بم دستی به سافهٔ دور انداخته شود برای آن باید چگونه محرك داره شود ؟

۴ - بم دستی رقم انگلیسی که بدست ما موجود است چگونه به آتش احضار کرده میشود و چطور انداخته می شود . حادثا تیکه بعد از خوردن سوزنك به پطاقی تا به انفلاق در داخل بم بوقوع میرسد کدام ها است ؟

۵ - این بم به چند ثانیه انفلاق می نماید درحالیکه بم به مقابل دشمن انداخته میشود آیا این زمان انداخت بم یك اهمیت داره بم نظر به

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 163 of 622

به ایجاب باید به چند سر ك انداخته شود و مقصد ازین چیست؟

۶- از یك سپر به سپر دیگر واز داخل سپر به مقابل دشمن غیر مستور در کدام صفحه محاربه بم انداخته می شود. درین اثنا خاصتاً بکدام چیز دقت کردن لازم است. در محاربه از هر فرد تا به چند مره انداختن بم خواسته میشود؟

۷- چند نوع بم دستی موجود است تاثیر یا رچهٔ اینها وسیعهٔ انتشار این بم ها چقدراست؟

۸- برای اینکه در حرب موضع و سپر محاربه بم اجرا شده بتواند از زمان صفر تعلیم های اولیه بم دربین چگونه تاسیسات لازم اجرا میباشد. مقصد ازین تعلیم وتربیه بم در بالای هدفهای

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 164 of 622

که در چقوری نصب شده باشد چیست؟

۹ - از قیف های مومی استفاده نموده بم انداختن در کدام صفحهٔ محاربه اجرا شده می تواند . در محاربات محال مسکونه بمها زیاده تر بچه شکل انداخته شده استعمال میشود ؟ نظر به این مقصد در تعلیم خانه ها در بالای چه قسم هدفها کوشیدن لازم است .

۱۰ - دسته کردن بم به چند نوع ساخته شده میتواند و محل استعمال اینها در کجاها می باشد بم تفنگ چطور یك وابسطه است و در کدام صفحات محاربه استعمال میگردد و تا به چند متر انداخته میشود اندازهٔ انتشار و مقدار تاثیر آن .

۱۱ - خواه بم دستی و خواه بم تفنگ را آیا بصورت شراپنل انفلاق دادن ممکن است ؟ کدام

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 165 of 622

نوع بم ها برای اجرای این کار مساعد تر می باشد آیا در محاربه به این شکل انداختن بم احتیاج حس میگردد ؟

۱۲ - وقتیکه بم تفنگ به مسافه های مختلفه به هدف انداخته میشود به تفنگ چگونه یک میل داده خواهد شد ؟ به این مقصد به تفنگ چه قسم یک نشانگاه ساخته میشود - مثلا به شکل اراضی آیا درعین مسافه ها به تفنگ عین ارتفاع داده میشود ؛ یا خود در سر بلندی و سر پایانی جداگانه می باشد ؟ از چه رو .

۱۳ - به مقابل بم هائیکه از طرف دشمن انداخته میشود آیا تحفظ چگونه ممکن میگردد بمیکه از طرف دشمن انداخته میشود در کدام زمان اعاده میگردد ؟ و برای اینکه بم های خودما

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 166 of 622

از طرف دشمن اعاده نشود چه باید کرد ؟

۱۴ - در انداخت بم دستی حقیقی در محل انداخت چطور حرکت اجرا میشود . اموراتیکه قبل از انداخت ، در اثنای انداخت و بعد از اجرای انداخت بوقوع می آید کدام ها است ؟

بم هائیکه انفلاق نمی کنند چه قسم جمع شده و امحا میشوند ؟

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 167 of 622

سوالات مفردات پروگرام

تعلیمات مبارزه متعلیمات یخن به یخن شدن

۱ - برچه چه قسم یك واسطه است . مبارزه برچه درکدام صفحهٔ مخابره جریان می نماید . این صفحات درحق برچه برای ما چه الهام می نماید . نظر به اینکه نتیجه با برچه اخذ میگردد به این تعلیم و تربیه تا به کدام اندازه باید اعتنا کرده شود ؟.

۲ - وضعیت مبارزه برچه چه قسم گرفته میشود به پیش روی ، عقب و به جناح ها چه قسم حرکت کرده میشود ؟

۳ - جست ها : به پیش رو و حمله

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 168 of 622

جناح ها چه قسم اجرا میگردد ؟.

٤ - چند نوع حمله و نیغ موجود است.

آیا اینها نظر به نزدیکی و دوری دشمن تصنیف شده میتوانند ؟. و چه قسم اجرا می یابد ؟.

٥ - نیغها نظر به محلیکه توجیهیه میشوند به چند قسم جدا میگردند . نیغ بالا چه قسم اجرا میگردد و نیغ پائین به کجا و به چه صورت اجرا می یابد ؟.

٦ - برای تعلیمات مبارزه بر چه در تعلیم خانه ساختن چه قسم تاسیسات لازم است ؟.

٧ - سپر بالا چه معنی دارد و چه قسم اجرا می یابد . سپر پائین چیست و چطور اجرا میگردد ؟.

٨ - مبارزه آزادانه چه معنی دارد .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 169 of 622

وچه قسم جریان می یابد. در مبارزهٔ که با برچه اجرا میگردد حرکتیکه مد نظر گرفته میشود چیست؟

۹ - مقصد از تعلیم یخن به یخن شدن چیست. در محاربه به این نوع مبارزهٔ در کجا تصادف می نمائیم و احتیاج حس میکنیم؟.

۱۰ - برای نیخ گردن برچه از بالا مدافعه چطور اجرا میگردد واز دست دشمن گرفتن برچه به چه صورت اجرا میشود؟

۱۱ - در مقابل برچهٔ که از پائین نیخ گردد مدافعه نمودن وگرفتن برچه از دست خصم چطور بعمل می آید.

۱۲ - به مقابل تفنگیکه برچه نصب شده ویا نشده باشد مدافعه نمودن وگرفتن سلاح از دست خصم چطور اجرا میشود.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 170 of 622

سوالات مفردات پروگرام

تعلیمات شب

۱ - در تاریکی شب دسته گردن تجهیزات باید چه قسم به عمل آید . مقصد از تعلیمات شب چیست . ایضاح و اهمیت حرکات و محاربهٔ شب . ترتیب و سلسلهٔ که در تعلیم و تربیه شب مد نظر بودن آن ایجاب میکند چیست ؟ .

۲ - در اثنای حرکت شب وظیفهٔ هر نفر چیست ؟ در استاده گی و یا در اتخاذ هرکدام شکل یکه باشد وظیفهٔ هر نفر چیست .

۳ - تعلیمات عادی ساختن گوش چه قسم اجرا می شود . در خدمات سفریه این حرکت در کجا تطبیق می شود تعلیمات عادی

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 171 of 622

ساختن چشم چطور بعمل می آید . درخدمات شفریه این حرکت در کجا اجرا میگردد ؟

٤ - بدون صدا پیشرفت کردن واز مانع ها گذشتن چه قسم اجرا میگردد . با ستاره قطب تعین جهت چطور اجرا می شود ؟

٥ - قطاران کشف چطور حرکت می نمایند توسط استقامت پوصله به یك نقطهٔ مطلوب بحرکت کردن چطور صورت میگیرد واز آنجا تکرار به محل سابقه عودت بعمل می آید ؟

٦ - اگر قطاران کشف بصورت آنی به دشمن تصادف نمایند چه خواهند کرد . خدمات خبر رسانی چه قسم جریان می نماید ؟

٧ - طرز حرکت به مقابل مرمی روشنی انداز و پرتو افگن (پروژکتور) چطور می باشد ؟

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 172 of 622

۸ - پوستهٔ پیش قرهٔ غول در اثنای شب در کجا ها اخذ موقع نموده و بچه صورت ایفای وظیفه می نمایند. (تعلیمات عمومیه و خصوصیه چطور تطبیق میگردد).

(تا به مادهٔ ۸ به صنف اول و مواد متناقب با مواد فوق الذکر به صنف دوم و سوم تدریس میگردد).

۹ - اقامهٔ قرهٔ غول خورد در اثنای شب و اقامه نمودن پوسته ها. ایضاح اجرای وظائف شان در اثنای شب.

۱۰ - طرز حرکت قرهٔ غول خورد به مقابل تعرض دشمن و ایضاح نمودن طرز محاربهٔ آن.

۱۱ - شکار نمودن پوسته های دشمن در

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 173 of 622

اثنای شب و خصوصا تیکه درباره گرفتن اسیر فکر کرده می شود چنیست؟

۱۲ - در اثنای شب قطع محاربه و عقب نشینی کردن چگونه بعمل می آید . در اثنای عقب نشینی اگر تعرض دشمن مشاهده گردد چه کرده خواهید شد .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 174 of 622

سوالات مفردات پروگرام

تعلیمات تفنگ ماشیندار ثقیل

۱ - تاریخچهٔ مختصر تفنگ ماشیندار ثقیل چیست؟ معنی تفنگ ماشیندار ثقیل چیست. تفنگهای ماشیندار ثقیل به اعتبار مساعی به چند نوع جدا میشوند. ایضاح آن و ضمناً خصوصیات شان.

۲ - تفنگ ماشیندار ثقیل و خفیف را با هم دیگر مقایسه کنید. فرقیکه در بین شان موجود می باشد چیست؟ آیا این دو جنس محل یکدیگر را گرفته میتوانند. اگر میتوانند چرا؟

۳ - پارچه های عمدهٔ تفنگ ماشیندار کولت و تفنگ ماشیندار ماکسیم روسی و وظائف شان چیست؟

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 175 of 622

۴- مراتبات تفنگ ماشیندار ثقیل چند نفر است. وظائف شان چه چیز ها میباشد وتجهیزات آنها کدام اند؟.

۵- طرز استاده شدن در بالای تفنگ پائین شده چه قسم است. باز و بسته کردن تفنگ.

۶- اسمهای پارچه های تفنگ و وظائف شان. تفنگ به واسطهٔ یک، دو، سه نفر چطور نقل داده میشود؟

۷- تفنگ را پارچه پارچه نقل نمودن وتوجیهها غیر مستور.

(مادههائیکه تابه اینجا تذکار است در صنف اول تدریس میشود).

۸- وضعیت های نشان (زنگو نکبز د نشسته. پروت کرده وغیره)

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 176 of 622

۹ - نظر به آتشهای منفرد و دوام دار تفنگ را پر کردن ، میل و قپاق را تبدیل کردن .

۱۰ - تفنگ ماشیندار در اثنای آتش چطور استعمال خواهد شد . حالت شکلی تعلیمات داخل موضع شدن چطور بعمل می آید ترتیب خدمات موضع چه چیز ها است ؟

۱۱ - پائین کردن و بار کردن تفنگ منفرد ، جاهای نفرها نمبر در تفنگ بار شده بکدام جا دا میباشد .

۱۲ - طرز حرکات با تفنگ بار شده . رفتار ، استادگی ، چرخها و تبدیل اشکال .

۱۳ - بار پائین کردن و بار کردن . اشکال نظام جمع تفنگ پائین شده . حرکات تشکیل قطار انچپور و کوت انچپور . حرکات وجمع شدن .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 177 of 622

۱٤ - محاربهٔ تفنگ ماشیندار ثقیل منفرد که به تحت امر یک بلوک پیاده داده شده باشد. (از صفحهٔ اتساع الی ضبط نمودن هدف تعرض).

۱۵ - در مدافعه طرز مساعی یک تفنگ ماشیندار ثقیل با یک بلوک پیاده.

(از مادهٔ اول تا اینجا در صنف دوم تدریسی خوانده شد).

۱٦ - محاربهٔ بلوک ماشیندار ثقیلیکه دو تعرض به تحت امر تولی پیاده داده شده باشد (از صحفهٔ اتساع الی ضبط نمودن هدف تعرض)

۱۷ - در مدافعه محاربهٔ یک بلوک ماشیندار ثقیل که به تحت امر یک تولی پیاده داده شده باشد.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 178 of 622

سوالات مفردات پروگرام ...

تعلیمات هـــــا وان

۱ - به هاوان های پیاده از چه سبب لزوم دیده شده است . هاوان های پیاده در کدام زمان ایجاد شده میباشد، و چه قسم انکشاف نموده است هاوان های پیاده چند نوع بوده و خاصه های آنها چه چیز ها است .

۲ - پارچه های بزرگ و وظائف پارچه های بزرگ هاوان پیاده ۸۱ میلیمتری و اسم تفرعاتیکه در بالای این پارچه های بزرگ موجود میباشد و وظائف آنها کدام است ؟

۳ - مرتبات هاوان چند نفر است و تجهیزات شان چه چیز ها است ووظائف آنها چیست ؟

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 179 of 622

٤ - در بالای هاوان پایان شده افراد چه قسم استاد میشوند، باز و بسته کردن هاوان و به شکل پوستوپی قطار جمع شدن !

٥ - هاوان از طرف افراد نمبر، چه گونه نقل میشود .

٦ - ذریعه هاوان چند نوع توجیهیه اجرا میشود ، فرق توجیهه ستور با توجیکه توسط چوبکهای نشان اجرا میگردد ؟ معلومات راجع به ما لزمهٔ متعلقهٔ هاوان و قسماً معلومات در خصوص چوبک های نشان .

موادیکه تا به این جا وجود دارد به صنف اول تدریس میگردد .

٧ - احضارات هاوان برای آتش: آله های ئیکه برای توجیهات بکار می آید کدام ها اند

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 180 of 622

درجه و میلیم چه معنی دارد ؟

۸ - تلمتره چیست، با وچه نسبتی که در بالای این تلمتره موجود است و هم وظائف شان چیست. تلمتره چطور اعیار کرده میشود ؟

۹ - در یعه تله متره مسافه چطور نه اندازه میشود، از چند متره الی چند متره اندازه می نماید. تلمتره بچند صورت عیار میشود .

۱۰ - معلومات راجع به میل، قنداق دو پایه و مسند و آله توجهیه و وظائف آنها کدام ها اند؟ و حاوان چه قسم تسویه میگردد . بدون آنکه مسند براست و چپ حرکت داده شود میل به چه صورت تحریك میگردد .

۱۱ - نصب نمودن آله توجهیه با لای حاوان و نشان گرفتن توسط کولی ماتوره، شرائط

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 181 of 622

موضع هاوان کدام ها است توسط چوبک های نشان
نشان گرفتن و توجیه نمودن .

۱۲ - توجیه نمودن هاوان بصورت مستور
توسط دائره نشان پوصله دار . مطالعه نمودن
جدول فرق موقع و جدول انداخت . خدمات
محل توجه . و قوماندهای توجیه .

۱۳ - آتش گردن و قطع نمودن آتش . وتبدیل
کردن هدف و از آتش تنظیم به آتش تاثیر گذشتن
و انحرافهای مرمی را تصحیح کردن .

۱٤ - پائین کردن و بارکردن هاوان ،
پائین کردن و بارکردن بار ، حرکات توسط
هاوان بارشده و تبدیلی اشکال . ذریعه هاوان
پائین شده حرکات قطعات خپور ، کوتخپور .
وجمع شدن (جمع سی کردن) .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 182 of 622

۱۵ - در تعرض تشریک مساعی نمودن ها وان منفرد بابلوك پیاده.

(از صفحه اتساع الی دخول).

۱۶ - در مدافعه تشریك مساعی ها وان منفرد و یا یك بلوك پیاده از ماده اول تا به این اینجا مواد مذکوره (صنف دوم) تدریس میشود.

۱۷ - توجیهیه نمودن بلوك ها وان در آتش مستور توشط دائره نشان بوصله دار.

۱۸ - در تعرض تشریك مساعی یك بلوك ها وان با تولی پیاده.

(از صفحهٔ اتساع الی صفحه دخول).

۱۹ - در مدافعه تشریك مساعی یك بلوك ها وان با یك تولی پیاده.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 183 of 622

سوالات مفردات پروگرام

طوپ دافع وسائط زره

۱) اوصاف عمومی طوپ دافع زره باید چه باشد این اوصاف را در بالای سلاح تدقیق کردن .

۲) اسمهای پارچه های برزگ ووظائف طوپ دافع زره .

۳) مرتبات طوپ منفرد ، وظائف وتجهیزات آن .

٤) معلومات درخصوص دوربین نشان وطرز استعمال آن .

٥) صورت ترتیب شدن در بالای طوپ پایان شده .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 184 of 622

۶) برای انداخت حاضر کردن طوپ پایان شده .

(پیاده های که تا اینجا میا شد به صنف اول تدریس میگردد)

۷) طوپ پایان شده را برای حرکت حاضر کردن .

۸) در اثنای انداخت استعمال کردن طوپ طوپ را پر و خالی کردن مرمی های که انداخت نشده باشد خالی کردن خشت را قید نمودن و بوضعیت آتش آوردن جینیکه ترتیبات آتیش نمودن آتش نگیرد و آنرا کوک کردن .

۹) ترجمهیات . تقسیمات داخلی دوربین را در مقابل هدفهای متحرک استعمال نمودن

۱۰) نظر به سرعت و مسافه هدف

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 185 of 622

مقدار پیش‌رو گرفتن هدف را تثبیت کردن .

۱۱) صورت استخراج مقدار پیشرو گرفتن هدف .

۱۲) تعلیم و تربیه در خصوص اندازه کردن مسافه انتخاب موضع برای اندازه کردن مسافه و ماسنکه نمودن آن ، اندازه کردن مسافهٔ نقاط امر شده و ساختن کروکی مسافه .

۱۳) تعلیم و تربیه در طوپ بسته شده با حیوان و صورت ترتیب شدن در بالای طوپ طرز بودن در بالای حیوان ، اجرای حرکات و چرخ ها .

۱٤) طوپ را جدا کردن و توسط افراد نمبر کش نمودن . موضع گرفتن و به این حرکات اجرای حرکات طوپ و تخلیه موضع .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 186 of 622

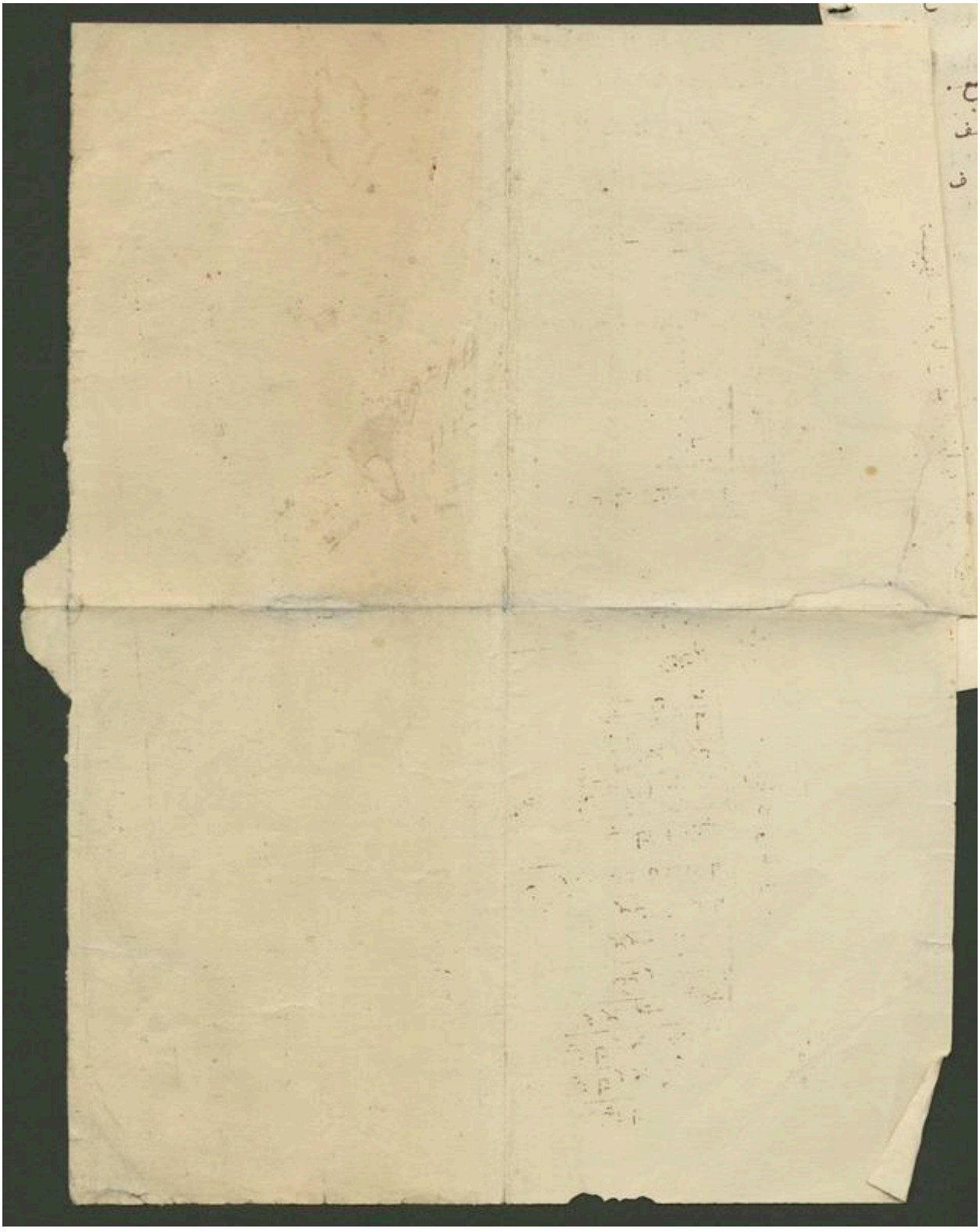
۱۵) معلومات طوپیکه درمحاربهٔ آتش و درموضع آتش موجود باشد .

۱۶) اساسات جهت محاربهٔ آتش ، موضع . آتش و تثبیت نقاط اراضی ترصد کردن ، تعریف هدف ، کشاد آتش تقسیم آتش و تبدیلی هدف

۱۷) اکمال جبه خانه و تعین محل توکز .

۱۸) اصول محاربه ، اساسات عمومی در تعین و کشف موضع ، محاربه آتش و تبدیلی موضع .

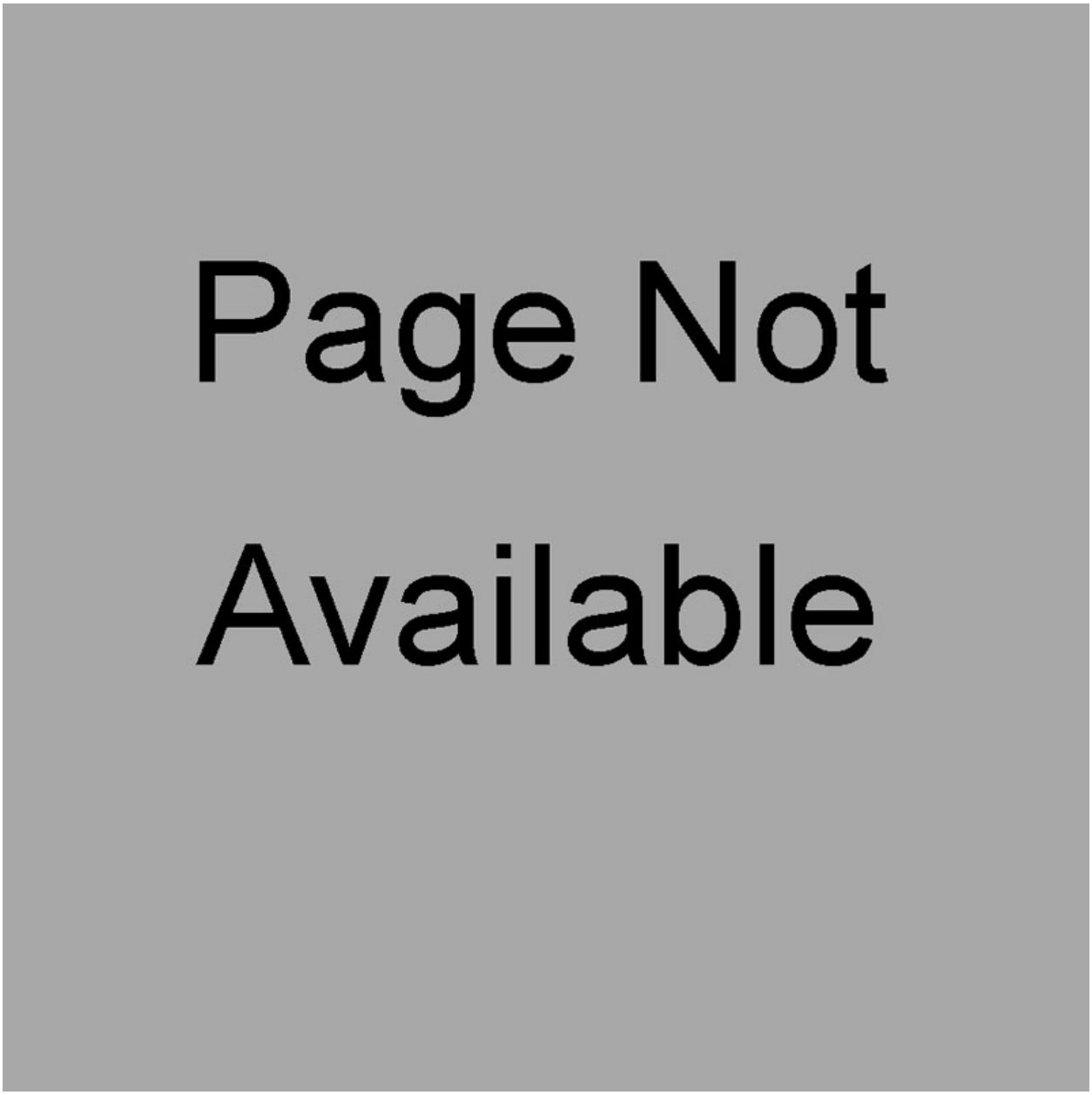
از مادهٔ اول الی مادههای اخیر ، درصنف دوم و سوم تدریس کرده خواهد شد .

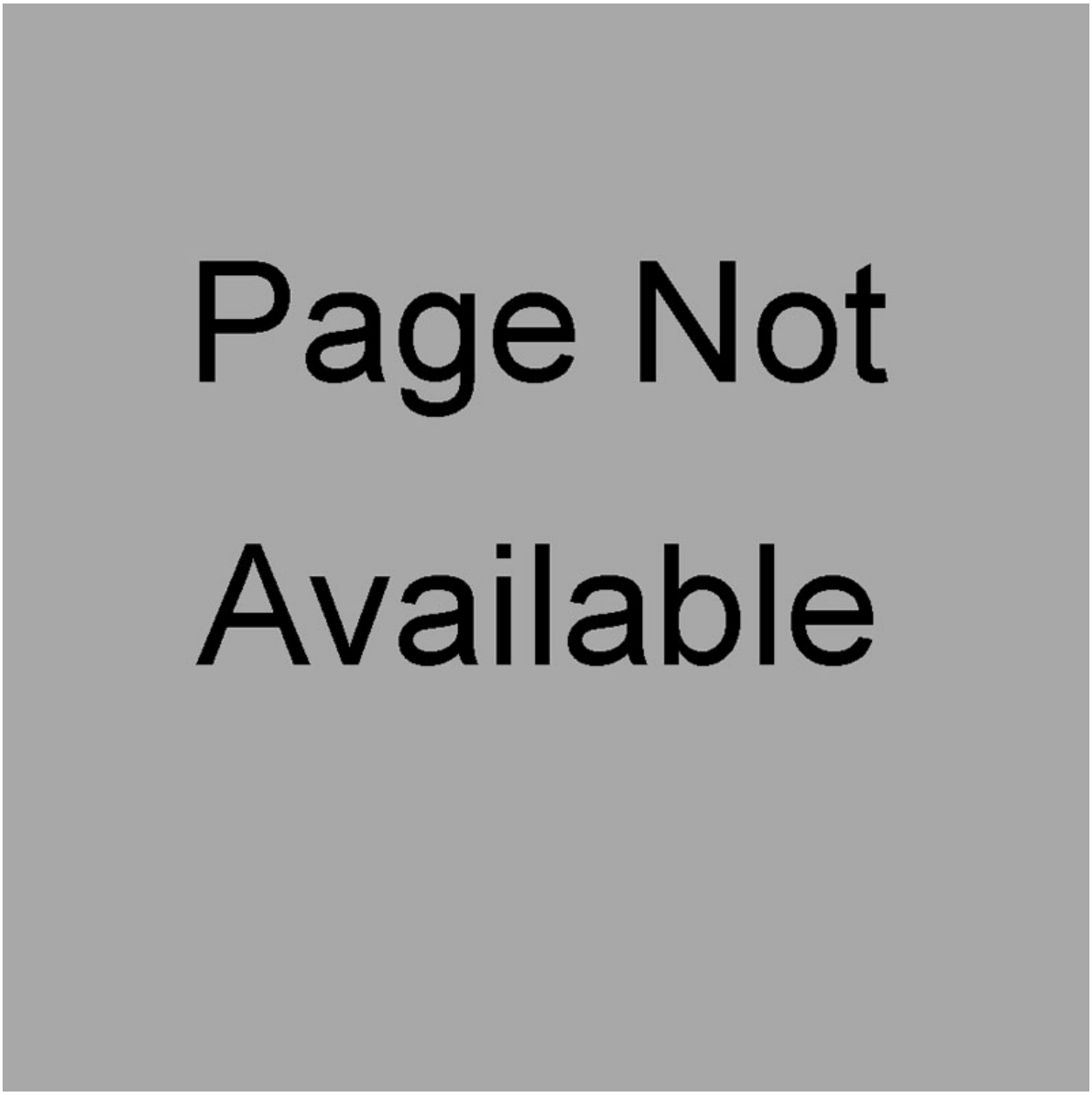


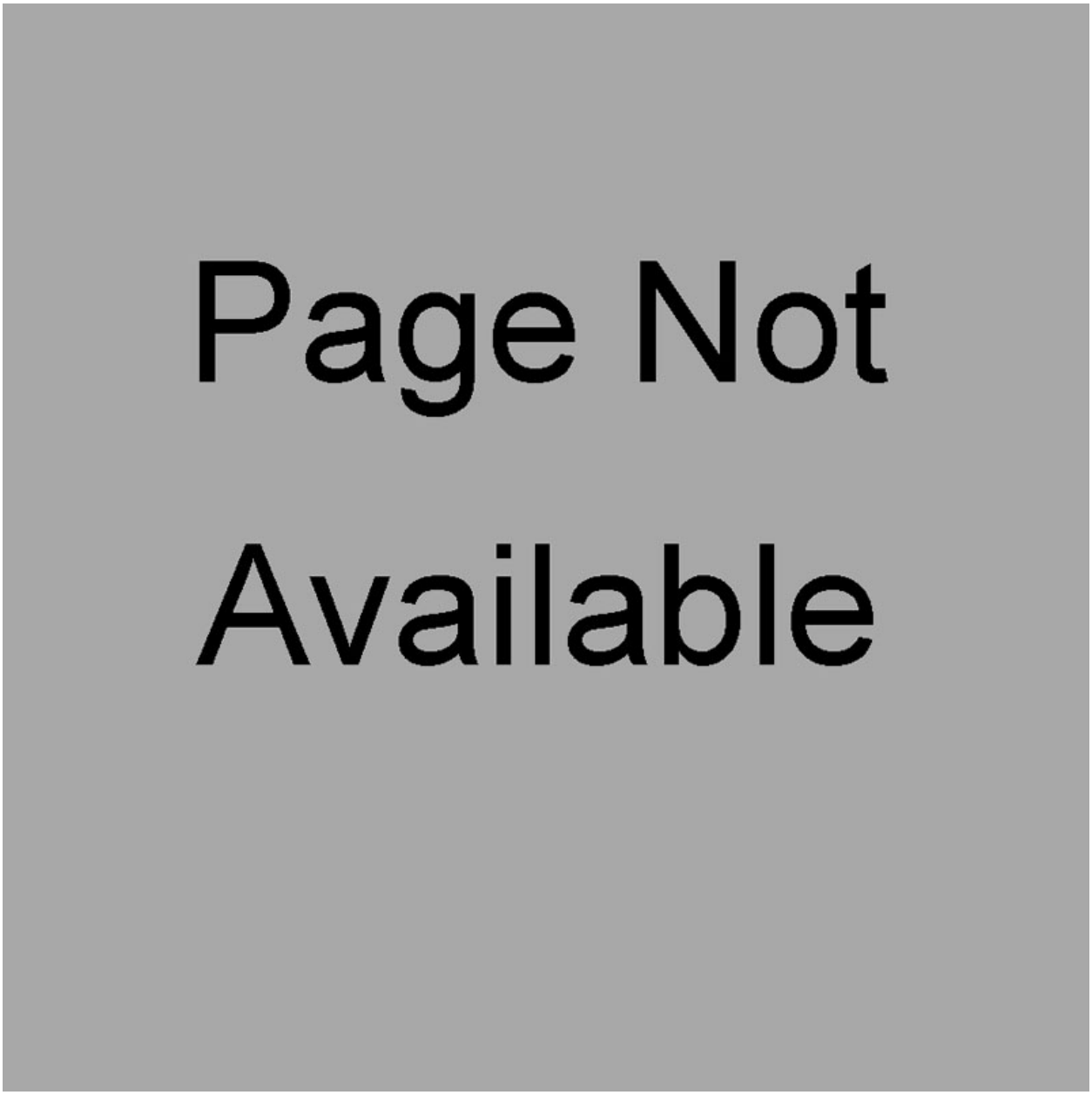
http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 188 of 622

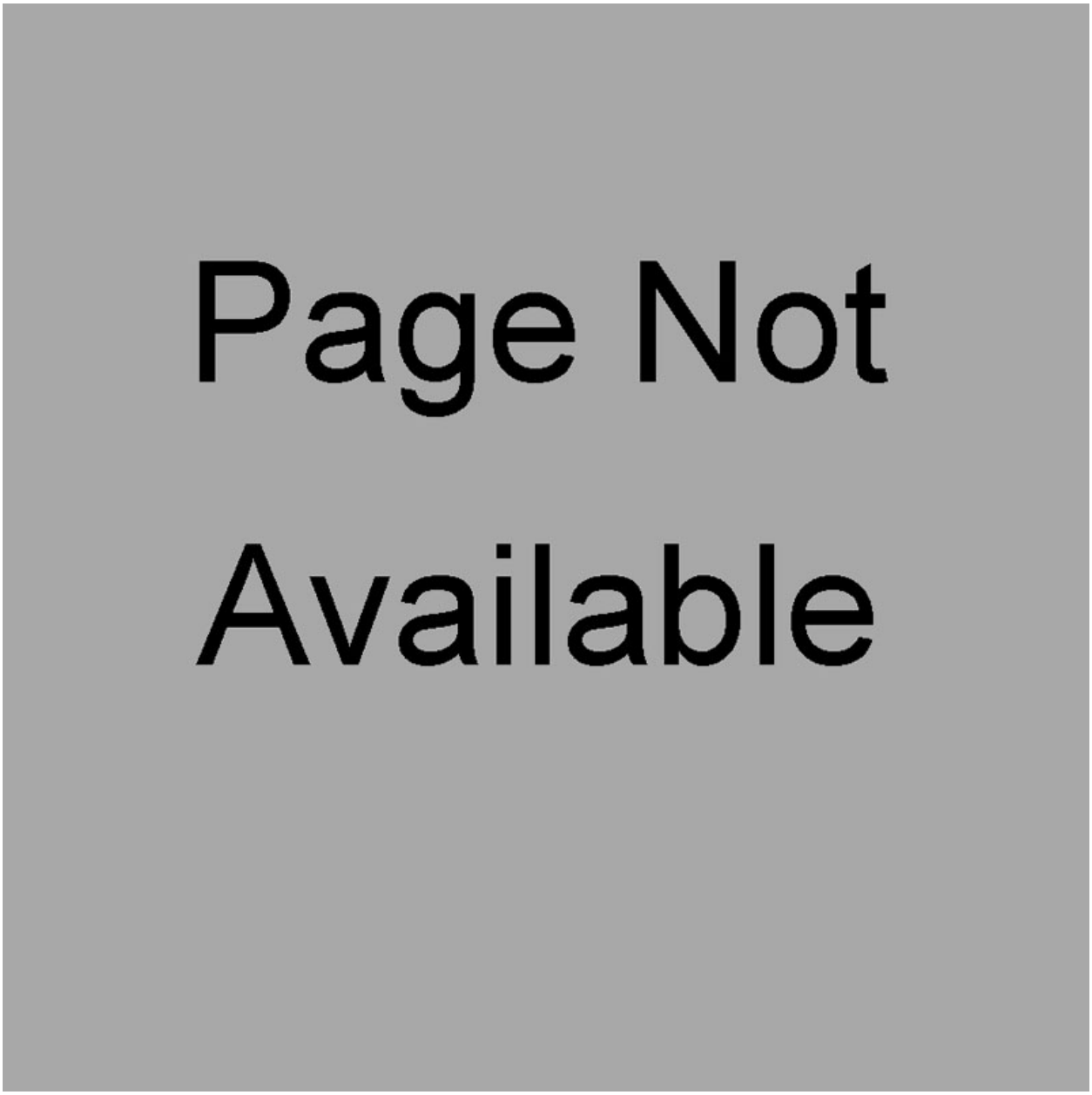
این جدول به صفحهٔ ۱۴۱
تجهیزات ارکان بلوک بقرار جدول ذیل میباشد.

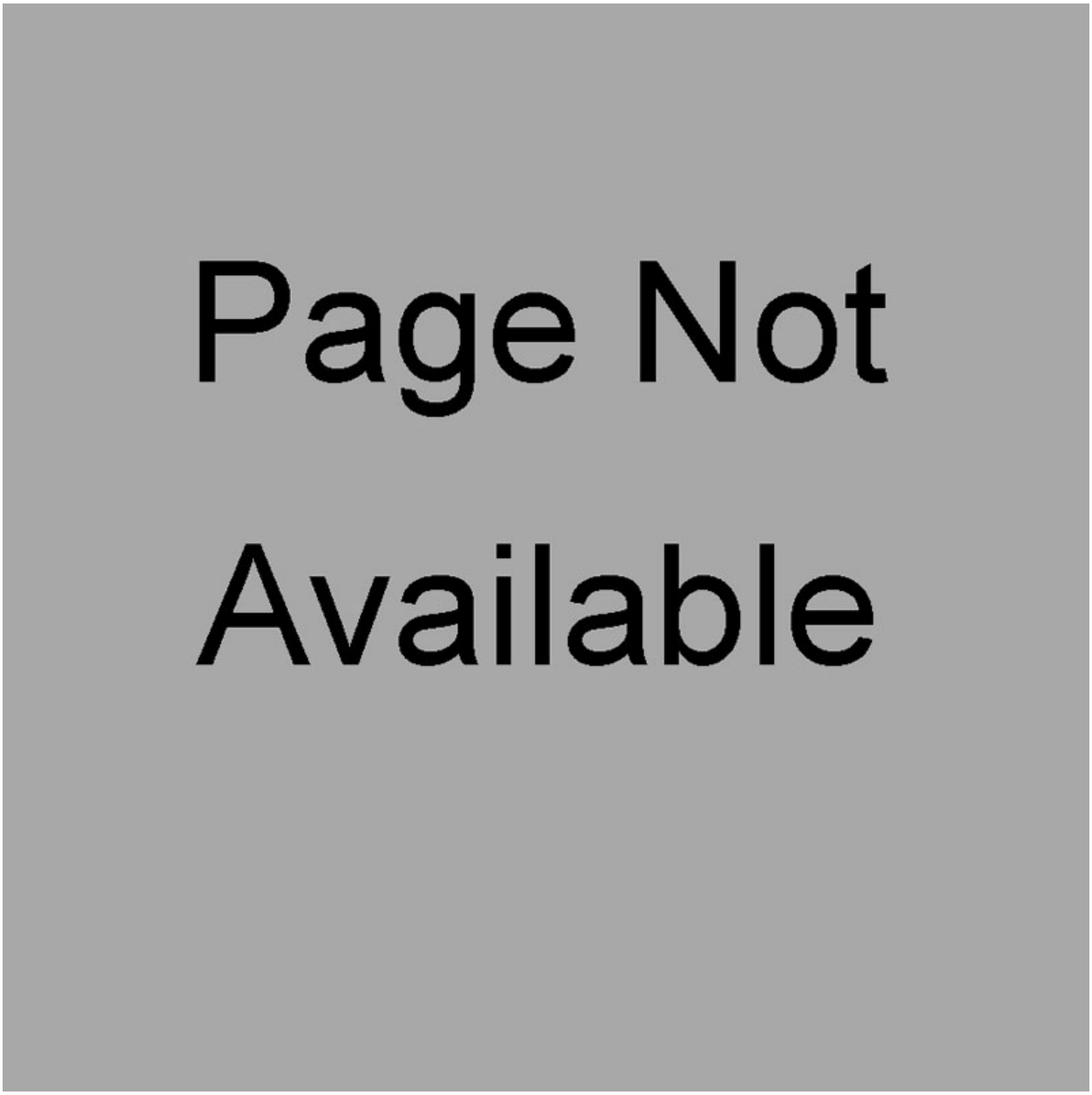
افرادیکه هیئت ارکان بلوک را تشکیل میدهند	نمایندهان هیئت ارکان بلوکات (دلگیشن)	مترصد هوائیه	غیره
سلاح: تفنگ	۱	۱	۱
سلاح: مسلسل	۱	۱	۱
سلاح: طپانچه	۰	۰	۰
جبخانه: تفنگ ۵۰ تیری	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
جبخانه: مسلسل	۰	۰	۰
جبخانه: طپانچه	۱	۱	۱
تجهیزات و مالزمه: دوربین	۱	۱	۱
تجهیزات و مالزمه: قطب نما	۰	۰	۰
تجهیزات و مالزمه: تلفون صحرائی	۱	۰	۰
تجهیزات و مالزمه: تلگراف صحرائی	۰	۰	۰
تجهیزات و مالزمه: تلگراف بیسیم	۰	۰	۰
تجهیزات و مالزمه: بایسکل	۲	۲	۲
ادویه تجهیزیه: جعبه زخم بندی	۱	۰	۰
ادویه تجهیزیه: کیت جعبه زخم بندی	۰	۱	۰
ادویه تجهیزیه: جعبه زخم بندی	۰	۰	۰

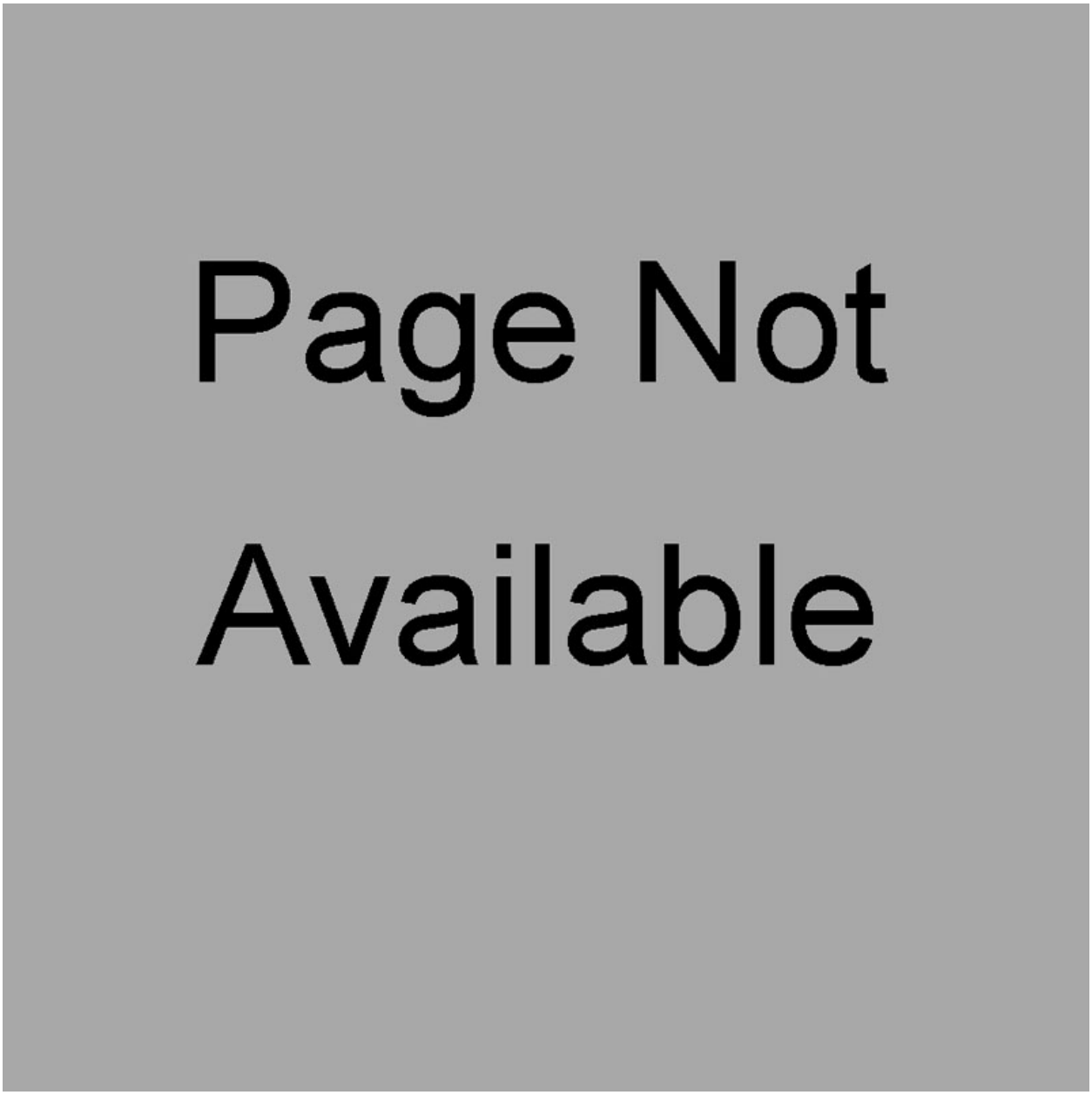

Page Not
Available

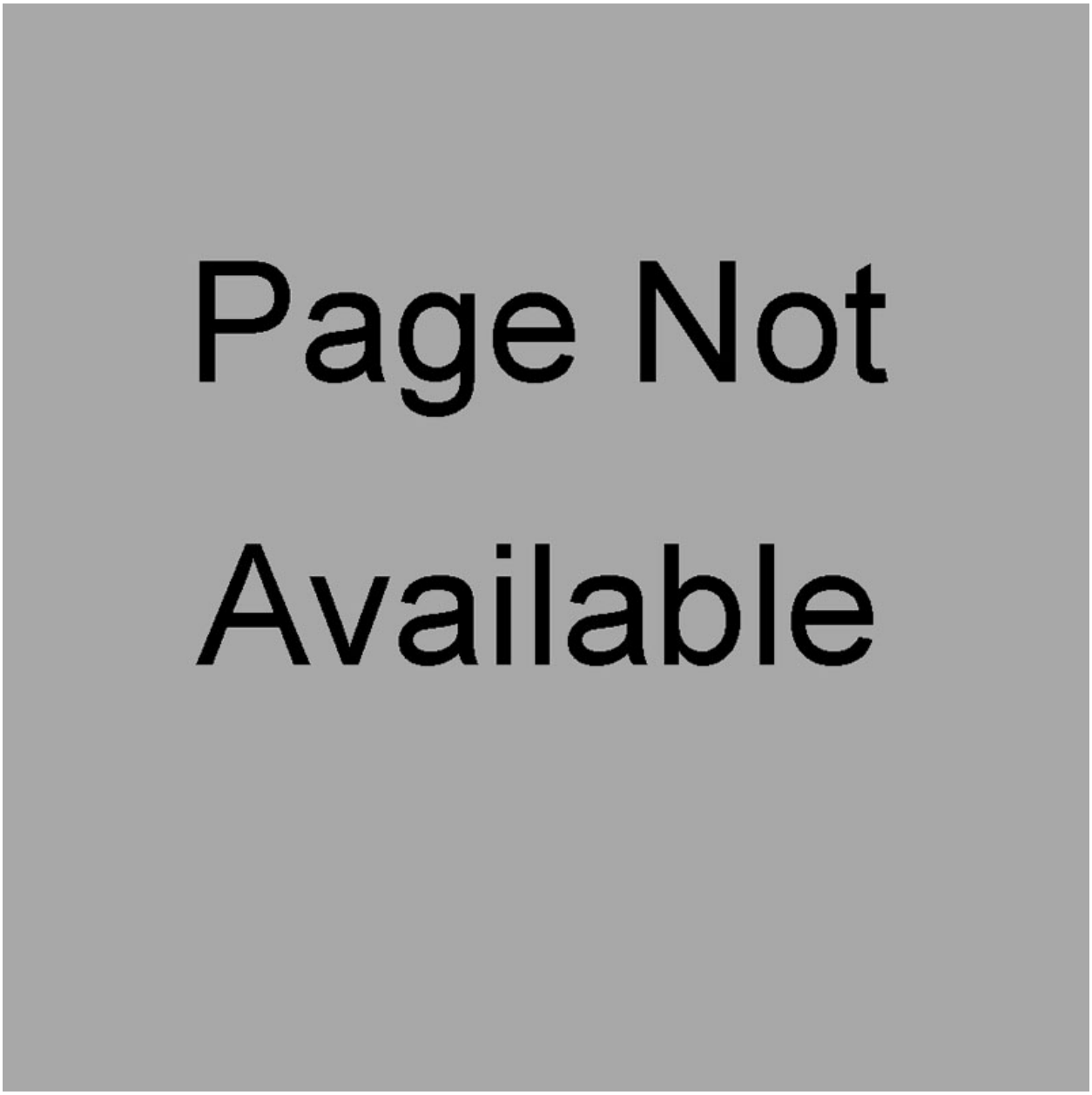

Page Not
Available

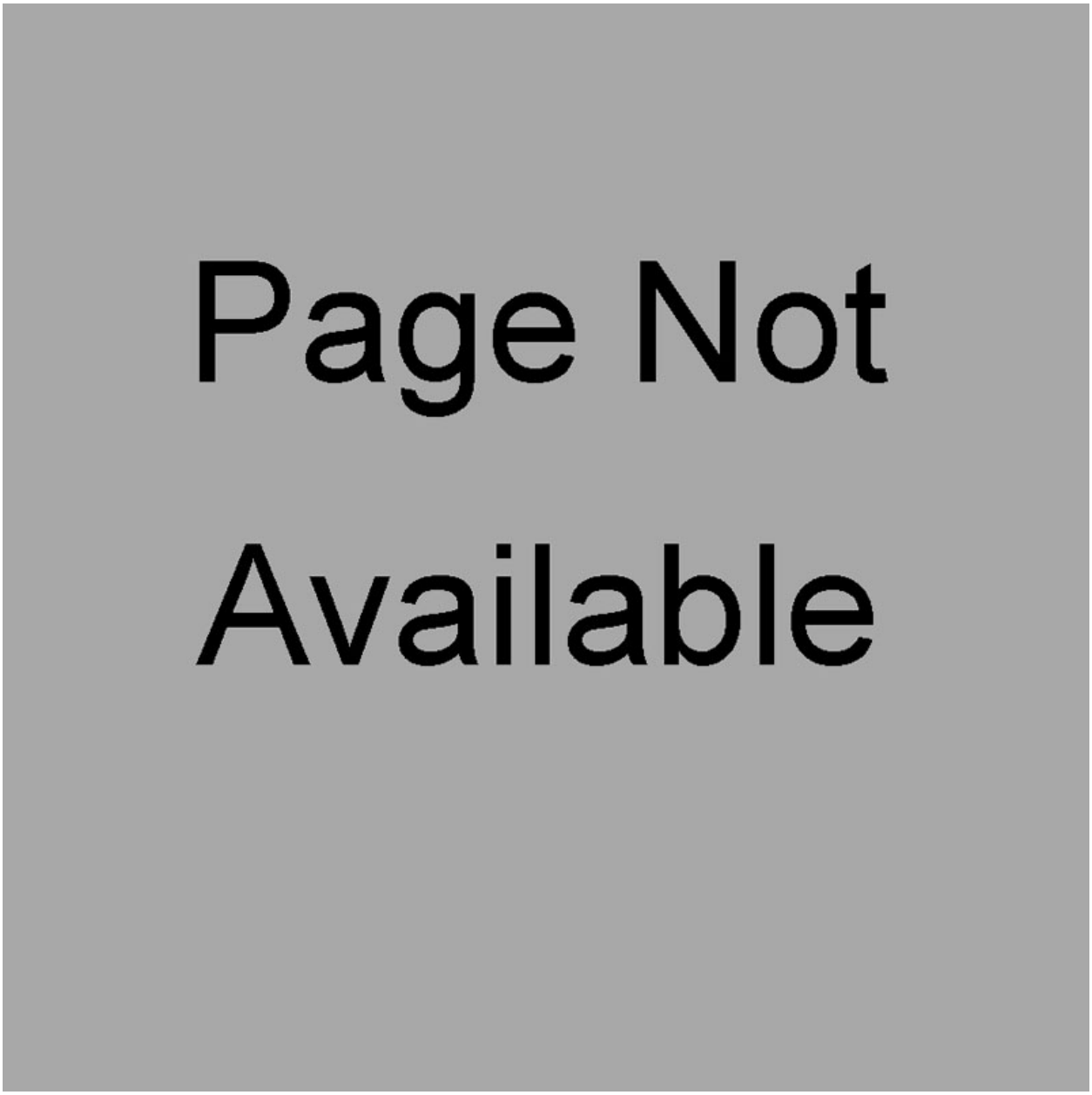

Page Not
Available

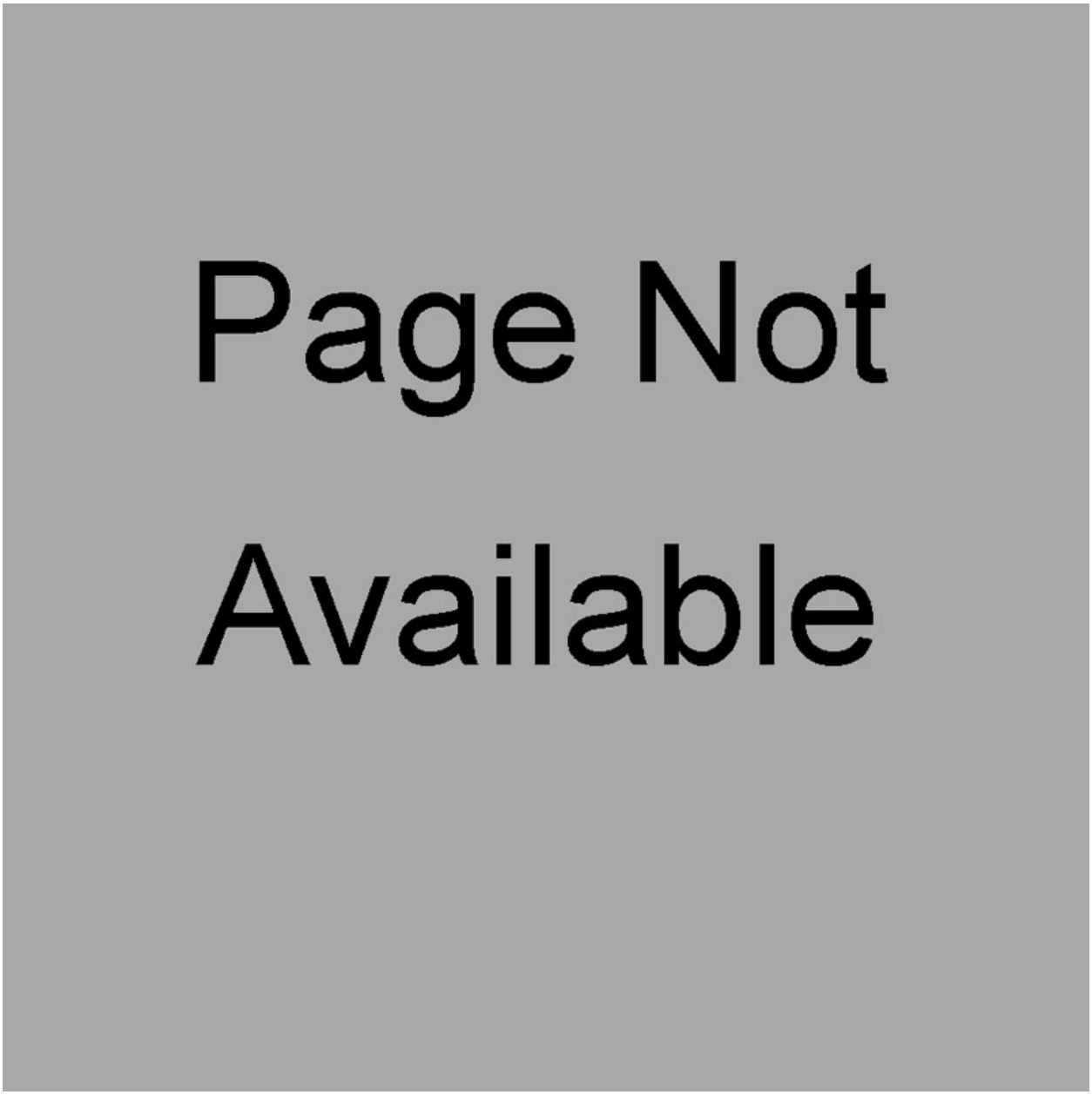

Page Not
Available

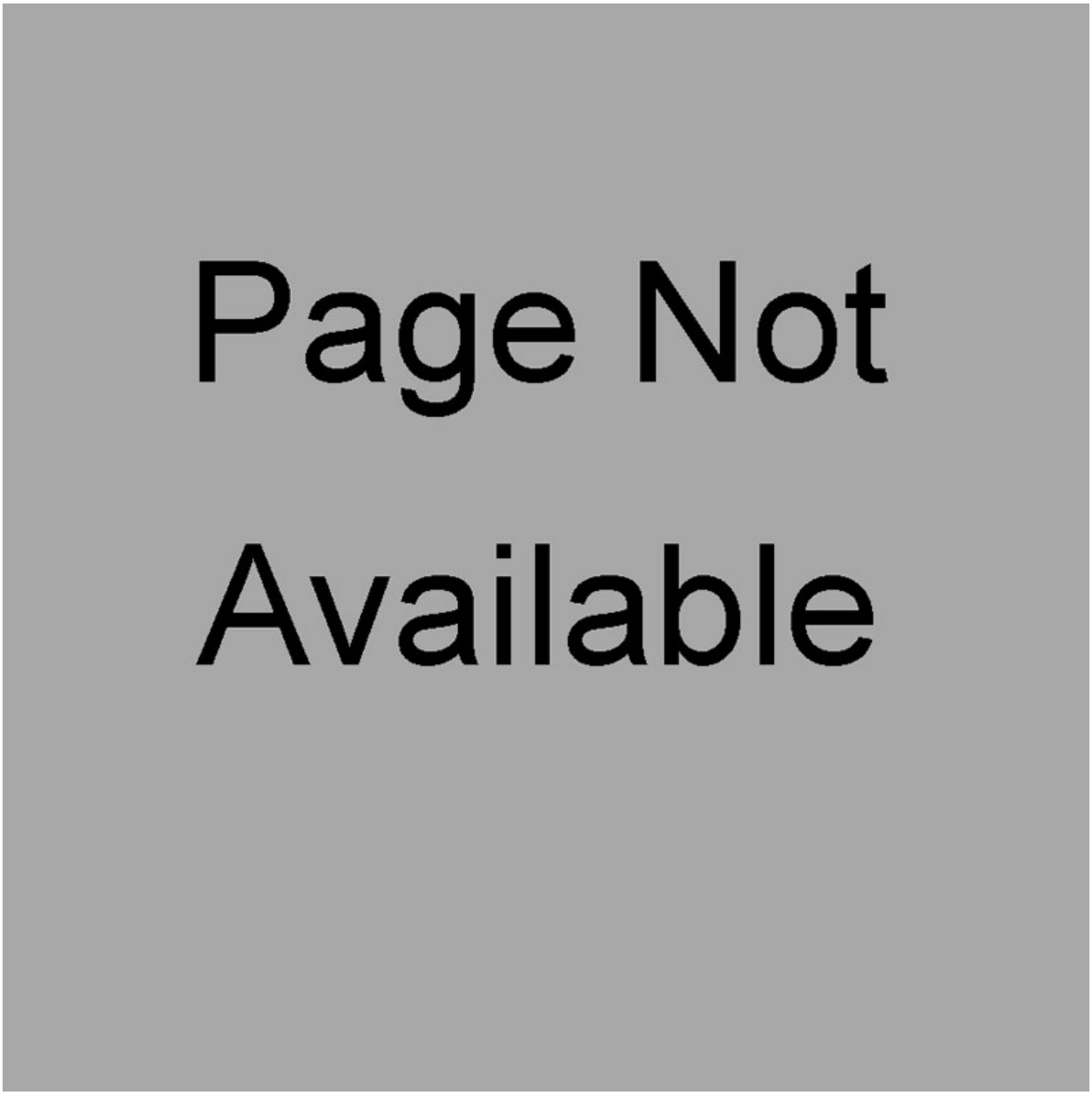

Page Not
Available

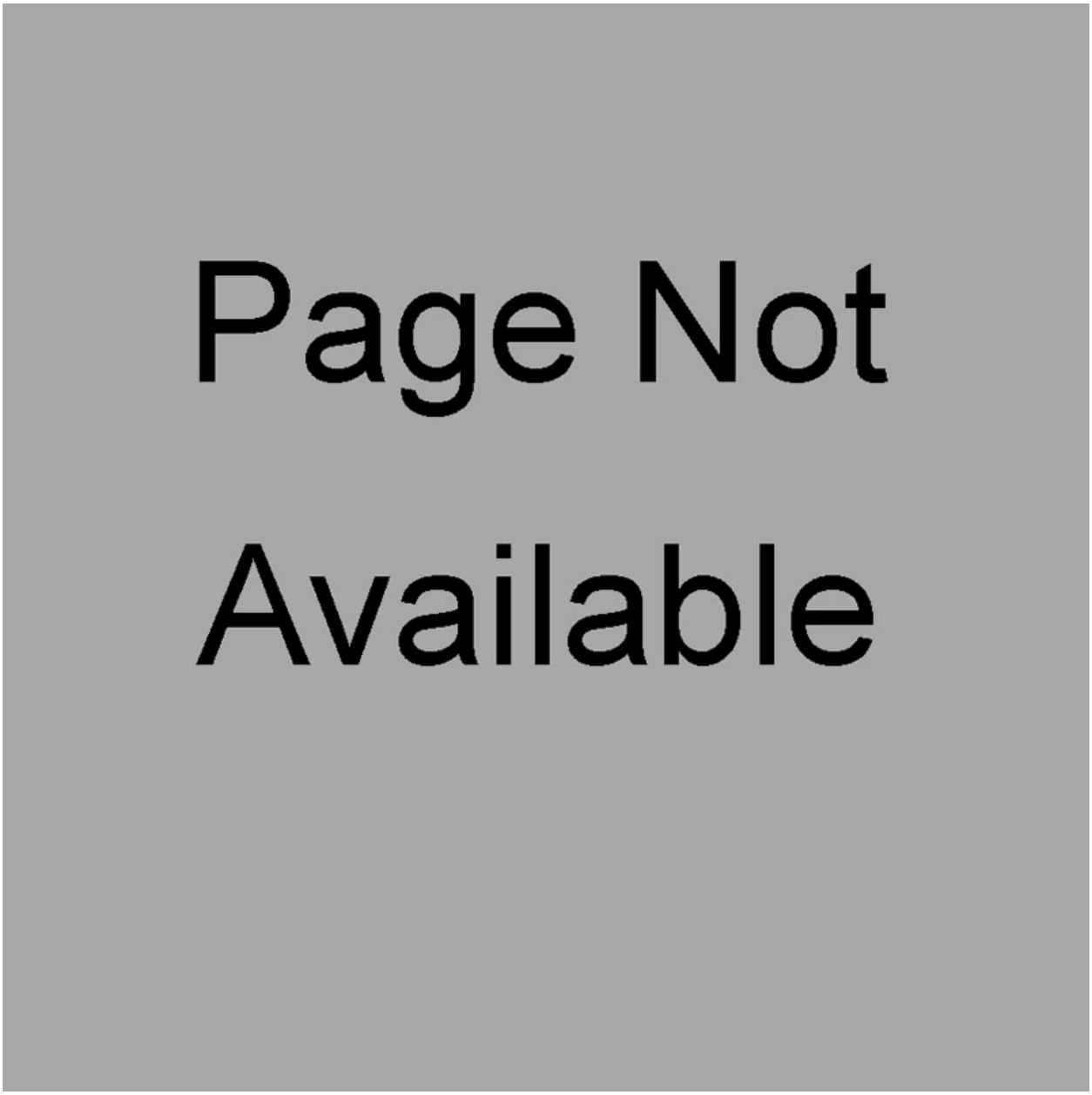

Page Not
Available

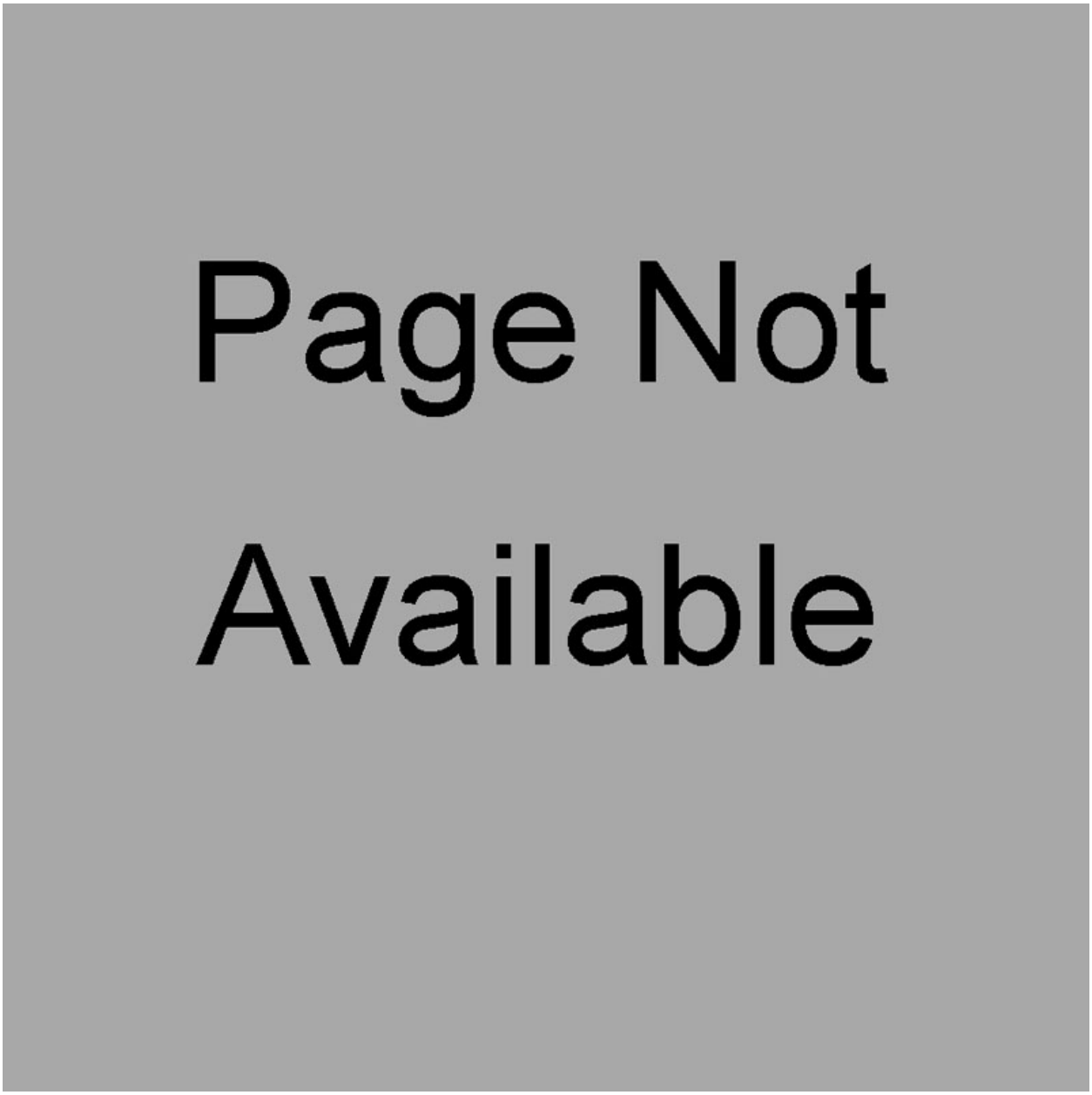

Page Not
Available

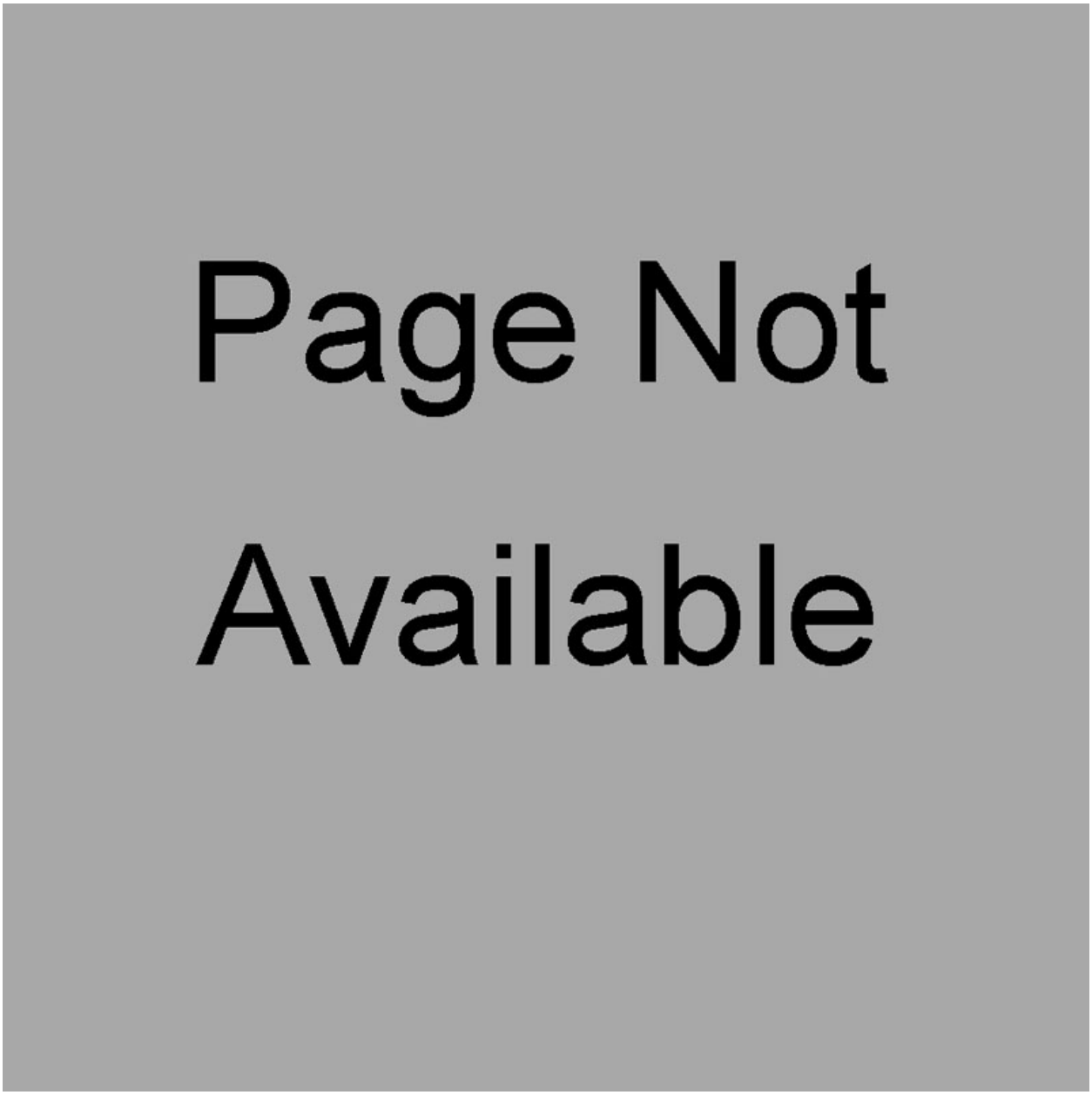

Page Not
Available

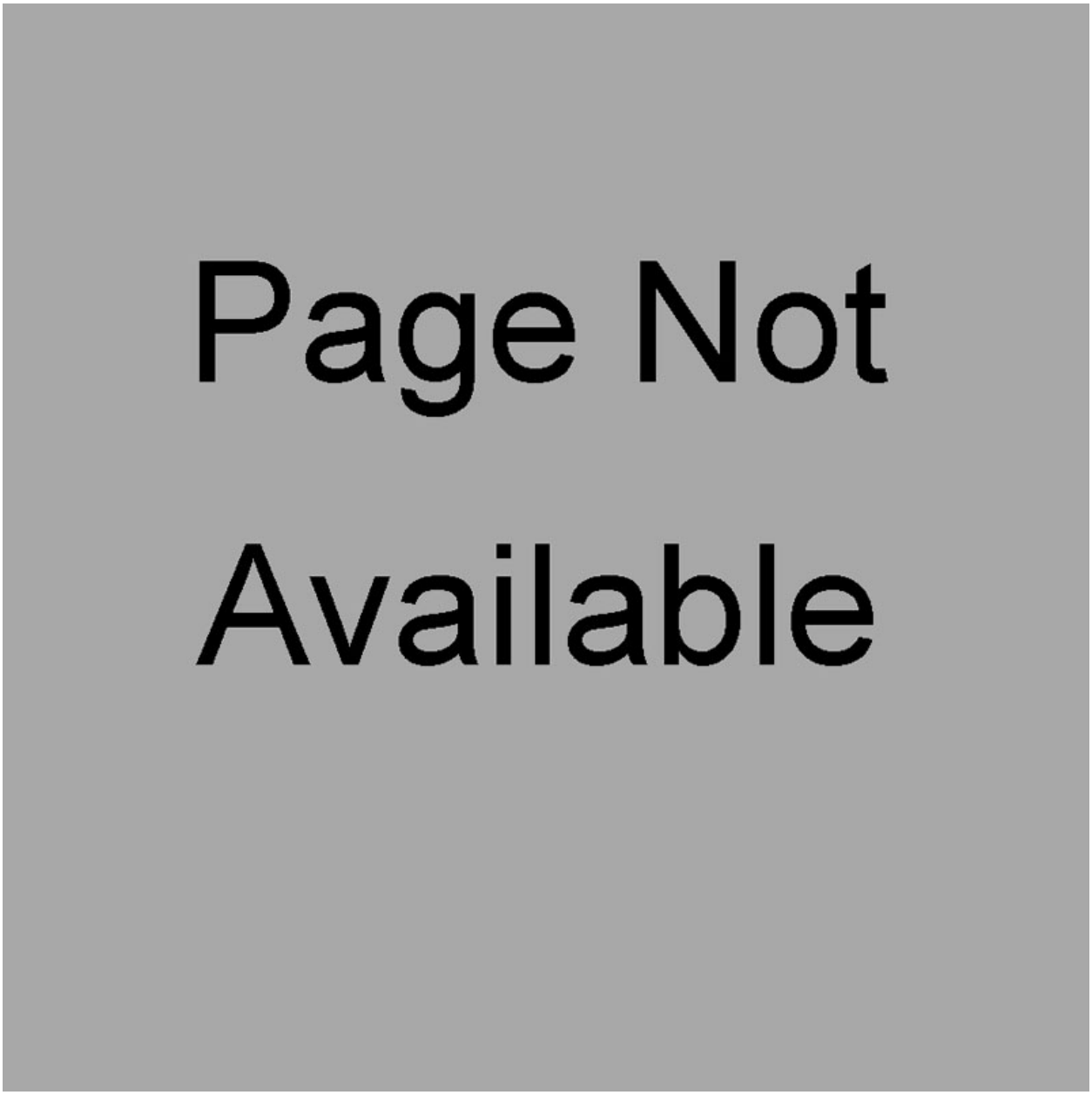

Page Not
Available

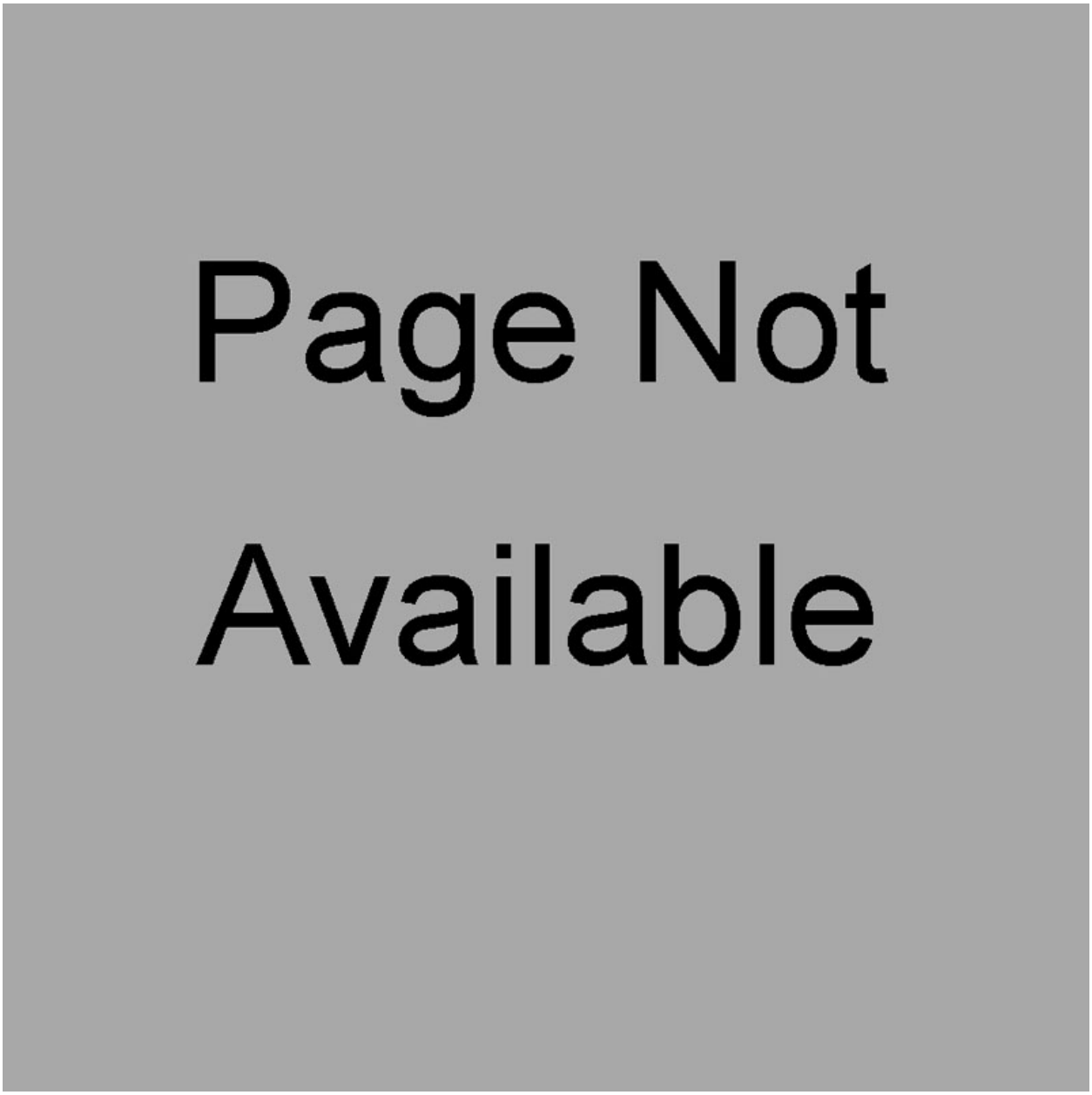

Page Not
Available

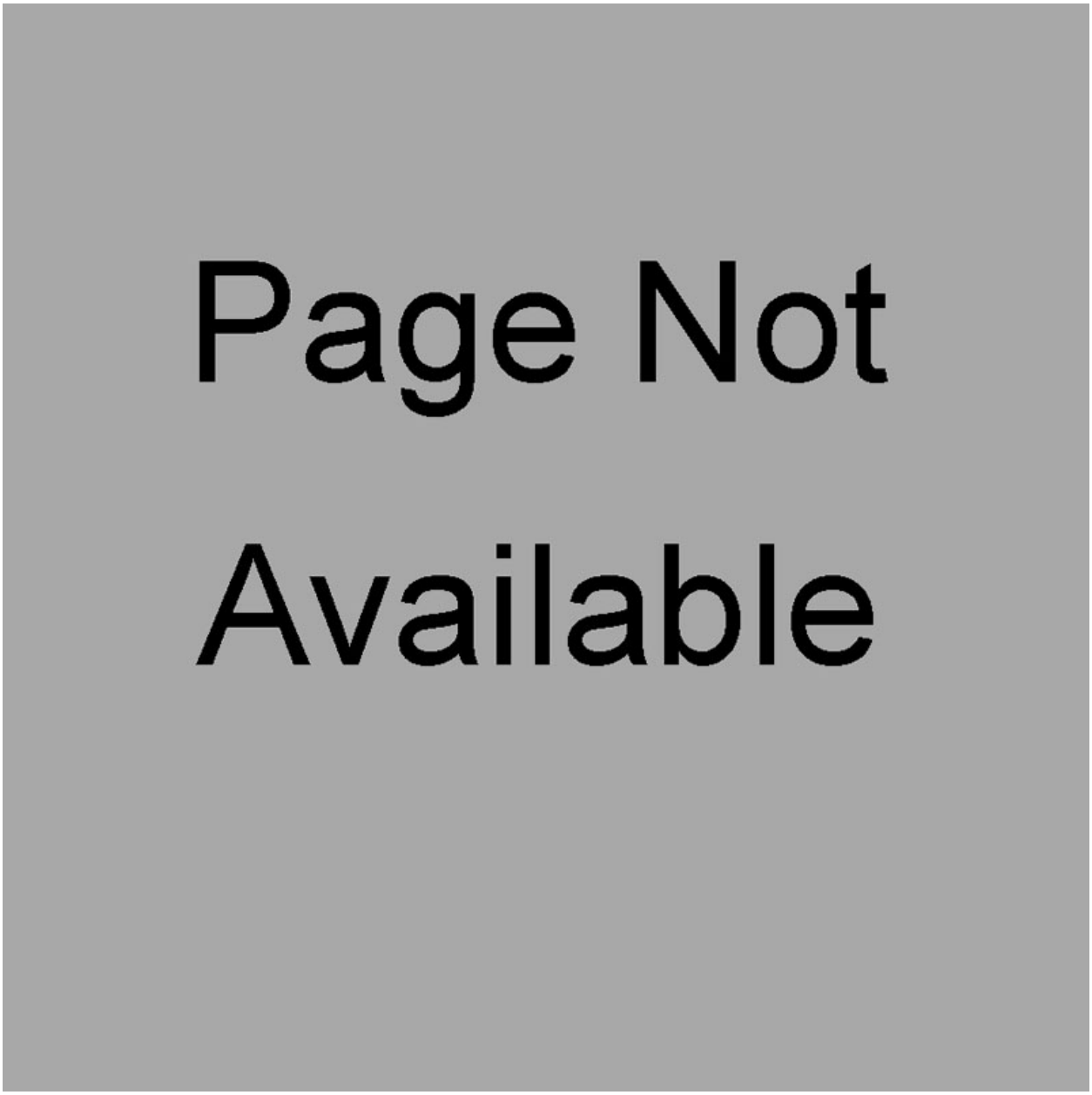

Page Not
Available

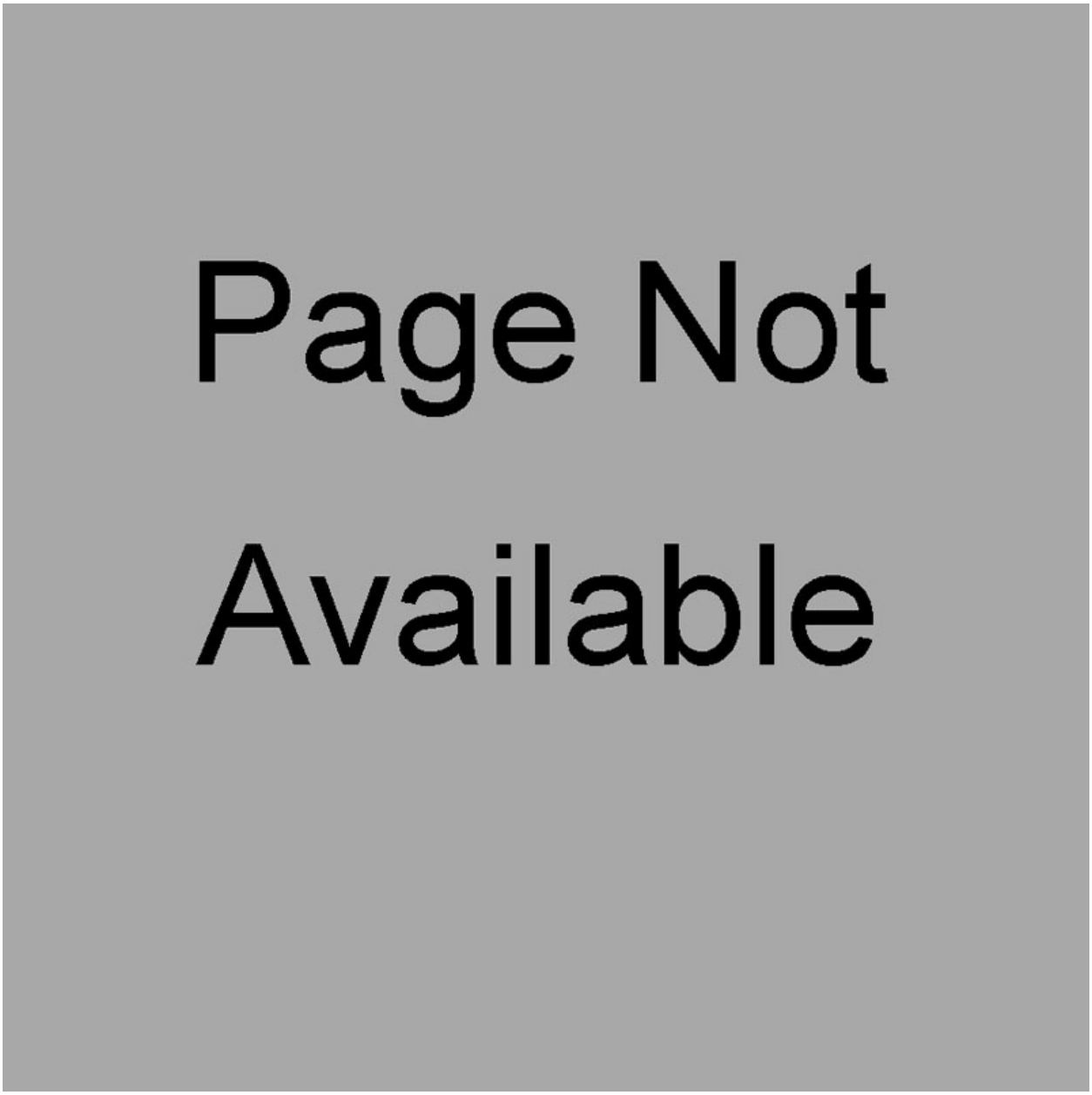

Page Not
Available

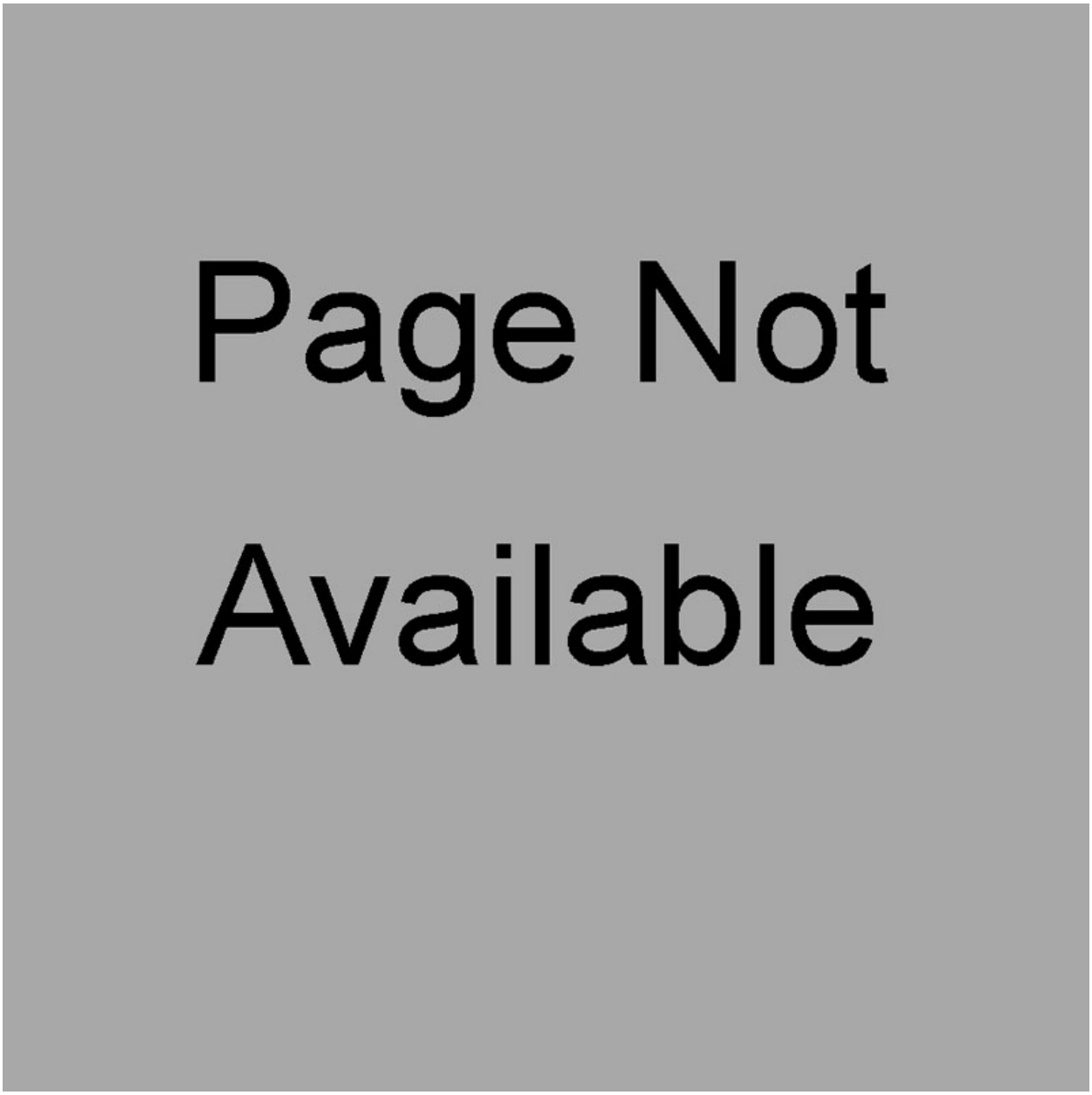

Page Not
Available

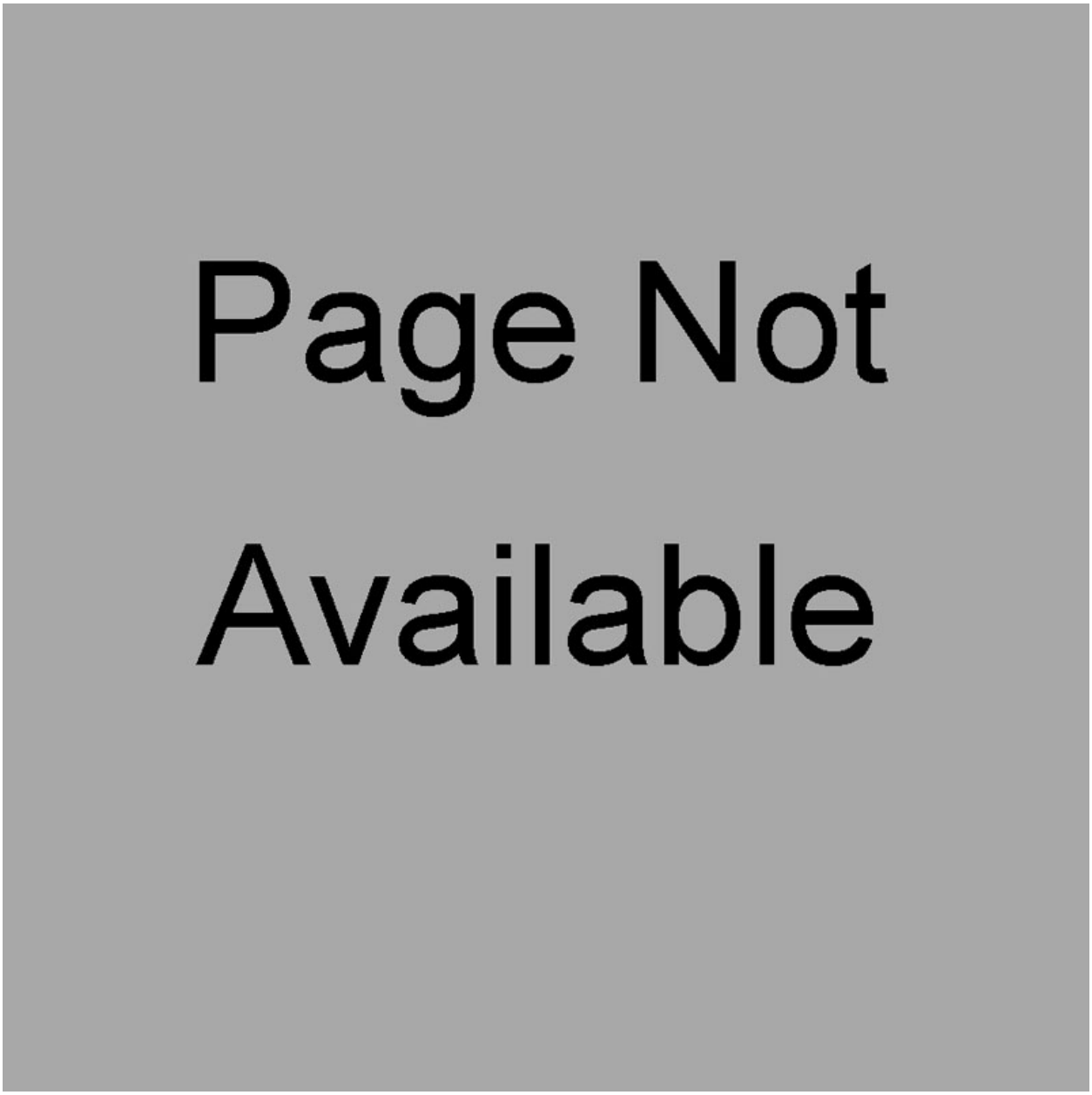

Page Not
Available

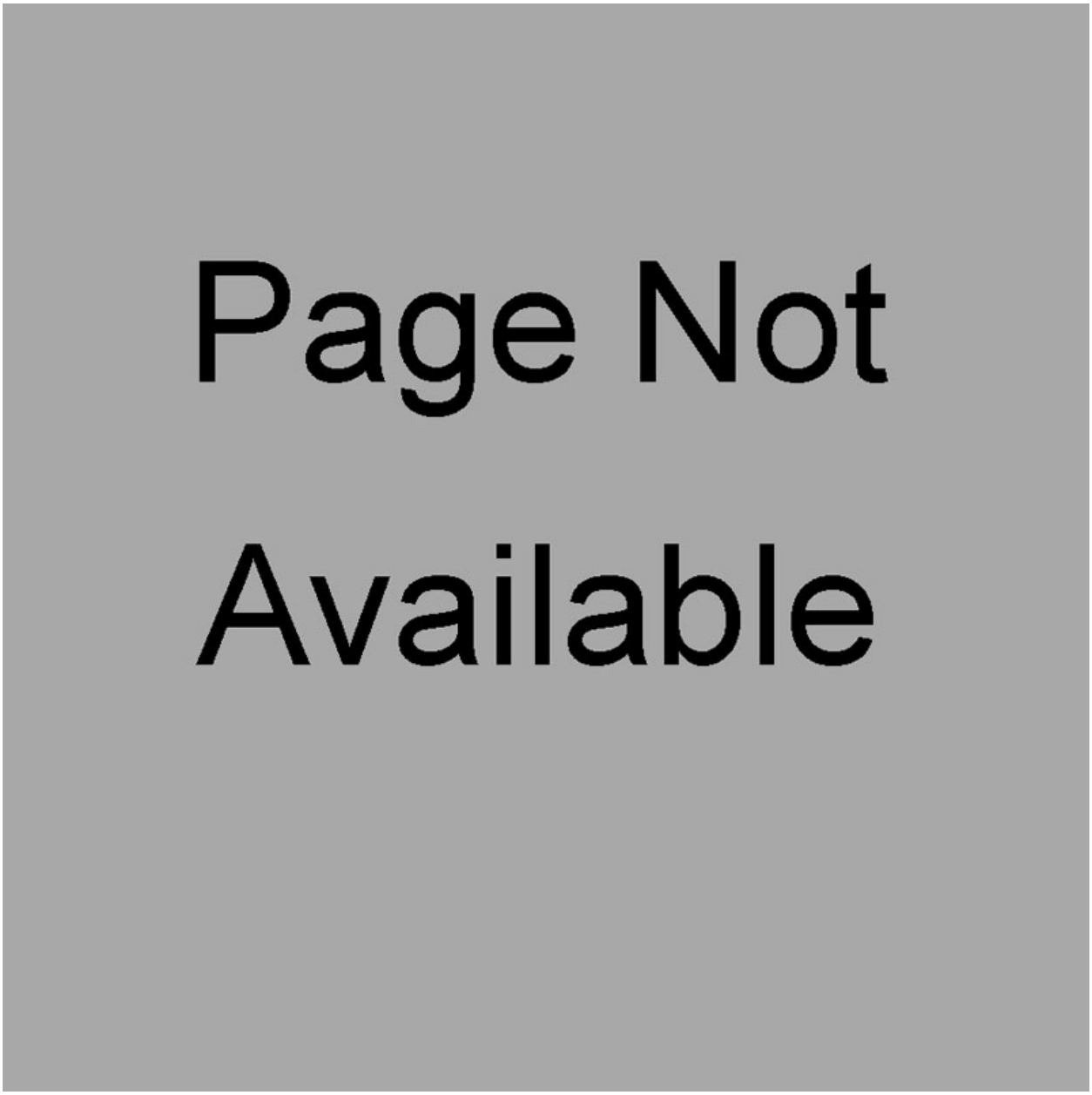

Page Not
Available


Page Not
Available


Page Not
Available


Page Not
Available


Page Not
Available


Page Not
Available

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 209 of 622

۱۱) بصورت عمومی یك تعرض پنج صفحهٔ آتی را احتوا میکند :

۱ ـ صفحه تقرب .

۲ ـ صفحه اتساع .

۳ ـ صفحهٔ انبساط .

٤ ـ صفحهٔ هجوم .

٥ ـ صفحه پیش رفت در ساحهٔ عقانی دشمن و ضبط هدف تعرض .

برای آنکه یك تعرض خوب جریان یافته بتواند لازم است که به خصوصات ذیل دقت کرده شود .

۱ ـ محافظه کردن استقامت تعرض .

۲ ـ محافظه کردن ارتباط .

۳ ـ کشف اراضی و محاربه را علیه [illegible]

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 210 of 622

اجرا و نظر به ایجابات آن حرکت نمودن .

٤ ـ بصورت مکمل از اراضی استفاده و ورزیدن .

٥ ـ منابه آتش و حرکت را اجرا نمودن از یک بیده‌گی اراضی به دیگر بیده‌گی اراضی انتقال و پیش‌رفت گردن .

۱۲) بلوک در وضعیت حاضری درمنطقهٔ که برایش داده شده به شکلیکه از آتشهای موجوده دشمن و تاثیرات طیاره محفوظ و برای اتساع یک وضعیت خروج مساعد گرفته بتواند ترتیب میگردد .

جاها دلگی ها ، منز و مسافه که از یک دیگر نظر به آتشهای موجوده داشته می‌باشند مطابق به منطقهٔ که برای بلوک تخصیص یافته است

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 211 of 622

از طرف قوماندان بلوك اوامر میگردد .

نفرها در وضعیت حاضری همراه قوماندانهای قسم و دلگی و همچنان قوماندانهای قسم و دلگی به همراه قوماندان بلوك ارتباطچشمی را تأسیس میکنند .

درعین زمان دلگی های راست و چپ بلوك که بوضعیت حاضری باشند همراه جزو تامهای راست و چپ خود ارتباط چشمی را تاسیس میدارند . بدین مقصد از طرف همین قوماندانهای دلگی راست و چپ بلوك به مقصد تاسیس ارتباط به راست و چپ یانبك نفر تخصیص میگردد .

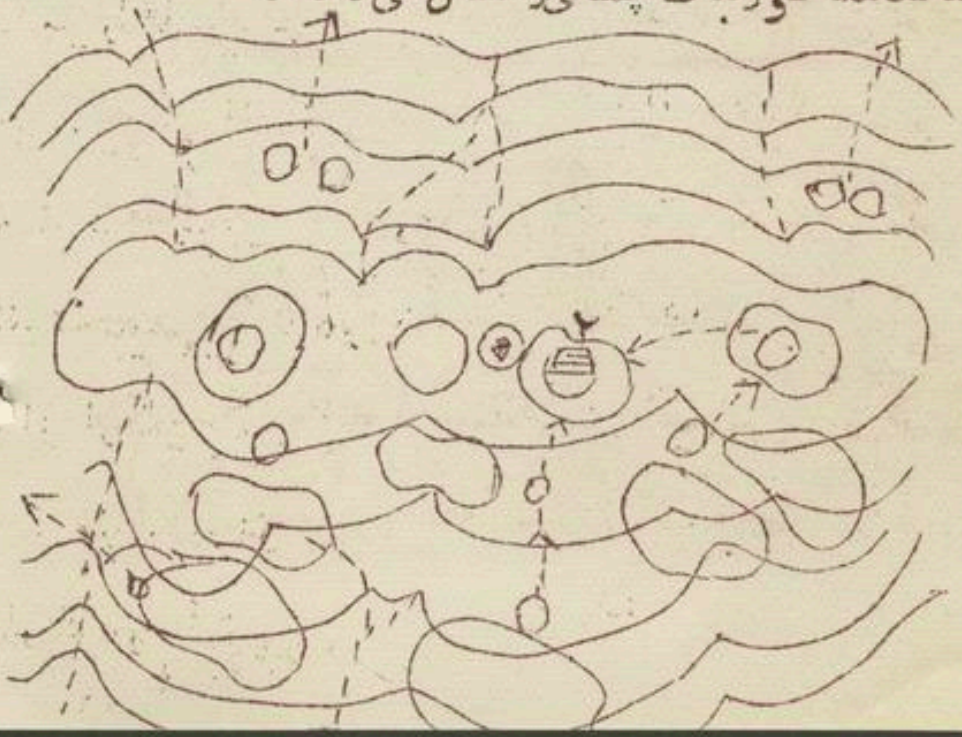
علاوه بر متوصدین مذکور از ارکان بلوکیکه به وضعیت حاضری میباشد متوصد هوا و برو زن (طرم چی) به امر قوماندان بلوك هوا را توصد

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 212 of 622

می نمایند :

در عین زمان به امر قوماندان بلوك به ارضی پیش روی از دلگیهای خط اول متر صدین زمینی کشیده شده و اینها اراضی پیش روی را ترصد میکنند .

به ترصد اراضی پیش روی قوماندان بلوك ، قوماندان ارکان ، قوماندانیهای دلگی نیز اشتراك میورزند مثال برای ترتیب نمودن بلوك در وضعیت حاضری، استقامت هدف و ارتباط چشمی را نشان می دهد .



http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 213 of 622

۱۳ ـ بلوکیکه به وضعیت حاضری ترتیب گرفته باشد با اشارت پیش رفت مطابق بهشکلیکه در امر اتساع گفته شده است به مارش مارش ازبوید° گی موجود ه خود می برآید .

دلیگیها به کوت اخبور خارج و به مارش مارش پیش رفت مینمایند بلوکها شرید تعرض داده نشده تنها استقامت داده میشود و دلگی ارتباط استقامت را تعقیب نموده و دیگر دلگی‌ها ازآن ارتباط میگیرند . به بلوکها دادن شرید تعرض تفروعات طولانی را موجب میگردد . همچنانکه باعث زیان وقت میشود ساده گی سوق واداره را نیز خراب میسازد . بنابرآن طوریکه در ابتدا استقامت داده شود سوق کردن و بالاخره بصورتیکه ساحهٔ انبساط داده شد°

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 214 of 622

وساحهٔ انبساط مذکور تعین گردد و درعین زمان
هدف و تعرض نیز معلوم دا و ساخته شود سوق
واداره آن بصورت خوب تری پیش برده میشود .

۱۴) در اتساع ارتباط از دلگیکه امر
شده باشد گرفته میشود . دلگیها حرکات خودرا
نظر به دلگی ارتباط تنظیم میکنند در صفحهٔ
اتساع وقتیکه پیشرفت میشود محافظه منزو
مسافهٔ امر شده شرط است . حینیکه در صفحهٔ
اتساع پیشرفت کرده شود اگر آتشهای دشمن
زیاده تر ما را (دلگی ها را به انبساط) مجبور
ساخته وما هم به مسافه آتش سلاح های خود
رسیده و همچنان کشف محاربه زیاده تر تکامل
نموده باشد پس زمان انتقال به صفحهٔ انبساط
رسیده میباشد . بنا بران از طرف قوماندان

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 215 of 622

بلوك امر انبساط داده میشود . امر انبساط مواد ذیل را احتوا میکند :

۱ - دوام نمودن به وظیفه و هدف تعرض بلوك

۲ - ساعهٔ انبساط بلوك .

۳ - آیا بلوك با چگونه یك منا وبهٔ آتش وحرکت پیش رفت خواهد نمود .

٤ - تا الحال نتایج کشف محاربه ئیکه بدست آورده شده است چه چیزها میباشد .

(خط اصلی محاربهٔ دشمن ، موضعهای سلاحهای خفیف و ثقیلهٔ دشمن) وغیره

٥ - پیش رفت را کدام واز کجا حمایه خواهند کرد .

٦ - قوماندانهای تولی و بلوك با کدام جزو تام خواهند بود .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 216 of 622

در صفحهٔ اتساع آتشهای طوپچی واسلحهٔ ثقیلهٔ پیادهٔ دشمن موجود میباشد .

در صفحهٔ انبساط علاوه بر اینها آتشهای سلاح های خفیف پیاده نیز موجود میباشد .

در پیش رفت یکه بود تحت این آتشها بعمل می آید چیز های ذیل مد نظر گرفته میشود .

آ) از فاصله های آتش استفاده و ورزیدن

ب) از اطراف ساحهٔ ها یکه زیر آتش باشد دور خوردن .

۷ - به تعاقب گذشتن آتش از بالای سر پله نمودن .

د - از اراضی تماما استفاده نمودن و پیش رفت کردن .

۸ - در صفحهٔ انبساط دلگیها دائما

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 217 of 622

ارتباط را از دلگی پیشرفته میگیرند و باینصورت تعرض یک شکل جریان را به طرف پیش رو می گیرد : در صفحه انبساط اگر لزدم دیده شود محاربه آتش با تفنگ ماشیندار خفیف و تفنگ پیاده از مسافه ۷۰۰ متره آغاز میگردد .

کشف اراضی چیز های ذیل را احتوا میکند :

آ - بکجا خواهم رفت .. (تثبیت مرحله پیشرفت)

ب - ازکجا خواهم رفت... (تعین راه پیشرفت)

(قیمت دادن اراضی) .

ج - چطور خواهم رفت... (استفاده از اراضی)

(طور چارغوک ، زحف ، خمیده ، دانع ..)

کشف محاربه قرار چیز های آتیست :

آ - سلاح های دشمن که بالای ما آتش میکند

بکجا ها میباشند ؟

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 218 of 622

ب - ازین هدف ها برای ما کدام آن
تهلکه ناک است . (هدف نزدیک تریکه زیاده
ترمانع وظیفهٔ ما باشد) محل دخول با موجود
شرایط ذیل انتخاب میگردد . :

آ - بصورت مستور انه از کجا به خط اصلی
محاربهٔ دشمن تقرب و رزیدن ممکن است .

ب - این نقطه از کجا بصورت خوبتر تحت
تعقیق آتش گرفته شده میتواند .

ج - بکجا داخل شویم که پیش رفت در ساحهٔ
عمقانی دشمن آسان تر گردیده . و مقاومت دشمن
به ضعف دوچار شود .

۱۶ - بعد از آنکه کشف و تثبیت محل
دخول به عمل آمد قوماندان بلوک و دلگی احتیاط
را بهمان طرف توجیهه میکند . (در تعرض دلگی

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 219 of 622

احتیاط دویعه امر از یك نقطه به دیگر نقطه
سوق میگردد)

محل دخول : . از طرف تفنگ ماشیندار
خفیف و بم انداز تفنگ و دلگیکه دخول میثنا نمد .
از طرف بم انداز ان تفنگ هیئت ارگان بلوك
از طرف تفنگ ماشیندار خفیف و بم انداز دلگی
احتیاط .
تحت آتش گرفته میشود . ترتیب و تعبیهٔ این امرات
وظیفهٔ شوق و ادارهٔ قوماندان بلوك است .

۱۷) در اثنای احضارات دخول اقسام
پیش ترین ما با انداخت کار طوسهای معین اشارت
و فلامه های وضعیت به عقب و طوپچی ما میدهند
علاوه بر آن متر صد پیش رانده شدهٔ طوپچی
نیز محل خط پیش ترین پیاده های ما را دریعه تیلفون

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 220 of 622

به طوپچی‌ها معلومات میدهند .

به اینصورت آتشهای طوپچی از خط اصلی محاربه دشمن به عقب لغزانده میشود .

و درین اثنا بعوض آتشهای طوپچی که از بالای دشمن کم میگردد آتشهای هاوان پیاده و آتشهای تفنگهای ماشیندار خفیف و بم انداز تفنگ که به نقطهٔ هجوم بلوکها توجهیه یافته است قائم میگردد :

اگر درین اثنا آتشهای طوپچی به عقب نقل داده نشود به سبب مساعدتیت ازین آتشها اخپوری های خود ما متأثر و متضرر میگردند . با اینهم از قریب تعقیب توانستن آتشهای طوپچی از عاملهای بزرگ موفقیت تعرض میباشد .

۱۸ - از وقتیکه آتشهای طوپچی به

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 221 of 622

عقب نگذا نیده میشود ها وان خفیف پیاده که جدیداً به نظام حرب بلوك گذاشته شده است آتشهای خود را به خط اصلی محاربهٔ دشمن توجیهه میکنند . به این آتشها ها وان بلوك احتیاط تولی نیز با دیگو ها وانها یکجا بین تعرض وظیفهٔ حمایهٔ آتش را گرفته باشند اشتراك می ورزند . درین هنگام قوماندان بلوك مهاجمین رابصورتیکه در تحت امر خود گرفته باشد با لایشان بوچه پك نموده پیش می رود . (قوماندان بلوك در تعرض سوق کنند ه و در هجوم پیش قدم میباشد) بدینصورت به سپر دشمن دخول بعمل می آید . اگر مقاومت دشمن ضعیف شده باشد بدون آنکه به آنجا توقف گردد بصورتیکه از یك آشیانه بدیگر آشیانهٔ دشمن رفته شود پیش رفت درساحه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 222 of 622

عقانی دشمن به استقامت حدث تعرض دوام
داده میشود . آنها یکه در عقب به مقصد وظیفهٔ
حمایه میمانند بایست بتوای رسیدن به بلوک واجرا
کردن وظیفه در ساحهٔ عقانی شتاب نمایند. پیش
رفتیکه آشیانه به آشیانه در ساحهٔ عقانی دشمن .
بعمل می آید عیناً به معنی تکرار صفحهٔ هجوم است.

دقت :

در محاربه به مسافه های نزدیک و نزدیکترین
در بسیاری احوال معاونت طوپچی و اسلحهٔ ثقیلهٔ
پیاده ممکن نمی گردد . در هنگامها یکه تانك
برای کشادن راه پیاده بداخل دشمن استعمال
نیابد . ازین سبب تولیهای پیاده مجبورند که
در مسافه های قریب و قریب ترین تنها با سلاح
های خود محاربه نمایند .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 223 of 622

فقره آخرین ماده ۳۶۸ تعلیمنا مه‌پیاده....

۱۹) اموراتی اولینکه حین ضبط هدف تعرض اجرا میگردد. توسط اشارت ضبط گردیدن هدف تعرض را به عقب خبر دادن، به بلوك انتظام دادن، دلگیها را ترتیب نمودن، و در مقابل تعرض‌های مقابلیکه دشمن می نماید تدبیر گرفتن میباشد. پس از ان غنایم و اسیرها ئیکه بدست آمده باشد با قطعه محافظ به تولی فرستاده میشود. و را پور محاربه قوماندان تولی تقدیم میگردد.

را پور محاربه که از طرف قوماندان بلوك داده میشود خیلی مهم است.

را پور مذکور چیزهای ذیل را احتوا میکند:

۱- حرکاتیکه از ابتدای تعرض تا ضبط

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 224 of 622

هدف تعرض بعمل آورده شده است به تجارب حرب و احکام تعلیمات نامه علاوه کرده خواهد شد و یا چنان حوادثی که این احکام را تعدیل و یا تأئید نماید آیا بظهور آمده است و به این حوادث چگونه مقابله شده و چاره جوئی گردیده میباشد.

۲ - مقدار شهید و مجروح، اسلحه و مالزمه که با اینها برده شده و ضایع گردیده شده است.

۳ - جبخانه که صرف شده باشد (کاطوسهای تفنگ پیاده، ماشیندار خفیف بم دستی و تفنگ).

٤ - غنائمیکه بدست آمده و ضمیمت حاضر افراد. و به وظیفه چگونه دوام گردیده است.

٥ - راپور از کجا ..... بکدام تاریخ و ساعت توسط کدام شخص فرستاده شده است.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 225 of 622

برای مدافعه ترتیب شدن بلوك در خارج تاثیر و ترصدات زمینی دشمن و چیزهائیکه از طرف قوماندان بلوك امر میگردد و مطلوماتهای نظری وغیره صفحه (۴۸ -) و (۴۹ وما بعد) مفردات پروگرام صنف ۲ و همچنان بحث مدافعه مسائل محاربه وی ملاحظه شود .

۲۱ - طرز جریان محاربه مدافعه بقوای دیل میتوان شد :

مدافعین (پیاده ها) زمانی سپر های خودرا (در محاربه هر شخص بهر چائیکه باشد) اشغال مینمایند . که دشمن با پیش قره غولهای محاربهٔ ما تماس آتش پیاده را حاصل نماید . پس از آن حرکات دشمن تعقیب میکردد (کشمحاربه)

طرز جنیکه دشمن به مسافه آتش

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 226 of 622

تفنگ و ماشیندار های خفیف ما رسید و اگر لازم گردیده و به آتشهای ما احتیاج موجود باشد با تعریف هدف و قو ماندهٔ های آتشیکه برای ما معلوم است آتش کرده میشود .

(در مدافعه برای تعریف هدف سهو لست موجود میباشد . چراکه اراضی پیش از پیش تنظیم گردیده و به نقاط معینهٔ آن اسم گذاشته شده و مسافه های آن از طرف مدافعین فهمیده شده میباشد).

به اینصورت محاربهٔ آتش با تمام بلوکبعمل می آید . هاوان خفیف پیاده ئیکه به نظام حرب بلوک میباشد در بر طرف کردن هدفهای تهلکه ناک استعمال میگردد . و این ها وانها توجهیات خود را توسط چوبکهای نشان مینمایند .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 227 of 622

تعرض وقتا که به منطقهٔ آتش توقیف واصل گردید ه
با لای این دشمن آتشهای اسلحهٔ ثقیله پیاده و
طوپچی خفیف را توجیه میکند .
بلوک هم با آتشهای تفنگ ، تفنگ ماشیندار خفیف
(به مقصد اجرای آتش توقیف ن) .
بداخل منطقهٔ آتشیکه برایش داده شده
است اشتراک می ورزد .
با ینصورت دشمن را در ساحهٔ آتش
توقیف ما (برای طوپچی ما از خط اصلی محاربه
ما بقدر مسافه امنیت به پیش رو)
برای اسلحهٔ ثقیله پیاده . (با ساحهٔ آتش
توقف طوپچی ساحهٔ که بدرجه ممکنه به خط
اصلی محاربه قریب باشد) به توقیف دادن واضحا
نمودن متعرضین کوشیده میشود .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 228 of 622

بعضی اقسام دشمن که ساحهٔ آتش توقیف را بگذرد بلوك ذریعه آتشهای تفنگ پیاده و تفنگ ماشیندار خفیف خود شدیداً زیر آتش میگیرد. هر شخص به منطقهٔ آتشیکه برایش تخصیص گردیده نه باشد آتش نماید. اساساً محل صوف جبخانه همین جاست. همیشه بالای دشمنیکه به ما نزدیکتر باشد به سکونت و شدت آتش کرده میشود هر نفر امریرا که اجرا میکند دانسته باید آتش خود را توجیه و اداره نماید.

درصورتیکه دشمن با اقسام پیش‌تر و به مسافهٔ ۱۵۰ متر تقرب و رزدها وان خفیف و بم اندازان بلوك، بم اندازان دلگیها آتش خود را بالای اینها توجیه میدارند. درجبهٔ بلوك بهر جائیکه زیاده‌تر امکان تقرب دشمن مشاهده

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 229 of 622

شود و آتش ها به آنجا تکشیف داده میشود،
از طرف قوماندان بلوك آتشهای ما وان خفیف،
بمهای تفنگ هیئت ارکان بلوك و آتشهای دلگی
احتیاط بطرفیکه مهم باشد نقل و توجهیه میگردد.
به اینصورت به پیش روی، خط اصلی محاربه
به توقف و امحا نمودن دشمن کوشیده میشود.
به ترتیب گرفتن دشمن برای هجوم باید ممانعت
بعمل آید. بنا بر این مقصد باید از ابتدا اقسامیکه
در پیش روی، اصلی محاربه در داخل مسافه
نزدیك و نزدیکترین برای ترتیب گرفتن هجوم
دشمن مساعد باشد گذاشته نشود. اگر
بو طرف کردن اینها ممکن نباشد. درآن صورت لازم است
که این ها زیر یك آتش خیلی مؤثر گرفته شوند بدینصورت
برای هجوم از ترتیب شدن دشمن ممانعت بعمل آمده و
و یا خروج آن به مشکلات دو چار ساخته میشود

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 230 of 622

وحینیکه دشمن به هجوم آغاز نماید ا محا میگردد .

درآنیکه دشمن به هجوم برمی‌خیزد با آتشهای موجود ه کنار پیش‌روی تموجات هجوم تا مسافهٔ کمترین خط اصلی محاربه‌ماتا زیرآتش گرفته شود در داخل بلوك آنهائیکه آتشهای خود را به‌این اندازه نزدیك ویا نزدیکترین توجهه کرده نتوانند بهرجائیکه قریب بوده وآتشهای خود را توجهه نموده بتوانند به‌آنجا استعمال مینمایند . و دشمن پیش روی را با آتش سد مانع میشوند باینصورت هجوم دشمن به پیش روی خط اصلی محاربه امحا (ذوب) شده میباشد . اگر دشمن به منطقهٔ بلوك به داخل شدن یك نقطه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 231 of 622

موفق گردیده باشد ، از یک طرف توسط آتش عقب دشمن دخول کنند . هم گردیده و در عین زمان در حال با خبودی ها ضربهٔ مقابل بعمل آمد این دشمن یا امحا و یا به عقب انداخته میشود . آنهائیکه ضربهٔ مقابل نموده و پس از آنکه دشمن را طرد نمودند از خط اصلی محاربه به محاربهٔ آتش اشتراک میورزند . همینکه یک وضعیت مساعد عودت کند باید جایهای سابقهٔ خود را بگیرند . صرف به اینصورت محاربهٔ مدافعه به شکل اصلی آن و در داخل انضباط جریان میتوان کرد . وقتا که با احتیاط بلوک ضربهٔ مقابل کرده میشود قوماندان بلوک بنا آن یکجا میباشد . در مدافعه قوماندان بلوک روح ثبات است . احضارات ضربهٔ مقابل عیناً

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 232 of 622

به مانند احضارات هجوم میباشد .

۲۲ - پیاده هیچ وقت در مقابل تانکهای دشمن به مقابله و محاربه مقتدر نمی باشد . مجاد له با تانکها (توسط تانکها ، طوپهای دافع وسائط زره دار ، طوپچی ، نقب حفار ، ماشینهای آتش افشان ، (علم) موانع و طیاره ها) بعمل می آید .

تنها تانکهای دشمن که از حرکت افتاده و از تخریب آن فایده موجود باشد حین ظهور هر کدام یك فرصت به پهلوی آن تفوق ورزیده بصورتیکه چند بم یکجا دسته گردیده و انداخته شود . به تخریب زنجیر های آن (طرتیل) کوشیده میشود . این نوع تخریب در مقابل تانکهای خفیف و ضعیف مؤثر میگردد . نفرها یکه به

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 233 of 622

هجوم تانك تعادل كنند بايد متانت خودرا
محافظه نمودند .

پتسی (تام سپر نمايند) . بالخاصه خندقهای
تنگ و عمیق اخپوری را بصورت خوبی محافظه
میکنند .

تانکها علاوه بر آتشهای خود اقتدار
میدهکردن و خراب کردن تهلکه ناکی را دارا
میباشند . حیوان تانکها در حال حرکت اهتزاز
زیادرا دارا میباشند احتمال اصابت مرمی آن
خیلی کم است . با آنهم قرار معلومات در زمانهای
اخیره چنان تانکهای ایجاد و در سنهٔ حرب
پابه عرصه وجود گذاشته میباشد که سلاح
را خود به خود توجیه کرده و درحین انطباق
کردن خط نشان به هدف آتش کرده وبه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 234 of 622

و بصورت مئوثری استعمال می یابد . و این تانکها در اثنای حرکت نیز اصابت خیلی مئوثری را دارا میباشند .

نفریکه از پیش روی این تانکها خواهش گویختن را داشته باشد بایست خود را مجوه شده پندارد . اگر تنها آمدن تانك را بالای خود مشاهده کند آن وقت میاید پایسیمك تر پلهٔ سریع به ستره قریب خود التجانماید .

پیاده ها را در مقابل تانك هیچ یك تاثیری را مالك نمی باشند . تانکها نیز به این مقتدر نیست که پیاده های انبساط نمودهٔ بالای را امحا نموده و وظیفهٔ شان را مانع گردند .

اگر پیاده ها ــ پیاده های دشمن را که در عقب تانك ها پیش رفت میکنند امحا

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 235 of 622

کرده بتوانند وظیفه های خود را اجرا کرده
میباشند . در اثنای هجوم تانکهای هجومیکه
با پیاده رفاقت میکنند به سبیکه سرآن ها
باز میباشد بالای اینها بم انداخته و ملاک
ساختن مرتبات آن ممکن است .

۲۳ ـ در خصوص مقاومت اشغال و تفروعات
آن صفحهٔ (۷٤) مفردات پروگرام صنف ۲
و مسائل محاربه وی آن ملاحظه شود .

۲٤ ـ دوبارهٔ پیش قره غول محاربه صفحهٔ
(۷۷) مفردات پروگرام ملاحظه گردد :

۲۵ ـ ترتیب عقب نشینی : عقب نشینی بشکل
گروپها و بصورتیکه یکدیگر خود را حمایه کنند
ترتیب میگردد .

برای آنکه عقب نشینی خوب جریان کند

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 236 of 622

خصوصیاتیکه دقت کرده میشود ، عبارت از محافظه
استقامت عقب نشینی . محافظه ارتباط ، در داخل
گروپهای عقب نشینی از یك بریده گی بدیگر
بریده گی اراضی در تحت حمایه آتش انتقال
کردن ، منا وبهٔ آتش و حرکت و دوام نمودن کشف
محاربه میباشد .

فرق قطعه محاربه و عقب نشینی ، عبارت
از قطعه کردن تماس محاربه موجودهٔ را با دشمن
جدا شدن است . ولی عقب نشینی تماس با دشمن
محافظه کرده اجرا میشود .

برای قطع محاربه و عقب نشینی کردن زمان
بهترین ابتدای شب است حتی دشمن اگر حس هم
نماید تعقیب کرده نمیتواند .

بعضاً عقب نشینی در روز هم میتوان شد ، ولی

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 237 of 622

قطع محا ربه با یست بصورت مطلق د ر شب بعمل آید .

برای آنکه تفصیلات زیا د ه تری بد ست آید صفحه (۸۱) مفردات پرو گرام صنف ۲ ملاحظه شود .

۲۶) در حینیکه بلوك قره غول خورد میشود امریکه از تو لی میگیر د ما خطوط اسا سیه امریکه خودش میدهد و ر صفحه (۸۵) مفردات پرو گرام صنف ۲ نو شته شد ه است . به مقصد آنکه در خصوص توتیب دا دن آن یك فکر دا د ه شود شکل آتی ملا حظه گر د د مسافهٔ اعظمی پو سته ها از قره غول خورد ۵۰۰ متر .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 238 of 622

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 239 of 622

جوابات مفردات پروگرام

تعلیم های انداخت

۱ - تفنگ پیاده که بدست ما موجود می باشد قطر آن ۷/۷ ملیمتره و تفنگ مودل انگلیسی میباشد و ثقلت آن هم ٤ کیلو و ۷۵۰ گرام است.

تفنگ پیاده اساساً بر دو قسم ذیل جدا میگردد.

۱ - قسم آهنی.

۲ - قسم چوبی.

۱ قسم آهنی: بر سه پارچه آتی جدا و منقسم میگردد.

۱ - میل.

۲ - ترتیبات نشان.

۳ - مقانزمه است.

۲ قسم چوبی به چهار پارچه آتی انقسام می یابد.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 240 of 622

۱ قنداق میل .

۲ ـ قنداق دستی .

۳ ـ قبضه .

٤ ـ دپچك .

۲ ـ چاپ : بفراخی نامیده میشود که در بین دو سد متقابل داخل میل واقع باشد چاپ این سلاح ۷/۷ ملیمتر میباشد .

خط مواهو میکه از وسط کنار فوقانی جری و نوك جوك میگذرد و خط نشان نامیده میشود، و به نقطهٔ که نشان میگیریم نقطهٔ نشان نامیده و یا خود به نقطهٔ که گرفتن نشان ایجاب نماید آنرا نقطهٔ نشان میگویند .

۳ ـ در اثنای آتش در بین تفنگ

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 241 of 622

احوالات ذیل بوقوع میرسد .

تفنگ نظر به تعریفات تعلیمنامه پیر میگردد .
وقتا که ماشه کش کرده شود سوزنك دو وسط
پیسه گك که به قاعدهٔ کارطوس موجود است به
(بطاقی) میخورد . فولمنات ومرکوریکه در
بطاقی است از تصادم سوزنك انفلاق نموده لعبه‌های
که تولید میشود از دوسو راخیکه درقاعده خول
موجود است گذشته باروت را که در داخل خول
موجود میباشد . مشتعل می سازد . چینکه باروت
آتش میگرد (باروت سفید) باندازه هزار مثل
حجم خود انبساط نموده و در نتیجه فشار مدحشهٔ
که حاصل میگردد . مرمی را که در پیشروی خول
موجود می باشد به فشار اداء ن آن طرف پیشرو
آغاز میکند . به سبیکه حصه عقبینهٔ خول مرمی

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 242 of 622

باقول پیشران مسدود می باشد گازباروت. با
تمام قوت به تضیق نمودن طرف پیشرو سعی مینماید
مرمی با گازباروت که از عقب آن فشار می نماید به
رخ هائیکه در داخل میل موجود است واز چپ
بیرو است تا برخ گردیده و دور خورده خورده (در
داخل میل چهار دونیم دفعه دور میخورد) و بداخل
میل پیش میرود و اخیراً میل را ترك نموده و به
استقامتیکه برایش داده شده است راساً به آن طرف
میرود. افعال انفلاق کردن بطاقی خول، در
گرفتن باروت، پیشراندن مرمی و ترك نمودن
مرمی میل را بسیك زمان مختصری که قابل ساحهٔ
نمی باشد واقع میگردد. در همین هنگام عمود بر
عین زمان تأثیری پس لگدی نیز به میدان می اید.
اینك در اثنای آتش این حوادث در بین تفنگ

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 243 of 622

جوریان میکند .

ترتیبات نشان :

به ترتیباتی نامیده میشود که نظر به مسافهٔ هدف برای تعین کردن ارتفاع . دادن استقامت به میل و نشان گرفتن بکار می آید .

ترتیبات نشان دو قسم است :

نشانگاه وجوك .

تطبیق خط نشان را به نقطهٔ نشان ، نشان گرفتن می گویند .

٤ - سبب های که به انتخاب نقطهٔ نشان تأثیری می کنند بقرار ذیل تحریر شده است :

آ) اگر مسافهٔ هدف از جزء های تقسیمات نشانگاه کمتر باشد ، نشانگاه نظر به جزء تقسیم بلند تر نشانگاه تنظیم میگردد .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 244 of 622

و به پیشروی هدف نشان گرفته میشود . مثلاً ؛
اگر هدف به مسافه ۲۸۵ متر بوجود باشد بسبیکه
در تقسیمات نشانگاه اعداد ۲۸۵ موجود نیست
با نشانگاه (۳۰۰) به اندازه ۱۵ متره به پیشروی
هدف نشان گرفته میشود .

ب) اگر مسافهٔ هدف از جزءهای تقسیمات
نشانگاه زیاده تر باشد باز هم بایك تقسیمات بلند
تر به پیشروی هدف نشان گرفته میشود .

مثلاً مسافهٔ هدف ۳۸۵ متر و در نشانگاه
۳۸۵ موجود نبوده ۴۰۰ موجود می باشد .
با نشانگاه ۴۰۰ اگر اندافت کرده شود مرمی
سرخواهد کرد و اگر باعداد ۳۷۵ نشان گرفته اندا
کنیم مرمی کوتاه اصابت خواهد نمود ؛
پس چاره آن چیست؟ بناً علیه بانشانگاه (۴۰۰) ۲۵ متر

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 245 of 622

به پیشروی هدف باید نشان گرفته شود .

ج) اگر هدف متحرك باشد نقطهٔ نشان به استقامت حرکت هدف و نظر به سرعت و مسافهٔ هدف به پیشروی آن گرفته میشود .

د) اگر هوا دارای باد باشد این باد بدرجهٔ که مرمی را انحراف داده بتواند قوی باشد اگر باد از طرف راست بوزد نقطهٔ نشان بطرف راست هدف و اگر باد از طرف چپ بوزد نقطهٔ نشان بطرف چپ هدف گرفته میشود . درجهٔ نشان گرفتن براست ویا چپ نظر به شدت باد و مسافهٔ هدف تبدیل می نماید .

ه) نظر به زیادتی گرمی و یا سردی هوا :

اگر هوا خیلی زیاد گرم باشد لطافت هوا زیاد میگردد و مرمی به نسبتیکه هم چنین یك هوا

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 246 of 622

را بسهولت سوراخ کرده میتواند از هدف نمیکند بنا برآن در هوا های بسیار گرم نقطهٔ نشان به پیشروی هدف گرفته میشود .

اگر هوا بسیار سرد باشد مرمی در سوراخ کردن هوا به مقاومت زیادی دوچار گردید موگوتاه می افتد . در این چنین هوا های خیلی سرد با یک نشانگاه بلند تر بکنار زیرینهٔ هدف نشان گرفته میشود .

و) اگر هوا دارای خیلی آفتاب بوده وضیای آن از راست بالای جوک بیاید نقطهٔ نشان براست هدف، اگر ضیای آفتاب از چپ بیاید به چپ هدف و اگر ضیای آفتاب از بالای بیآید نقطهٔ نشان را بکنار زیرینهٔ هدف نگرفته باید بوسط آن گرفته شود .

۵) مرمی پیاده به انواع ذیل جدا میگردد:

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 247 of 622

آ) مرمی های محاربوی : مرمی نوك تیز ،
مرمی نوك تیز ثقیل .

ب) مرمی های اشارت ، مرمی پل دار (رسام)

ج) مرمی ما نور ه .

د) مرمی تعلیمی .

هر یك آن نظر به کاریکه اجرا می نمایند نام گرفته اند . وزن مرمی محاربه ۳۲ گرام است منجمله ۱۰ گرام آن وزن مرمی و ۱۸ گرام وزن خول و ٤ گرام وزن باروت آن میباشد .

وزن مرمی نوك تیز ثقیل : وزن باروت ۲/۸۵ گرام وزن مرمی ۱۲/۸ گرام و وزن خول ۱.۸ گرام .
مجموع ۳۳ /٦٥ گرام میباشد .

مرمی نوك تیز : بواسطهٔ تفنگ ، تفنگ های ماشیندار خفیف و ماشیندار ثقیل در محاربه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 248 of 622

وضمناً در انداخت کردن بم تفنگ استعمال میگردد.

مرمی نوك تیز ثقیل : در انداخت اند یرکلت (مستور) و در مسافاتیکه از دو هزار متر زیاده تر باشد با تفنگ ماشیندار ثقیل استعمال میگردد.

مرمی پل دار (رسام) عیناً به مثل مرمی مخار بوی بوده و ثقلت آن مانند (مرمی نوك تیز است) این مرمی در صورتیکه در بین مرمی های محاربه انضماً گردد در مقابل طیاره به مقصد نشان دادن استقامت انداخت دستهٔ مرمی در هوا بکار می آید.

مرمی مانوره: از مرمی محاربه وی (مرمی نوك تیز) ۱۰ گرام خفیف تر بوده در تطبیقات های محاربه وی در تعلیمات احضارات انداخت برای برطرف نمودن خطاهای کش کردن و ترسیدن در تعلیمات احضارات انداخت محاربه وی و در تعلیم

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 249 of 622

و تربیهٔ محاربه وی استعمال میشود .

مومی تعلیمی : مومی تعلیمی از مومی نوك تیز به اندازهٔ مقدار پاروت خفیف تر بوده درتعلیمات پر کردن - محاربه و انداخت استعمال میگردد .

٦ - برای نشان گرفتن به همراه تفنگ بالای سپاه اولاً بقدر یك خطوه بطرف چپ وعقب سپاه آمده و به همراه تفنگ و ضعیت اساس گرفته میشود . بالاخره از وضعیت ولا و ضعیت نشان گرفته میشود . (مثلی نیم گز نموده پای راست بقدر فراخی شانه و به قسمیکه به مرتسم شانه موافق باشد باز میگردد) .

نوك پنجهٔ پای راست نظر به جبهه اولین تماماً طرف راست و نوك پای چپ هم استقامت هدف را نشان میدهد . تفنگ به پهلوی پای راست

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 250 of 622

ونوك دیپچك به شكلیكه به استقامت هدف بیاید گذاشته شده وسیل طور شاقولی گرفته میشود ووجود طوریكه بالای هر دو پا طور مساویانه استناد نماید ـ سینه وتنه هم نظر به جبهه پیشینه نسبی نیم شده وسر هم بطرف هدف متوجه ساخته میشود . بعد از گرفتن این وضعیت تفنگ بالای خلیطهٔ ریگ یكه در بالای سهپا میباشد بصورتیكه سطح فوقانی آن افقی باشد نهاده میشود.(از مركز ثقلت).

بعد از آن بواسطهٔ دست راست از دیپچك بشكلیكه چهار انگشت از طرف راست و انگشت كلان به طرف چپ بیاید گرفته میشود. دست چپ بقسمیكه باسچی ویا خود به چسوب استناد نماید گرفته شده ونشان گرفته میشود.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 251 of 622

و باید طوری نشان گرفته شود که بارها گردن دست را بست از تفنگ نشان خوا بنگردد.

مقصد ازین تعلیم تنها تأمین نمودن تعلیم نشانگرفتن میباشد.

۷- وقتیکه وسط کنار بالای جوی و نوک جوک بیک حذا آورده شود جوک مستوی گفته میشود دائماً نشان توسط جوک مستوی اخذ میگردد بدیگر طرز نشان گرفتن ممنوع می باشد.

طرز نشان گرفتن توسط تفنگیکه بالای سهپا میباشد وبه هدفهای ئیکه بالای لوحهٔ هدف است درمادهٔ ۱۶ ایضاح کرده شده است.

اشکالیکه بالای لوحهٔ های هدف موجود است از اشکال بلقیاس خورده شدهٔ هدف های محاربه ترتیب میگردد و بدینصورت علاوه بر نشان

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 252 of 622

گرفتن در عین زمان در خصوص جنس هدف هم به نفر معلومات داده میشود .

۸ - چاپ تفنگ ماشیندار خفیف

بورون = ۷/۹ میلیمتر

ثقلت تفنگ ماشیندار خفیف

بورون ۹/۵ کیلوگرام

ثقلت میل « خفیف .

بورون = ۳/۸۷ کیلوگرام

وزن شارژور خالی ماشیندار خفیف

بورون ۳۲۰ گرام

طول تفنگ ماشیندار خفیف

بورون = ۱/۱۷۷ متر

طول میل (جهاز لمبه پت خارج)

بورون = ۶۰/۷۳ سانتیمتر

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 253 of 622

طول قسم رخدار تفنگ ماشیندار خفیف

بودن = ۴۷-۰ سانتیمتر

خطوهٔ هلزون ماشیندار

خفیف بودن = ۲۴ سانتیمتر

تعداد رخ ماشیندار.

خفیف بودن = ۴-۰

رخ ها از چپ براست دور میخورد شاروزوآن

۲۰ مرمی میگیرد.

ماشیندارخفیف به چهار مقصد بازوبسته میگردد:

۱ :- بازکردن بعد از انداخت.

۲ :- بازکردن یومی.

۳ :- بازکردن وقتاً فوقتاً برای تطهیر.

۴ :- تماماً بازکردن.

ازاین جمله بازکردن بعد از انداخت وبه بازکردن

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 254 of 622

یومی که به مقصد تعلیم اجرا می یابد هر دوی
آن یك بازکردن عدد میگردد .

وبطرز تشریحات ذیل بازمیگردد : (افراد
به این دو شکل بازکردن ماشیندار مجاز می باشد) .

آ) به قید شارژور ماشیندار با کف دست
به پیشرو تضیق نموده و با دست راست شارژور
(قطار وزنه) از آشیانه اش گرفته میشود .

ب) از سلاح مرمی (اگر موجود باشد)
کشیده میشود و از آشیانه شارژور که در بالای
مقانزمه می باشد نظر باندازه راجع به بودن
مرمی در خزینه قناعت حاصل کرده میشود .

ج) کشیدن میل : طوری ممکن است که
کلید عمومی یا نوك یك مرمی - با چنگك تمیز
ماشیندار و یا هرکدام یك چیز نوك تیز یکه مانند

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 255 of 622

این ها با شند قید فنی بازگردیده به میل فشار شده کرهٔ ترکیب تا حد آخرین تضیق گردد باز میشود . از دستگیر میل گرفته میل به پیش رونده میکند .

اگر مقاومت دیده شود با کف دست به دستگیر میل طرف پیش رو زده میشود .

د) کشیدن مقانزمه : کرهٔ ترکیب بسته کرده میشود بطوریکه مقانزمهٔ به پیش رو باشد آورده میشود و از قبضه آن با دست چپ گرفته و میلیکی که به عقب آشیانه مقانزمه میباشد از طرف چپ فشار داده از طرف راست خارج میگردد .

طوریکه از بالای بطرف پائین بیاید پیچیک بائیست ماشه یک جا به اطراف پناه ماشهٔ که در پیش روی آن موجود است دور داده میشود .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 256 of 622

ه) با دست راست دسته کپی دك تا درجه
ختام کش کرده میشود قسمت عقبینه حامل قاپاق
با دست راست محکم گرفته بشده و هیئت عمومیه
مقانزمه ازمین سلاح خارج ساخته میشود.

و) حامل قاپاق با دست چپ گرفته
شده و تنه قاپاق با دست راست محکم گرفته
میشود تنه قاپاق به عقب آورده شده بالا بلند
کرده نمیشود واز حاملش جدا ساخته میشود.

ز) برای کشیدن سوزنك: در مبال سوزنك
ملك ف
با انگشت شهادت دست چپ فشار داده بطرف
خالیگاه (جدار) از طرف چپ با دست راست
خارج میگردد. سوزنك وفنرش کشیده شده
گرفته میشود.

ح) برای کشیدن ناخونك:- به دندانه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 257 of 622

توقیف تضیق داده شده سر میلک استناد ناخونک با دست راست بالا بلند گردیده میلک با فنر کشیده شده گرفته میشود و در این وقت که ناخنک آزاد مانده شده میاشد بسهولت خارج میگردد.

برای اینکه سلاح در زمانهای معین تطهیر گردیده و هم ماشیندار تماماً باز گردد به امر قوماندان تولی و یا قوماندانهای بزرگ و از طرف استاد تفنگ ساز بعمل می آید برای اینکه در بازهٔ این خصوصات معلومات بدست آید به تعریف نامه آن مراجعه شود تفنگ ماشیندار خفیف برعکس ترتیب باز کردن فوق بسته کرده میشود.

۹ ـ مسافه را که بین ما و نقطه مطلوبه موجود

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 258 of 622

است برای اینکه از جنس متره با چشم اندازه شود تخمین مسافه گفته میشود .

تخمین مسافه به اشکال ذیل اجرا می یابد :

آ) مسافه ئیکه بین خود ما و هدف موجود میباشد به صد صد متره تقسیم نمودن .

ب) مسافه را که بین خود ما و هدف موجود میباشد به پارچه های غیر معین جدا ساختن (استفاده کردن از عارضه های که روی اراضی موجود است)

ج) در صورتیکه خط لیگاه بین هدف و خود ما دیده نشود آنوقت هدف را بطرف یک ساحهٔ جانبی که هر طرف آن دیده شده میتواند نقل دادن .

د) مسافه را مشترکاً تقسیم نمودن و بالاخره وسطی آنرا گرفتن .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 259 of 622

برای اینکه تخمین مسافه بصورت پارچه ساختن صد متره ئی اندازه شده بتواند یك طولیکه صد متره مسافه را دارا باشد باید از طرف نفر خفظ گردیده و همین اندازه لازم است که به یك استقامت اراضی تطبیق گردد .

مسافهٔ بین ما وهدف بقسمی که از عارضه های روی اراضی استفاده گردیده مسافهٔ مذکور را به پارچه های غیر معین جدا ساخته و یکیك اندازه نموده مجموع کل آن گرفته شده بدست آورده میشود که این اصول را بصورت پارچه پارچه ساختن مسافه تخمین نمودن مسافه میگویند ازین رو لازم است که نفر چند متر بودن مسافات کوتاه را بصورت قطعیه آموخته و آنرا اندازه کرده بتواند .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 260 of 622

۱۰ - مقصد از تعلیم های انداختیکه بالای میز تجربه اجرا میگردد آنستکه علاوه بر نشان گرفتن برای انداخت مرمیها یکه بعمل می آیند آموخته و متعمداً اجرا یابد و همچنان خواه از سهپا و خواه از میز تجربه مقصد از گرفتن نشان به نمونه های هدف های سر که به مقیاس $\frac{1}{10}$ خورد ساخته شده باشد اینست که نوآموزان (عجمی ها) با تفنگ به انداخت در سی احضار گردند.

از باعثیکه اول به اول به این هدف ها از صد متره انداخت کرده میشود این هدف ها به مسافهٔ ۱۰ متر که ده بر یک ۱۰۰ متر باشد گذاشته شده در بالای آن نشان گرفته میشود. بعد از آنکه از مسافهٔ ۱۰۰ متره انداخت اجراء شد چون در دفعهٔ دوم از مسافهٔ ۱۵۰ متر انداخت

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 261 of 622

کرده میشود نمونه های این هدف ها بمسافه ۱۵ متره که ده بر یک ۱۵۰ متر است نهاده میشوند . و بالای آن تعلیم های نشان و انداخت اجرا میگردد و بالاخره به مسافهٔ ۱۵۰ متره انداخت کرده شود .

۱۱ - هیئت عمومیهٔ تعلیمات انداختیکه در بالای میز تجربه اجرا میابد . از توحید نمونهٔ حرکاتیکه در ذیل تحریر میباشد حرکات مذکور با ترتیب و بصورت منفرد انه اجرا یافته و بالاخره توحید میگردد که به آن هم توحید حرکات میگویند .

آ) صورت نشستن به عقب میز تجربه و گرفتن وضعیت .

ب) تفنگ را به خلیطهٔ ریگی که بالای میز

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 262 of 622

تجربه وجود دارد ماندن و بدون قبضه گرفتن نشان گرفتن و کنترول نشان از طرف معلم .

ج) تفنگ را بوضعیت پر کردن آورده و پر کردن

د) تفنگ را بصورت تفریبی توجیه نمودن

ه) قبضه گرفتن و با دست چپ از قسمت تحتانی و پیچک گرفتن .

و) تفنگی که از قبضه و قسمت تحتانی و پیچک گرفته شده است به شانه کش کردن .

ز) برای نشان گرفتن سر را کمی خم کردن و چشم چپ را بست کردن .

ح) به مجرد کش کردن تفنگ به شانه قطع کردن نفس نفس به خارج خالی کرده میشود .)

ط) به مجرد کش کردن تفنگ به شانه در عین زمان شروع به استنشاق آوردن ماشه .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 263 of 622

(به حال حرکات منتظمه کش کرده میشود)

ی) تا زمانیکه ماشه به استناد بیاید نشان گرفتن به اتمام رسیده و به کش کردن ماشه دوام ورزیده میشود .

ك) ماشه کش کردن .

ل) . نقطهٔ خروج را دیدن .

م) به درازکردن تفنگ ـ بالاکردن سر تفنگ را پایان آوردن و نفس گرفتن .

ن) تفنگ را بوضعیت پر کردن (به وضعیت خالی کردن) آوردن (دست راست از کلولنگی قول پیشران میگیرد، دست چپ از کنار بالای نزدیك آخر دپچك فشار داده و گرفته و به سیز فشار میدهد) (×) .

(×) دقت : اثنای اجرا کردن این حرکات

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 264 of 622

ث) و با دست راست قول پیشران باز گردیده و پوچك خالی ئیکه به مرمی فیر شمده عاید است به خارج انداخته شود.

ع) تفنگ پر کرده میشود.

(از نقطهٔ نظر توافق تعلیمات طش کی کردن مقید میباشد.)

قبضه باین صورت گرفته میشود: قبضه با دست چپ عیناً به مانند یکه در خالی کردن موجود بود از زیر خزینه طوریکه چهار انگشت افتادن مرمی را به خارج مانع گردیده بتوانند به چپ خزینه موجود میباشند. برای خالی کردن با دست راست پیشران را گرفته بالای میز خالی کردن اجرا می یابد.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 265 of 622

دست راست بطرف پیشرو باید طوری گرفته شود که انگشت شهادت دراز شده به بالای طرف قسم داخلی کنار تحتانی پناه ماشه بند اول و یا قسمت گوشت وار بند دوم انگشت شهادت بیاید و انگشت ها قبضه را احاطه نموده و آگر ممکن باشد باید نوك های انگشت کلان وسطیك بدیگر تماس کند .

وکف دست قبضه را بصورتیکه چو ملکی پیدا نکند تماماً چسپیده و بصورت درست تماس داده شده واین تماس بائیست تاحصهٔ بند دست بعمل آید . بعد از گرفتن قبضه شور دادن دست و یا قات کردن ممنوع است .

پس از آنکه تفنگ به عقب ستره آورده شد دست از قبضه جدا میشود .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 266 of 622

۱۲ - پرکردن شارژور تفنگ ماشیندار خفیف با آلهٔ و بی آلهٔ پرکاری به شکل ذیل اجرا میشود .

آ با آله : اولاً شارژور به خوآ گاه آلهٔ نصب گردیده و در بین آله پرکاری ۲۰ مرمی طوریکه نوک های کارطوس به چپ بیاید گذاشته میشود و دست چپ آله را از چپ و پهلو میگیرد . و بصورتیکه شارژور نصب شده باشد از قسم زیرین شارژور به شکم و یا سینهٔ خود تکیه داده و با دست راست دستکی آلهٔ پرکاری گرفته میشود.

درین اثنا باید دستکی آلهٔ پرکاری بطرف پیش رو باشد دست راست دستکی آله پرکاری را دفعتاً به عقب بطرف وجود و به

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 267 of 622

یك حرکت کش می نماید در اثنای این کش کردن
بیخ مرمی به شارژور داخل می شود دست
راست دستکی آلهٔ پرکاری را بصورت سابقه
به پیش رو می راند و به مانند یکه در فوق ذکر
یافت تکرار کش میکند این حرکت از آغاز الی
ختم داخل شدن (۲۰) مرمی به شارژور
چهار دفعه تکرار میکند .

ب بی آله : در محاربه دائماً بی آلهٔ
پرکاری پرکردن شارژور اجاب خواهد
کرد ازین نقطهٔ نظر لازم است که این تعلیمات
بصورت متواتر اجرا یابد . بنابران برای
اجرای این امور بجز اینکه یگان یگان مرمی
به شارژور پرکرده شود دیگر چاره نیست .

۱۳ : - مسافهٔ که در بین ما و نقطهٔ که اندازه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 268 of 622

کردن آن مطلوب است برای اینکه مسافهٔ مذکور به صد صد تقسیم شده بتواند لازم است که بعد صد متره ئی در حافظهٔ نفر منقوش باشد که این هم در اثر تعلیم و تربیه بدست می آید درآن صورت تعلیم تخمین مسافه با حفظ کردن مسافهٔ صد متره ئی شروع می یابد طول قدم هر نفر در هر قسم رفتار ۷۵ سانتیم میباشد .در داخل صد متره به سبیکه ۱۳۳ دانه ۷۵ سانتیم موجود است باید هر نفر ۱۰۰ مترهٔ را به یك صد سی و سه (۱۳۳) خطوه قطع نماید ،

۱٤ ـ اگر هوا صاف باشد مسافهٔ بصورت نورمال دیده میشود اگر آفتاب از پشت سخمن آمده و پیش روی را روشن سازد هدف نزدیك

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 269 of 622

به نظر می آید .

اگر آفتاب از پیش روی نفر سمن بیاید در آنصورت سایهٔ هدف به بالای خود آن می افتد درعین زمان طرف هدف بصورت خیره مشاهده نشده و درنتیجه هدف دور به نظر می خورد اگر اراضی هموار بوده مسافهٔ مساو هدف با تمام سطح آن دیده شود در تخمین نمودن مسافهٔ هدف خطا بوقوع نمی آید .

اگر هر سطح بین ما و هدف پاره های اراضیکه از طرف ما دیده نشود موجود باشد در این چنین احوال مسافهٔ هدف کوتاه اندازه میشود و در این گونه احوال هدف را به ستطوحا بطرف راست و یا چپ موجود بوده و تماماً دیده شود انطباق و اندازه کردن آن لازم

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 270 of 622

است در محاربه از سبب یکه دائما اجرا آت
ضابط و نفو در بالای زمین و اراضی بعمل میآید
بایست شروع از زمان حضر از چنان وضعیتیکه
تخمین کردن مسافه زیاده تر بدان
شکل بعمل آمده و موافق تر باشد گویشده
شود. که آن هم تخمین کردن مسافه از پروت
میباشد.

کسانیکه از وضعیت ولاند به اندازه کردن
(تخمین نمودن) مسافه عادت گرفته باشند
از وضعیت پروت تخمین مسافه کرده نتوانسته
و دائما کوتاه تخمین میکنند.

۱۵ - در آنی که مرمی دهن میل را
توک می نماید نقطهٔ را که خط نشان در بالای
هدف نشان میدهد نقطهٔ خروج میگویند

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 271 of 622

اگر با نقطهٔ خروج نقطهٔ نشان مطابقت نکند به
مکمل بودن اندا خت دلالت میکند ماشه
باید بصورت شاویانه و با دوام کش کرده
شود تا زمان به استناد آمدن ماشه باید نشان
گرفتن تمام گردیده باشد شاید اگر ماشه
به استناد آمده و نشان هنوز با تمام نرسیده.
مگر یک زمان بسیار کمی بگرفتن نشان باقی
مانده باشد بکش کردن ماشه دوام داده
میشود. که گرفتن نشان به ختام رسیده و
ماشه کش کردن هم به اتمام رسیده میباشد.

شاید اگر ماشه به استناد آمده و به تمام
شدن نشان وقت زیادی مانده باشد درآنصورت
ماشه را گذاشته مجدداً نفس گرفته و لازم است
که نشان گرفته شود.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 272 of 622

۱٦ - با تفنگ ماشیندار خفیف بالای طیاره بتوسط جوی وجوک دائره نشان گرفته میشود جوکی که به شکل قطع ناقص مدور میباشد به آشیانهٔ که به طرف پیش رو و چپ استوانهٔ گاز موجود است نصب میگردد.

جوی طیاره :- در آشیانهٔ که به چپ قسم پیشینهٔ صندوق مقانیزمهٔ میباشد نصب میشود.

پارچه های جوک دائره وی :

آ) دائرهٔ خارجی وقطع ناقص (دائره مرکزی) (مرکز).

ب) قطر های خورد و بزرگی که در قطع ناقص عموداً به همدیگر واقع شده اند.

ج) در مابین قطع ناقص و چهار

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 273 of 622

زنجیکه ازجدار کشیده شده وکره گك های که بالای قطر بزرگ اند (دوعدد) اینك دائرهٔ موهومیکه از زنجك ها وکره گك گذشته است.

د) پایهٔ جوك دائره وی و در بالای زین پایهٔ قید فنر دار ربطیه و میلك ربطیه موجود میباشد.

پارچه های جری طیاره :-

آ) جری (پایه دار).

ب) مستند پای جری (فنر دار بوده ونوك آن دارای سه برآمدگی میباشد.)

ج) میلك آشیانهٔ جری.

وظائف پارچه های جوك دائره وی:-

آ) وظیفهٔ دائره خارجی:- به نشان گرفتن طیاره به کار می آید که تماماً با یك

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 274 of 622

جناح فراخ به نظر می آید

ب) دائره موهومیکه از اطراف برآمده گی ها (زحك) ها میگذرد :- برای نشان گرفتن به بالای چنان طیاره ها بکار می آید که از طرف ما با سطح کمتر دیده شده و هدف مائل نشان بدهند .

ج) دائره موکزی: برای ارائه کردن حدود قطع کردن آتش هائیکه نظر به دائرهٔ خارجی بالای طیاره نشان گرفته شده با شد به کار می آید .

د) - مرکز دائره :- نشانی حدود انتهائی پرواز طیاره را که بآن از دائرهٔ موهوم نشان گرفته شده باشد ارائه میکند . و در عین زمان برای نشان گرفتن . طیاره که بطرف ما

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 275 of 622

آمده ویا از ما دور میشود بکار میآید .

هـ) پای جوك دائره وی و پلك ربطیه برای نصب کردن آشیانهٔ جوك دائره وی بکار می آید . برای ایضاح کردن وظائف پارچه های جوی طیاره لزوم حس نمیشود به صورت عمومیه درگرفتن نشان وظیفهٔ جوی چیز میباشد . برای آن بکار می آید .

۷ - تفنگ بطرف چقوری شانه کش کرده میشود . باید بصورت قطعیه به این دقت گردد که شانه بطرف تفنگ پیش برده نشود . باید کف دیپچك به چقوری شانه بصورت درست جا بگیر شود . در ضمن کش کردن تفنگ بطرف شانه بدوام حرکات ذیل مبادرت بعمل می آید .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 276 of 622

آ) قطع کردن نفس.

ب) گرفتن نشان.

ج) شروع به کش کردن ماشه.

مقصد از تشکیل مثلث آن است که نفر در گرفتن نشان به اندازهٔ معلوم مقتدر ساخته شود تشکیل مثلث نظر به شکلیکه ذیلاً ایضاحات داده شده است تشکیل میگردد:

آ) اولاً معلم با تفنگیکه در بالای خلیطهٔ ریگ گذاشته شده میباشد بسوراخ کپچه که در بالای لوحهٔ هدف طور ثابت گرفته شده است نشان میگیرد:

(نقطهٔ کونترول) (هدف ثابت سلاح متحرک)

وقتی که نشان تمام شد ما تا سلاح از جایش شورداده نمیشود. قبل از آنکه کپچه از بالای

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 277 of 622

لوحهٔ نشان برداشته شود. بواسطهٔ پنسل اشاره کرده میشود. (نقطهٔ).

ب۴ بعد ازین نفر معقب سه پاره به جای خود می‌آید از خط نشان تفنگی که در بالای سه پاره طور ثابت موجود میباشد دیده.

به قصد آنکه سوراخ کیچه بخط نشان مذکور بیاید بقوماندہ دادن شروع میکند مثلاً: راست - چپ - بالا - پائین - وغیره زمانیکه سوراخ کیچه به خط نشان منطبق گردد بعد ازآن نقطهٔ گفته صدا میکند. از طرف نفری که کیچه بدست آن است نقطه کرده میشود این حرکت پی هم سه مراتبه تکرار میشود (سلاح ثابت هدف متحرک) در نتیجه اگر نقاط نشان نفر به یکدیگر بسیار نزدیک و نقطهٔ کنترول

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 278 of 622

هم در مابین اینها ظهور نماید نشان خوب گرفته شده است.

اگر هر سه نقطه در بالای خود نقطهٔ کنترول بیاید این نتیجهٔ نتیجه خوب ترین است به هر اندازهٔ که انحراف هر سه نقطه از نقطهٔ کنترول دور شده باشد به همان اندازه بخرابی نشان دلالت میکند. تا آنکه از مساعی نتیجه اخذ گردد به گرفتن نشان دوام میشود.

۱۹ - به مقابل طیاره بواسطهٔ جوك دائره وی نظر به شکلیکه ذیلاً ایضاح شده است نشان گرفته میشود.

آ) اگر طیاره با تمام فراخی خود از طرف نشان زن دیده شود نظر به سمت آمد طیاره از کنار دائرهٔ خارجی شما نظر به

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 279 of 622

شکلیکه استقامت پرش آن از مرکز بگذرد نشان گرفته شده و به آتش دوام میگردد. و تفنگ تا وقتی شورش داده نشده به آتش دوام میگردد که طیاره به کنار دائره مرکزی برسد حینیکه طیاره بکنار دائره مرکزی رسیده آتش قطع میگردد. و تکرار از کنار دائره خارجی نشان گرفته شده بقرار ایضاحات فوق بآتش دوام داده میشود.

ب) اگر طیاره با سطح بزرگ از طرف نشان زن دیده نشده با یک سطح خورد بنظر آید در آنصورت بالای طیاره از کنار دائره موهومیکه بطرف استقامت آمدن طیاره باشد بوجهی که استقامت طیاره از مرکز بگذرد نشان گرفته و به آتش دوام مینماید. در این وقت

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 280 of 622

تفنگ تا آنکه طیاره بمرکز دائره برسد به آتش دوام داده وتفنگ شور داده نه میشود. حینیکه طیاره بمرکز رسیده آتش قطع شده وتکرار مانند سابق نشان گرفته شده وبه آتش دوام کرده میشود.

ج) اگر طیاره بطرف جائیکه خود ما موجود میباشیم طور فرود آمدن بیاید ویا خود تنها قسمت عقبیه (دم) آن از طرف ما دیده شده ودور شده برود دراین حال از مرکز دائره نشان گرفته شده وآتش کرده میشود طیاره ها نظر به سه شکلیکه فوقاً ایضاح کرده شد بدیگر اشکال دیده شده نمیتوانند. غیر ازین دیگر نوع نشان گرفتن هم موضوع بحث شده نمیتوانند.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 281 of 622

به مقابل طیاره بواسطه تفنگ های ماشیندار شروع از مسافه ۱۰۰۰ متر وکمتر ازان آتش کرده میشود و با تفنگ پیاده شروع از مسافه ۵۰۰ متره کمتر وکمتر ازآن کشاد آتش میگردد صرف مقدار تفنگ پیاده باید اصغری ٤٠ تفنگ باشد و نقطهٔ نشان به استقامت پرش طیاره به اندازه یك قد طیاره به پیش روی است. ترتیب توحید تعلیمهای انداختیکه در بالای میز تجربه اجرا میشود بجواب سوال دوم مراجعه شود .

قطع نمودن نفس بصورتیکه تنفس به طرف خارج گذاشته شود اجرا میگردد از باعثیکه ضبط کردن نفس بداخل موجب لرزش قلب میگردد در اثنای انداخت در تفنگ اهتزاز پیدا میشود و اساساً به انچپوری نیز دلتنگی پیش میکند

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 282 of 622

بنا براین سبب ها طوری که نفس به خارج خالی شود تنفس قطع میگردد .

۲۱ .- وضعیت های نشان از نقطهٔ نظر تکیه دادن تفنگ به یك محل بدو قسم و از نقطه نظر وضعیت سپر و ستره ها ی اراضی به بسیا اقسام جدا میشوند وقتیکه بوضعیت های نشان اسم داده شود به شکلیکه هر دو حال آن متحداً افاده میشود اسم داده میشوند وضعیت های نشان بصورت پروت با مستند و بی مستند بوده و بدو قسم میباشند و نظر بوضعیت سپر وستره به اقسام زیاد مانند ولا -زنگون کز د -پروت، نشسته - بالای زانو، به حال چهار زانو - دربالای درخت - یا عقب دیوار وغیره جدا کرده میشوند بقرار ذیل به آنها نام نهاده میشود ،

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 283 of 622

بصورت ولاپ بی استناد ویا با استناد.

ویا بصورت زنگون کزد بی استناد ویا با استناد.

ویا بصورت زنگون کزد پروت بی استناد ویا با استناد والا خر ....

وضعیت نشان خوبترین و بهترین وضعیت نشان است که به راحت باشد..

برای اینکه فهمیده شود که قسم بالای چانطه عقب نفر چقدر بلند باشد لازم که از وضعیت پروت بالای نفر مذکور وضعیت نشان از پروت گرفته شده و درینحال اگر سر نفر را کنار چانطه فشار نداده بصورتیکه تماس کنار فوقانی چانطه بدرجهٔ ئیکه نفررا تکلیف نداده به عقب سرش درحال تماس باشد درینصورت وضعیت چانطه خوب میباشد.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 284 of 622

۲۲ - در تعلیم های نشان گرفتن که با ماسکهٔ گاز بعمل می‌آید ولابدون فلتر ماسکهٔ گاز باین تعلیم آغاز میگردد. اخپوری چون بدرجهٔ مکنه آزاد تنفس کرده میتواند به خفقانی دوچار نمیگردد. بالاخره بعد از آنکه درین کاریك بلدیت حاصل گردید با یك ماسکهٔ فلتر دار تعلیم شروع میشود. درین اثنا گیفت گرفتن تنفس نظر به اول اندکی پر تکلیف میباشد و با بخار تنفس فلمهای ماسکهٔ گاز خیره میگردد. بنا برین سبب پیش از آنکه لبده ماسکهٔ گاز نصب کرده شود (آسنن دومینك) تا میشود و باینصورت تعلیم کرده کرده تحمل نفر زیاد گردیده و در گرفتن نشان صاحب ملکه میشود.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 285 of 622

۲۳ - افعال مشترکهٔ تفنگ ماشیندار خفیف برون ذیلاً تحریر شده است :

اولاً تفنگ پر کرده میشود وقید تنظیم آتش نظر به آتش دوام دار (۲۰ مرمی) تنظیم میگردد . زمانیکه ماشه کش کرده میشود قاپاق از پایهٔ ماشه رها گردیده و به سرعت پیش می رود چنانیکه قاپاق پیش می رود از شار ژور یك دانه کارطوس را گرفته به میل داخل می نماید و درین اثنا سوزنك به بطاقی می خورد و آتشیکه از آن حاصل میشود از سوراخ قسم عقبی کارطوس گذشته باروت را مشتعل میسازد . باروت هزار دفعه انبساط نموده مرمی را از غول جدا ساخته و به داخل میل به پیش راندن آن شروع می نماید . گاز

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 286 of 622

باروت هم مرمی را به حال انبساط تعقیب نموده در اثنائیکه مرمی دهن میل را ترک میکند برای گذشتن گاز باروت به عیار گاز اولاً گاز بسوراخ نزدیک دهن میل گذشته به عیار گاز داخل میشود و از آنجا با نگشتانهٔ پستون فشار میدهد . ضربهٔ شدید یکه از موجودیت تضییق گاز بوجود می‌آید پستون به شدت به عقب می‌رود درین اثنا هیئت عمومیهٔ قاپاق به عقب رفته خول خالی را از آشیانهٔ میل کشیده از سوراخ پوچک پران پایان می‌اندازد وقتیکه هیئت عمومیهٔ قاپاق به عقب بیاید برای دوام دادن کش کردن ماشه بدون آنکه در عقب به یک نقطه بندش نماید تکرار به پیش روی می‌رود و در پیش رفتن مقانزمه ماشه اول یک دانه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 287 of 622

کارطوس را از شارژور گرفته به خواب گاه کارطوس به میل داخل میی نماید و به این صورت افعال مشترکهٔ آتش دوام دار به میدان میی آیند .

۲٤ - برای اینکه در ماشیندار خفیف انقطاع بوجود نیاید در خصوص نگهداشتن واستعمال تفنگ بصورت دقیق پاکی ، ستره گی جبخانه اعتنا ورزیده شود . حقیقتاً اگر به چیزهای فوق دقت کرده شود انقطاع ها به وقوع نمی آید .

اساساً سبب های انقطاعات تفنگ ماشیندار خفیف چهار چیز است :

آ) شخصیکه تفنگ را استعمال میکند .

ب) بالذات از خود تفنگ .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 288 of 622

ج) ازجیبخانه .

د) . ازشارژور

آ) انقطاعاتیکه بتوسط انسان بوقوع می رسد : اگر در اثنای انداخت نشان زن انگشت خود را ازماشه پس کند تفنگ ماشیندار خود به خود قطع آتش میکند اگر تفنگ بصورت خوب محافظه نشود کار نمی دهد .

ب) انقطاعاتیکه بالذات ازطرف تفنگ به وقوع می رسد :اگر عیارگاز بصورت صحیح درست نشده باشد تفنگ کار نمی کند اگر نوك سوزنك سائیده شده باشد بطاقی را مشتعل نمی سازد واگر کارطوس واتگو (هلی) باشند . سوزنك بطاقی را مشتعل کرده نمی تواند اگر به سلاح خوب روغن داده نشده باشد اقساماً

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 289 of 622

متحرك خوب کار نمی دهد . در نتیجه انقطاع بوقوع میرسد . اگر بداخل میل موا دا جنبیه موجود باشد میل انقلاق نموده در نتیجه تفنگ کار نمی دهد .

ج) انقطاعاتیکه از جبه خانه بوقوع میرسد :

اگر جبه خانه وانگهٔ بوده زرگی و خرابنسی داشته باشد و اگر شکل کارطوس خراب باشد و اگر بطاقی کارطوس خراب شده باشد .

د) انقطاعاتیکه از شارژور بوقوع می رسد : اگر فنر شارژور سست باشد کارطوس را بطرف بالا سوق نمی دهد . اگر شارژور کج شده باشد کارطوس ها با هم دیگر ملیق گردیده بطوف بالا برآمده نمی تواند . اگر شارژور خوب نصب نشده باشد .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 290 of 622

برای برطرف کردن انقطاعات اول به اول سبب آنرا پیدا نمودن سپس برطرف کردن به آن اقدام می کند .

۲۵ - برای اینکه تفنگ ماشیندار خفیف نظر به آتش منفرد و دوام دار عیار گردد میشود قید عیار انداخت در صورتیکه اجرای انداخت منفرد لازم باشد به بالای (۱) و اگر انداخت دوام دار مطلوب باشد به بالای (۲۰) عیار گرده میشود .

یعنی عیار گازی که در میل موجود است به (۷) تنظیم گرده میشود . اگر میل کمی مستعمل باشد این عیار گاز به ٦ تنظیم می گردد . اگر سرعت آتش از درجهٔ طبعی زیاده تر باشد عیار گاز تا از (٦) پایانتر تنظیم گرده شود . درتمام تفنگ های ماشیندار خفیف عیار نمودن گاز نظر

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 291 of 622

به سردی و گرمی هوا تعلق ندارد .

۲۶ - مشترکاً تخمین مسافه به این صورت اجرا می یابد . در محاربه اگر به تخمین نمودن مسافه مشکلات موجود باشد قوماندان دلگی در قوماندهٔ آتش به عوض تعیین نشانگاه موجودهٔ مسافه ..... گفته صدا می کند نظر به آن هر اخبوری مسافه را تخمین نموده به قوماندان دلگی مسافه ۶۵۰ - ۷۰۰ - ۷۵۰ گفته صدا می دهند . متعاقباً قوماندان دلگی وسطی این ارقام را گرفته نشانگاه (۷۰۰) گفته قوماندهٔ میدهد و به آتش دوام ورزیده میشود .

۲۷ - معنی خطای کش کردن عبارت از خطای پلک زدن میباشد که در اثنای کش کردن ماشه بعمل می آید معنی خطای ترسیدن عبارت

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 292 of 622

از ترس و لرزیدن سرا ست که در اثنای کش کردن ماشه حاصل می شود. برای برطرف کردن هر دو خطای مذکور با اجرای تعلیمات متعدد و ممکن با تفنگ خالی (با کارطوس تعلیمی یک باشد) میباشد. بالآخره با کارطوس های مانوره به تعلیم آغاز میگردد و وقتیکه با کارطوس مانوره خطاهای مذکور منقطع گردید گویا نفر مذکور به انداخت در سی مقتدر شده میباشد.

۲۸ـ انحپوری های دشمن بتوسط پاراشوتیها

می شوند سرعت پایان شدن آنها نظر به سرعت نیکه طیاره بسیار کم است و حتی در یک ثانیه از پنج متره زیاده تر نمی باشد که سبب آن هم عبارت ازین است به سر انحپوری پاراشوت کلانی که موجود است در زمان پایان شدن پاراشوت

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 293 of 622

به هوا مقابله نموده سرعت پایان شدن آنراکم
می سازد. نظر به این سبب خواه بتوسط ما
خفیف و خواه تفنگ پیاده به استقامت پایان شدن
آن ها به پاهای اخپوری های دشمن نشان
گرفتن لازم است. اخپوزیهای پا را شونسی
وقتیکه از هوا پایان میشوند با اینکه اثنای
فرود آمدن ایشان زده نشوند با الخاصه وقتا
که بزمین پایان میگردند از سببی که تا ۱۴۲
وقیقه در وجود آن قابلیت حرکت نه می باشد
درحال کشاد آتش نموده باید امحا کرده
شوند به اخپوری های پا را شوتی که به صورت
از دهانم از هوا درحال پایان شدن میباشند
قاعده که در اثنای انداخت بالای آن ها
موجود است اینست که اولا اخپوری

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 294 of 622

پا را شوتی که به زمین نزدیك ترین است امحا کرده شده سپس دیگر پا را شوتی که به زمین نزدیك باشد امحا کرده میشود. اخپوری ها که با تفنگ پیاده مسلح میباشند آتش های خود را باید بالای پا را شوتی های قریب ترین جمع نمایند.

حینیکه همچنین حالات موجود بوده انداخت بعمل آید از ناصف حزمهٔ زاویهٔ خالیگاه (۳۰) درجه بطرف راست و ۳۰ درجه بطرف چپ یعنی به شکلیکه به چناحها خالیگاه ۱۵ درجهٔ ئی بماند آتش کرده شود.

آتش خالیگاه بوسط تفنگ پیاده نیز نظر به قاعدهٔ فوق الذکر بعمل می آید.

قاعدهٔ انداخت سوتیر: از بالای

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 295 of 622

اخپوری هائیکه انداخت سرتیر اجرا می یابد
با یست در داخل مسافهٔ نزدیك ترین موجود
باشند و درعین زمان ماشیندار ها و تفنگ
های پیاده باید بصورت اصغری به ارتفاع
۳۰ متره از اخپوری های مذکور بلند تر باشند
درحالیکه این مقدار کم باشد اجرای انداخت
سرتیر ممنوع میباشد در انداختهای درسی
محاربه و محاربه وی باید به قاعدهٔ های فوق.
حتماً رعایت کرده شود.

این امور درصورتیکه در تحت شرائط
غیر مساعد بعمل آید مسئولیت متولده به امر
دهندهٔ آن راجع میگردد.

وقت: منفردات پروگرام هر سه صنف
انداخت عیناً میباشد تنها صرف در منفردات

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 296 of 622

پروگرام صنف سوم جنداً تیه نیز موجود
است .

انداخت در سی مقابر به وی بلوک چگونه
احضار و به چه صورت جریان یافته ونتیجهٔ آن

چه قسم تثبیت میگردد .

به کتابچه نوطهای پیاده گوی صنف ۳ مساعی جمعیت
کمپ (۱۹۴۲ — ۱۹۴۳) حربی پوهنتون مرا
کرده شود .

۲۹ - با تفنگ ماشیندار خفیف نظر به
شرح ذیل از بالای نفر نشان گرفته میشود .
کسیکه وظیفهٔ مستندیت تفنگ را بدوش دارد
بطرف هدف قفا پشت خود را دور داده
لنگه
پای راست خود را کمی به عقب می ماند . درحا
شارژور ماشیندار خفیف نصب شده باشد اگر

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 297 of 622

طیاره از راست و یا تام از پیش رو بیاید به شانهٔ راست نفر و اگر طیاره از طرف چپ می آید به شانهٔ چپ نفر نهاده میشود . به شانهٔ همان نفری که استناد تفنگ را تشکیل داده باشد از پایان جوك دائره وی طیاره استناد بعمل می آید و نفریکه مسند را تشکیل کرده با هر دو دست مسند ها را میگیرد . نفریکه استناد را تشکیل داده . در اثنای آتش تمام حرکات و گردشهای خود را نظر به حرکات نشان زن مطابقت داده عیار نماید .

۳۰ :- بصورت اصغری توسط ٤ تفنگ به طیاره انداخت کرده میشود نقطهٔ نشان به قدر یك قد طیاره در پیش روی آن میباشد نفرها اول و دوم وسط طیاره نشان میگیرند

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 298 of 622

بعد از آن خط نشان را با ستقامت پرش طیاره بقدر یک قد طیاره به پیش رو گرفته آتش می نماید واگر طیارهٔ ها متعدد باشند به طیارهٔ پیش‌ترین آتش کرده میشود. آتش نمودن هر نفر بالای یک طیاره جائز نیست.

راجع باینکه ذریعهٔ ماشیندار خفیف به مقابل طیاره چگونه انداخت بعمل خواهد آمد درجواب (۱۹) تذکار است.

۳۱ - آتش سریع عبارت از آتشی است که به اجرای حرکات آتیه بصورت سریع از وقت آستفاده گردیده بعمل می آید.

آ) کار طوس از کار طوس دانی به سرعت گرفته میشود.

ب) کیت را به سرعت باز کردن و تفنگ

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 299 of 622

را به سرعت رها کردن و تفنگ را به سرعت بالای سترہ کشیدن .

به سرعت قبضه گرفته شده و دیگر حرکات با سکونت و نورمال (طبعی) اجرا خواهد شد .

۳۲- برای آنکه همراه ماشیندار خفیف با منیت آتش خالیگاه کرده شود لازم است که قید تحدید اندازه (محدده) جانبی نکه مخصوص این تفنگ ها می باشد استعمال گردد .

درحالتیکه این پارچه قید تحدید اندازه (محدده) وجود نداشته باشد توسط ماشیندارهای خفیف آتش خالیگاه صرف در داخل مسافه نزدیك درحالیکه زاویهٔ خالیگاه قائمه باشد جائز است هرقدریکه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 300 of 622

زاویهٔ جانبی بثیی تر باشد شایان آرزوه
میباشد .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 301 of 622

جوابیات مفردات پروگرام

تعلیمات بم

۱ : بم یک واسطهٔ محاربه نزدیک است که در داخل مسافات نزدیکترین استعمال میشود بم ها از نقطهٔ نظر تعبیه به بمهای تعرضی تصنیف شده میتوانند اسباب موجبهٔ آن هم عبارت از خفیف و نسبتاً ثقیل بودن شان است.

بم دستی در محاربه : در تعرض در صفحهٔ هجوم ، در پیشرفت ساحهٔ عقانی دشمن از یک آشیانه بدیگر آشیانه و در ضبط نمودن هدف تعرض استعمال میشود ، در مدافعه از طرف جزو تا مهای که در خط اصلی محاربه میباشد به مقابل دشمن یکه سماجم و در پیشرفت

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 302 of 622

کردن دشمن در ساحهٔ اصلی ... عقب‌ها
به مقابل شان استعمال میگردد برعلاوه اینها
در محاربات محلات مسکون، در محاربهٔ جنگل
در تخریب پل خفیف، تانکهای که از صف خارج
گردیده باشند به حالت دسته استعمال میشود
به مقابل هدفهائیکه در بین ویا عقب
ستره بوده وبواسطهٔ تفنگ وماشیندارها
تحت تاثیر گرفته شده نتواند بم دستی استعمال
میشود.

ساحه انتشار بم های انگلیسی که در دست
داریم شروع از نقطهٔ انفلاق در اراضی هموار
یکسطح دائره وی که نصف قطر آن صد متر
باشد است. وضعیت اراضی این انتشار را کم
ویا زیاده میسازد اگر اراضی شروع از نقطه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 303 of 622

انفلاق صعودی باشد انتشار کمتر میگردد در اراضی سقوطی انتشار زیاد متره میشود هر قدر پارچهٔ که در بالای بمهای سیستم انگلیسی موجود باشد بآن قدر پارچه جدا میگردد این پارچه ها شروع از نقطهٔ انفلاق در داخل یک ساحه که نصف قطر آن ۵۰ متره باشند انسان را خارج صنف کرده میتواند ..

۲- برای تعلیم و تربیهٔ بم (در تعلیم گاه تا سیستیکه ذیلاً تذکار یافته است موجود میباشد :

آ) راه طویل بم (آتیشن بم) (بصورتیکه فراخی آن ۱۰ متر وعمق آن ۵ : ۶ متر باشد ۶۰ متره).

ب) برای محاربهٔ محلهای مسکونه (یک

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 304 of 622

دیواریکه فراخی آن چهار متره و بلندی آن ۵ متره بوده بشرطیکه بالای آن کلکین های متعدد موجود باشد) این تانیس بصورتیکه از درختان استفاده شود بوجود آورده شده میتواند . (ضمیمه ب ، ۶ تعلیمنامهٔ انداخت

ج) برای محاربات سپر : سنگرهای متقابل وچقوری های که مسافات شان ازیکدیگر ۲۵ الی ۳۰ متره .)

۳ - درراه دراز (آستیشن بم) بدون گرفتن سرعت بشکل آتی انداخته میشود وبم دستی طوریکه باعث لرزش دست نشود محکم گرفته شده بوضعیت آتش آورده میشود وپایها بوضعیت فراخ میباشند ووجودیکه باستقامت آتش دور میخورد بالای پای عقبی

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 305 of 622

بوده ثقلت وجود زیاده تر بعقب گرفته میشود
درعین زمان قسم بالای وجود به پیش رو بسه
بالای سجسی راست بیك پهلو خم میشود
وقسمت عقبی دستیکه انداخت میکند طرف
پائین را نشان میدهد وبرای اینکه قول قوت
بگیرد طوریکه خفیف کپ باشد باستقامت
شانه بعقب برده میشود قول دیگر باستقامت
سو بیك وضعیت آزادانه آورده میشود در
وقت انداخت پا بیها بصورت کوتاه و شدید
دراز شده و درعین زمان وجود باستقامت
انداخت بمانند برمه دورخورده انداخت
شروع میشود قول انداخت کننده به شدت
به پیش رو بطرف بالا کش کرده میشود. از
وضعیت استاده گی طوریکه سو عت گرفته

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 306 of 622

شود قرار آتی بم انداخته میشود :

طوریکه سرعت گرفته بم انداخته شود قدرت انداخت را نزئید می نماید گرفتن سرعت فاصله ندادن در انداخت شرط بوده مسافهٔ گرفتن این سرعت ۱۵ : ۲۰ متر می باشد بم انداز بم دستی را در پیش روی وجود میگیرد و طوریکه به حدود انداخت ٤ : ٥ متره نماند دست و وجود وضعیت انداخت را میگیرد : با یک خطوهٔ سر یا به جانب انداخته شود بنه وضعیت آغاز به انداخت اقدام میگردد . و به شکلیکه در فوق تذکار گردیده است انداخته میشود برای آنکه وجود از حدود انداخت تجاوز نکند بعد از انداختن بم قولیکه انداخت کرده است و بالای پای که به عین استقا

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 307 of 622

میباشد دور خورده خیز رده میشود. از وضعیت ولا بطوریکه سرعت گرفته بم انداخته شود در تعرض به صفحه هجوم استعمال میگردد.

بعد از انداخت بم پروت نمودن ممنوع بوده و پس از انداخت بم باید به پیشرفت دوام داده شود اثنائیکه بم به مسافهٔ دور انداخت می یابد باید برای بم نه یك محرك بسیار هموار ونه بسیار معقوس داده شود.

٤ - بم های سیستم (ساخت) انگلیسی که بدسترس ما موجود است برای انداخت به شکل ذیل حاضر کرده میشود:

اولاً پوش تحتانی پیچ داربم را باز نموده تیکه وحلقهٔ امنیت ما بین آنرا کشیده بعد از آن بصورت پطاقی در بین آن گذاشته شده وسرآن پست

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 308 of 622

گردد پر کرده میشود. سپس بصورتیکه حلقهٔ بم به طرف خارج بیاید بم بدست راست طور محکم گرفته میشود و حلقهٔ بم به حلقهٔ کوچک تفنگ است نصب شده و به شدت کش کرده میشود با این کش کردن میلك آهنی که به حلقهٔ مربوط میباشد از بم جدا گردیده پس از این بم برای اندا خت حاضر می باشد.

بم نظر به ایضاحات فوق انداخته میشود وقتیکه بم از دست خارج شود میلك حلقهٔ امنیت که کش کرده شده بود فنر کمان خارجی بم که با این میلك حلقهٔ امنیت مربوط بود آزاد گردیده بشدت بطرف بالای می برآید سوزنکیکه از پیش روی میلك می گذرد از میلك رها شده به قوت فنر به بطاقی که مابین بم موجود می باشد

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 309 of 622

تصادف میکنند و بطاقی را در داده این انفلاق در ظرف هفت ثانیه بواسطهٔ راه در دهنده باروت که در بین بم و حوه دارد سرایت میکند و باروت را در داده از تزائید انبساط گازبم نیز انفلاق کرده میباشد.

۵ بم انگلیسی در ظرف هفت : هشت ثانیه انفلاق می نماید. و این مدت انفلاق بم مذکور حین استعمال به مقابل دشمن رولهای آتیه را در بر داشته میباشد :

آ : اگر دشمن به اندازهٔ مسافهٔ ۴۰ متره از ما دور باشد بعد از آنکه بم در آنجا رسید متعاقب ۱ : ۲ ثانیه انفلاق می نماید و در ظرف این یک دو ثانیه تکرار اطلاقهٔ نمودن بم از طرف دشمن به مقابل ما امکان ندارد بنا برین

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 310 of 622

سبب اگر دشمن به اندازه مسافهٔ ۴۰ متره از ما دورتر موجود باشد در این صورت هفت هشت ثانیه به ما ضرر تولید نمی کنند.

ب: لاکن اگر دشمن به ما نزدیک بوده و ما همچنین بم را به محرك هموار انداخت کنیم بم به آنجا در چهار ثانیه می افتد و دشمن در ظرف سه ثانیه باقی مانده وقت یافته می تواند که همان بم را بصورت مؤثرانه بالای ما بیندازد.

در آنصورت: اثنای انداختن بم نظر به مسافهٔ ئیکه بین ما و دشمن میباشد زمان انفلاق و احتراق بم را مد نظر گرفته لازم است که برای آن یك محرك موافق داده شود. اگر دشمن به مسافهٔ دور باشد در آنصورت نه یك محرك بسیار

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 311 of 622

مقوس و نه یك محرك همواره استعمال خواهیم کرد اگر دشمن نزدیك باشد زمان احتراق را در هوا صرف کرده وقتا که به زمین می افتد انفلاق آنرا تأمین نموده میباشیم . استعمال کردن محرك مقوس در مسافات نزدیك بعمل می آید .

۶- انداخت بم در اثنای پیشرفت به ساحهٔ عقا نی دشمن از یك سپر بدیگر صورت میگیرد به مقابل دشمنیکه از سپر به خارج هجوم میکند بم انداخته میشود . اثنای انداخت بم از یك سپر بدیگر سپر برای آنکه دشمن بم مذکور را بالای ما اعاده کرده نتواند باید وقت نموده و برای آن فرصت داده نشود . در محاربه باید هر نفر بم را تا به ۳۰ متره انداخته بتواند .

۷- از نقطهٔ نظر سیستم (رقم) دو نوع بم

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 312 of 622

موجود می باشد :

آ) بم های دو قیده .

ب) بم های یك قیده .

آ) بم های دو قیده : با آن که حلقهٔ قید آن خارج ساخته شود (تا وقتیکه در دست محکم گرفته شود) هر قدر یکه در دست موجود باشد و محکم گرفته شده باشد انفلاق نکرده برای انفلاق کردن بضرورت از دست و ها کرنو آن ایجاب میکند که این بم ها عبارت از بم های انگلیسی، فرانسوی، روسی میباشد .

ب : بم های یك قیده : در صورتیکه حلقهٔ قید آن کشیده شود با اینکه بصورت محکم به دست نگهداشته به زمین گذاشته نشود بعد از مرور هفت ثانیه انفلاق می نماید که بم های

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 313 of 622

الما نی نیز از همین جنس میباشد . (بم های دسته دار الما نی) .

باز هم در جملهٔ این نوع بم های بیضوی و توفك جیف هم داخل است که بطا قی آن در اثنای که به گوگرد انی های آن ما لیده شود بطا قی بدر گرفتن آغاز میکند در حال آزدست انداخته شدن آن لازم است در صورتیکه از دست انداخته نشود در دست انفلاق میکنند .

۸ ـ برای اینکه در حرب موضع و درسا حهٔ عمقانی دشمن محاربه بم بدرستی جریان کرده بتواند ازین سبب لازم است که در وقت حضـــر انداختن بم بداخل چقوری و سپر ها و در عین زمان تطبیقات و آتش های محاربه وی بم ها اجرا کرده شود تعلیمهای که در مقابل ضد فنهای مرکز

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 314 of 622

شده اجرا گردد از نقطهٔ نظر اینکه مارسه وآموخته گی حاصل میگردد احتمال اصابت را به هدف زیاد می سازد .

۹ انداختن بم از چقوری های مومی در صفحهٔ هجوم محاربه ممکن میتوان شد مهاجمین اول به اول از چقوری های مومی های که طوپچی ما قبل از هجوم بالای خط اصلی محاربهٔ دشمن توجهیه نموده بودند استفاده میکنند .

در محاربات محال مسگونه انداختن بم اکثر یا در صورتیکه از سر دیوار و یا از کلکین خانه گذشتانده شود . اجرا می یابد در آن صورت در اثنای حضر تعلیم کودن این نوع انداختن بم ها از بالای دیوار های که کلکین

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 315 of 622

دستهٔ بم های که بصورت درازساخته شده باشند طوری ترتیب میگردند که بم ها بالای یك تخته یکی به عقب دیگر بشکل یك قطار بدون مسافه چنده شوند که این ها برای تخریب نمودن پایه های پل چوبی استعمال میشوند برعلاوه این چنین دسته های بم برای تخریب پل های که پای های آن از گبتون یعنی (سمنت) خفیف ساخته شده باشد نیز استعمال میگردد هر دو نوع دسته های بم درصورتی که درچنین محل های محفوظ دشمن انداخته شود بیك شکل مؤثر استعمال شده میتوانند .

بم تفنگ طوپ دلگی است : در محاربه بالجمله مجادله های که بداخل مسافهٔ ۱۵۶ متر صورت میگیرد . بطور موثرانه و مفید

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 316 of 622

داشته باشد لازم است.

۱۰ = دسته بم بدو صورت ساخته میشود یکی آن بصورت دستهٔ بم مجتمع. و دیگر آن دستهٔ دزا زبم است. دستهٔ بم مجتمع بمقصد تخریب نمودن تانك های دشمن که درحال توقف بوده و یا خراب شده باشد استعمال شده میتوانند در بین این دستهٔ مجتمع بم اگر یکی از بم های آن انفلاق داده شود دیگرانیز منفلق میگردند ازین رو باید بطاقی همان بم را که بمقصد در دادن دیگر بم ها مد نظر میباشد گذاشته و بطاقی دیگر بم ها کشیده شود.

دستهٔ بم مجتمع برای تخریب نمودن مانع سیم خار دار دشمن نیز استعمال میشود.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 317 of 622

استعمال میگردد بم مذکور در داخل این مسافه یك واسطه محاربه میباشد ساحهٔ انتشار این بم ها شروع از نقطه اصابت آن در یك اراضی هموار در داخل سطح یك دائره ایکه قطر آن ۱۰۰ متر مدئی را دارا باشد وساحهٔ تاثیر آن شروع از نقطهٔ اصابت عبارت از سطح یك دائرهٔ میباشد که قطر آن ۵۰ متر باشد .

۱۱- خواه بم دستی خواه بم تفنگ را مانند شرپنل که در هوا بالای دشمن انفلاق نماید ممکن میباشد این خصوص آتیاً ایضاح شده است .

بم دستی : طوری انداخته میشود که مدت سه ثانیه زمان احتراق بم حینیکه بدست موجود

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 318 of 622

باشد گذشته و در ثانیه چهارم بم انداخته
می‌شود همچنان بقسمی بایست انداخته شود
که در ثانیهٔ چهارم از نقطهٔ بلند ترین محرک خود
کمی گذشته باشد. بدینصورت بم در هوا انفلاق
کرده سیاشد. هر محاربه دو هنکامیکه بدشمن
هجوم کرده میشود عساکریکه اعصاب سالم
وقوی را مالک بوده و بالای اعصاب خود حاکمیت
داشته باشد بم ها را به این شکل استعمال کرده
میتوانند لاکن بعضی بمها موجود است که در
ظرف ۷ (هفت) ثانیه انفلاق نکرده بلکه در
ظرف چهار (٤) ثانیه احتمال انفلاق آن موجود
میباشد لهذا یک حرکت مهلک بوده و در تطبیقات
محل ندارد. برای انفلاق دادن بم ما نند شوبنل
پایان بودن دشمن و بالا بودن ما لازم است.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 319 of 622

دوبین حال به بم یک محرک اعظمی داده
و بم بدون آنکه به زمین بیفتد بالای دشمن
انفلاق می نماید خواه بم تفنگ و خواه بم دستی
اثنائیکه در هوا انفلاق کند تمام پارچه های آن
بالای دشمن مضر واقع میگردد. بم های که
به زمین انفلاق می نماید نصف پارچه های آن به
زمین فرو میرود.

در محاربه مانند شرپنل انفلاق دادن
بم ها اکثراً ایجاب نمی نماید و بدین شکل در
حضر نیز تعلیم کرده نمی شود.

۱۲ـ در مسافات مختلفه برای استعمال
نمودن و اصابت دادن بم تفنگ بالای دشمن
لازم است که نظر به مسافات مذکوره به تفنگ یک میل
مناسب داده شود به این قصد به چپ و بـــه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 320 of 622

حذا ی مقا نیز مئتفنگ به شکل مربع دا ئره یك نشا نگاه سا خته می شود (مراجعت به شکل).

رقم های که در بالای این نشا نگاه شروع از پا یان تا وسط موجود میبا شد زما نیکه هد ف به سویهٔ خو د ما ویا ازپا یان تر با شد استعما ل کرده میشود .اگر هد ف ازما با لا با شد رقم ها ئیکه ازوسط با لا با شند استعمال میشو ند اگر نقل به تشریحات فوق مطا بق حرکت کرد ه نشو د اصا بت ممکن نیست .

در هر دو حا ل تا به اندازهٔ ئیکه عقر ب به مسا فهٔ هدف بیا ید به میل تفنگ او تفاح دا د ه میشود .وقتا که عقر ب به مسا فهٔ هدف مطا بق شد ه ما شه گشو د کرده میشود حینیکه بتو سط تفنگ بسم انداخته میشود با ید که د ستچك آن بصو رت محکم

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 321 of 622

بزمین استناد داده شود دست را مدت قبضه
را طوریکه به طرف زمین تضیق به عمل آید محکم
میگیرد و به دست چپ قنداق میل را محکم گرفته
و به قسمیکه به طرف زمین فشار بدهد قایم میگیرد
و درین ضمن چشم در بالای شان گاه موجود
می باشد و تفنگ باید بصورت مستقیم گرفته
شود. زمانیکه نشانه کش کرده شود مرمی داخل
میل انفلاق میکند و حینیکه مرمی از میل خارج
میشود از سوراخیکه در بین بم موجود است
میگذرد. وقتا که مرمی به سوراخ داخلی بم
واصل گردید در نتیجهٔ دفک وتماس شدید
بم را از خویش خارج می اندازد. زمانیکه مرمی
از داخل بم خارج میگردد نشانه و بم در بالای
بطاقی بم طوریکه بشدت تصادم کند حرکت نموده

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 322 of 622

وبدینصورت بم داخلاً به درگرفتن آغاز میکند وبعد از ۷ ثانیه مواد انفلاقی که در بین بم میباشد انفلاق نموده وبم را هم انفلاق میدهد

۱۳- بم های که دشمن بالای ما می اندازد از سینی که متحرک آن در هوا دیده می شود. خود را از آن محافظه کردن به آسانی ممکن میباشد. جای که بم مذکور می افتد بایک خیز خود را بدیگر جای انداخته و باید پیش بینی کرده شود ولی این هم باید مد نظر گرفته شود که در این اسنا دشمن توسط یک فیر مرمی این خیز زدن را مانع خواهد شد. چون بم تفنگ تنها زمانیکه بزمین می افتد، دیده میشود بنأ علیه با خیز زدن از محل یکه بم افتیده است محافظه امکان ندارد. با این هم یک سپر کوچک که لکسی

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 323 of 622

آن ٤٠ سانتیم باشد بدرستی انسان را در مقابل
نند
پارچه های بم دستی و تفنگ محافظه کرده میتوا
در حین ظهور فرصت بم های دستی که از طرف
دشمن انداخته شود باید اعاده کرده شود ازین
اعاده دو مقصد مد نظر میباشد .

۱- بم را از خود دورتر انفلاق دادن .

۲- و بم را به دشمن انداخته اورا با بم خود
آن متفور نمودن .

اجرای این امورات تنها در مقابل بم های
که در داخل مسافات نزدیک و با بم های که
بصورت عجیبانه از طرف دشمن استعمال یافته
باشد ممکن میگردد . به مقصد اینکه در مسافات
نزدیک بم خود ما بالای ما واپس اعاده نگردد
با حرکت مقوس ترین انداخته شده و بدینصورت

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 324 of 622

مدت احتراق آن در هوا گذشتانده می شود و در لحظهٔ که بم بزمین می افتد انفلاق میکند .

۱۴ - پیش از شروع انداخت اشخاصیکه بم را انداخت اداره مینمایند . افرادی را که در انداخت بم شامل میسازند . به آنها خبر میدهند .

اشخاص را اداره کنندهٔ بم های دستی ، پلاقی های آن را که به محل انداخت آورده میشوند گرفته و بعد از شمارکردن برای شخصی که به توزیع بم دستی و پلاقی مامور باشند تسلیم میکنند . در محل توزیع بم دستی با اندازهٔ (۱۰۰) عدد بم دستی که پلاقی آن نصب نگردیده باشد موجود میتوان شد .

در اثنای آتش اشخاص بم اندازو نویسنده ، شخص توزیع کنندهٔ بم دستی عین زمان نویسنده

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 325 of 622

است.) به خندق نمبر ۲ می روند و درین خندق
از ده نفر زیاده رفته نمی توانند. از جملهٔ اینها
یک پرکمشر و یا یک نفر قوماندان تعین کرده میشود
که بدون اجازه آن هیچکس از خندق خارج شده
نمی توانند و از داخل سپر دیدن بیرون ممنوع میباشد
خورد ها بطمیکه بطاقی های هم دستی را توزیع
می فماید به جای خود که به مقابل محل توزیع هم
و در آشیانهٔ بالای راه محل انداخت است میرود
توزیع کنندهٔ هم به جای خود میرود نفر
صحیه در خندق نمره ۱ موجود میباشد.

اثنائیکه به آتش شروع کرده میشود قوماندان
قسم به (قوماندانان هم اندازان) شخصی که
نوبت آن باشد از توزیع کنندهٔ هم یک عدد هم
گرفته و یک جا به نزد توزیع دهندهٔ بطاقی

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 326 of 622

میروند .

در آنجا نفر مذکور به تخت نظارت قومندان قسم بطاقی را به بم نصب مینماید و بعد ازان نفر انداخت کننده به امر شخص توزیع کنندهٔ بطاقی به نزد شخص اداره کنندهٔ انداخت راه عزیمت را تعقیباً طی میکند و به مقصد انداخت آمدن خود را خبر میدهد و بعد ازان به همراه شخص اداره کنندهٔ انداخت یکجا به سپر انداخت میرود . درینجا شخص اداره کنندهٔ انداخت به نفر انداخت کننده راجع به آنکه آیا انداخت بالای چقوری پیش رود ، یا خود سپرهای پیشرو و یا خود به هدف یکه پیش رو در میدان نصب شده باشد اجرا خواهد شد دانانده و شروع آن را امر میدهد سپس نفر انداخت کنندهٔ بسم

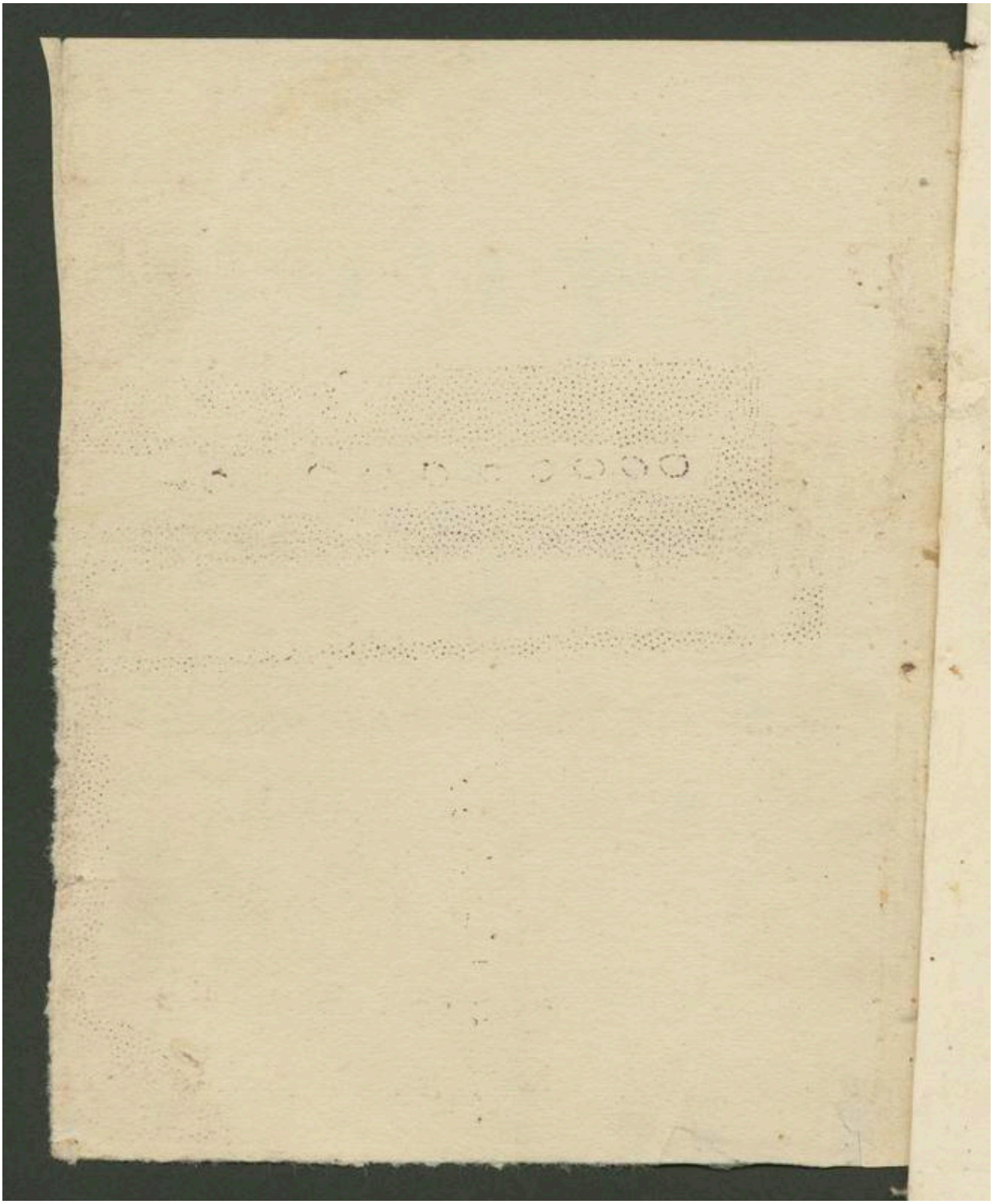
http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 327 of 622

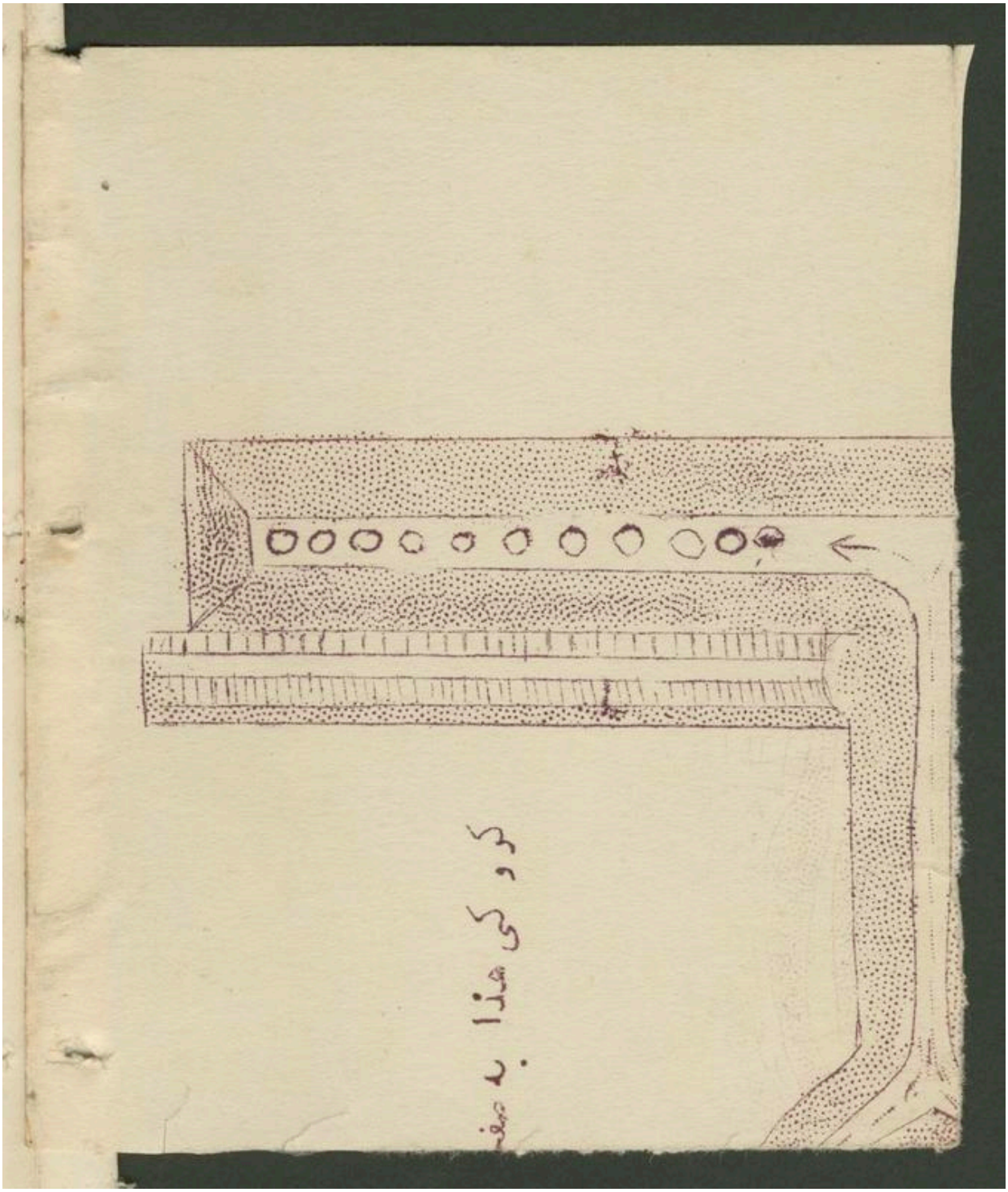
حلقه بم را به پشت تفنگ آویزان کرده و طوریکه
به شدت کشر کند میلك قند را میکشد بعد ازان شخص
انداخت کنندهٔ بم قول خود را از سپر کشیده
بجائیکه نشان داده شده است می انداز د در
حال هر دوی آن افتادن بم را مشاهده کرده
و پیش از انفلاق بم خود را بداخل سپر انداخت
داخل میسازند بعد از انفلاق نظر به امر
شخصیکه اداره آتش را می نماید نفر عودت کننده
راه عودت را تعقیباً به سپر نمبر ۱ میرود، در
آنجا تا ختام آتش بوضعیت تام سپر میمانند.
شاید در اثنای انداخت بم اگر کدام یك بم که
انفلاق نکند به ظهور آید در آنوقت اداره
کنندهٔ آتش انداخت کننده را بعد از سه دقیقه
از سپرش میخواهد. اینك نظر باین اساس بم اندازان

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 328 of 622

انداخت خود ها را اجرا می نماید و به سپسر
نمبو عـ۱ـ جمع میشوند . بعد از ختم انداخت
بم مدیسو انداخت بم های دستی و بطاقسی
های باقیمانده را شمارنموده و با مقداریکه
در ابتدا آورده شده ، مقدار صرف شده راحساب
و موازنه می نماید .

بعد ازان بم راکه انفلاق نه نموده باشد به
تحت نظارت خود جمع میکند و اینها راتخوب
می نماید . بعد از اجرای این کار نوبتچی های
امنیت طرف کرده و مقدار بم های باقیمانده
را با تعداد هائیکه انفلاق نه نموده با تخریب
شده کرده میشوند درکتاب قید می نماید و صورت
را پورا که نوعر خصوص بم های تخریب شده
میباشد میسازد .




كرد كى هذا بـ صفـ

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 331 of 622

امحای بم های که انفلاق نکرده باشد:

امور تخریب و امحا نمودن بم های که انفلاق ننموده باشند و در تحت نظارت و مسئولیت استاد تفنگ ساز و یا نمایندگان متخصص جریان میکند اجرای آن هم بدینصورت میباشد. -

بم هایکه انفلاق نکرده باشد عدداً جدا کرده شده میشوند و اینها به یک عمق که عمق آن یکمتر باشد بصورتیکه بم ها یکدیگر تماس نمایند گودر کرده میشوند و در وسط اینها یک حق املای که عبارت از یک قالب تخریب باشد گذاشته میشود و بواسطهٔ ماشین انفلاق و یا ذریعهٔ فلیتهٔ آتش دهنده انفلاق داده امحا میشوند. فلیتهٔ آتش دهنده باید شش باشد (کرو کسی محل آتش) در صفحهٔ متعاقب است.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 332 of 622

جوابات مفردات پروگرام

تعلیمهای مبارزه برچه و دست به یخن شدن

۱- برچه یك واسطه محاربهٔ ایست که در آن های نتیجهٔ قطعیه و در مجادلهٔ دست به یخن شدن با خصم استعمال میگردد.

مبارزهٔ برچه در صفحات ذیل محاربه بعمل می آید:

آ) در تعرض به صفحهٔ هجوم.

ب) در ساحهٔ عقب دشمن از یك آشیانه به دیگر آشیانه.

ج) در مدافعه برای دفع کردن هجوم

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 333 of 622

دشمن در محاذلهٔ دست به یخن شدن ..

د) در مدافعه دشمنیکه به خط اصلی ویا ساحهٔ اصلی محاربهٔ ما داخل شده با با ضربهٔ مقابل دفع کردن .

ه) در محاربهٔ محال مسکونه و در مجادله های دست به یخن شدن .

و) در محاربه های جنگل برای سقوط نقاط استنادیه و مدافعهٔ آن .

ز) در اثنای هجوم های شب و یا دفع هجوم هایکه از طرف دشمن بعمل آید .

ح) در حین تصادفهای آنی قطاران کشف ما با قطاران کشف دشمن جریان میکند.

همچنانیکه در فوق به مشاهده رسیده است برچه همیشه در نقاط محراق محاربه استعطال

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 334 of 622

میگردد ازین رو فهمیده میشود که برچه یك سلاح نتیجهٔ قطعیه میباشد و در حقیقت هما نطور است.

در مقابل تنوع و شرائط حربیهٔ امروزه آنهای که به گمان اینکه رول سابقه برچه رو به کمی گذاشته و به این فکر خویش استناد ورزیده و اردوهای خود را نظر به آن تعلیم و تجهیز نموده اند به سقوط خیالی مدهشه دو چار شده اند. محاربه و مبارزهٔ برچه امروز نظر به سابق در مقابل سلاح های زیاد مختلفه نیز قیمت خود را تزئید نموده است.

بنا بران باید برای پیاده ها آموختن محاربهٔ این واسطه محاربه از جمله شغل و تعلیم اساس باشد.

۲ - وضعیت مبارزهٔ برچه بقرار شکل آتی گرفته

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 335 of 622

میشود :

اولاً بصورت مستقیم به جبهه استاده شده شی نیم گرز میگردد . پای چپ بقدر یک خطوه پیش و کمی به چپ گذاشته میشود درین اثنا نوک پنجه پای راست نظر به جبهه اصلی تام راست را و نوک پنجهٔ پای چپ باید جبههٔ اصلی را نشان بدهد . سینه به شی نیم و سر بطرف خصم به جبههٔ اصلی متوجهٔ میباشد . زانوها نسبتاً خفیف قات کرده میشود . اینک زانوی پای راست تام به شاقولی نوک پنجهٔ پای . اینک زانوی پای چپ هم به شاقولی کری پای چپ میباشد . سجی چپ باید بصورت خفیفی به عقب گرفته شده باشد تفنگ از نقطهٔ مرکز ثقلتش به دست چپ تعلیم گردیده و قبضهٔ آن

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 336 of 622

گرفته میشود . کف دیپچك به حذای سینه
راست و بصورتیکه میل کمی طرف چپ باشد
کنار تیز قسم بالای دیپچك به سینه چسپانیده
میشود . دست راست قبضه را از بالا می گیرد و
دیپچك به زیر قول راست موجود میباشد نوك
میل طوریکه شانهٔ چپ را ، پنهان ساخته
و به حذای بلندی چشم چپ بیاید گرفته میشود
دست چپ تفنگ را از مرکز ثقیلتش در صورتیکه
انگشت کلان به طول میل دراز گردیده و
چهار انگشت تفنگ را قبضه کند محکم میگیرد
نگاه به قسم تیز (به شدت) و متوجه بطرف
خصم میباشد برای گرفتن این چنین یك وضعیت
قوماندهٔ (مبارزهٔ وضعیت نیسی ا) داده
میشود و در قوماندهٔ (اساس وضعیت نیسی) بانوك

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 337 of 622

پنجهٔ پای عقبینه کین نیم کرده و پای پیشینه بدون آنکه به زمین لخچا نیده شود به پهلوی پای عقبینه آورده میشود. تفنگ بجائی که در ثیارسی دارد آورده شده و آرام سی میگردد.

اثنای که وضعیت مبارزه گرفته شده باشد اجواء حرکات پیش روی. عقب. راست و چپ بقرار شکل آتی بعمل می آید:

برای حرکت پیش رفتن اول به اول پای عقبینه طوریکه وضعیت وجود خراب نگردیده و به عین شکل به حذای نوک پنجهٔ پای پیشینه آورده میشود. پس از آن پای چپ وضعیت موجودهٔ خود را محافظه کرده با مسافه سابق مساوی به پیش روی گذاشته میشود. اگر بدین شکل ادامه داده شود حرکت پیش

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 338 of 622

رفتن به شکل رفتار اجرا شده میبا شد. حرکت رفتار عقب برعکس حرکت پیش رفتن جریان می یابد. در رفتار طرف راست اولاً پای چپ بمانند سابق به پهلوی پای راست آورده میشود و به همانصورت به حرکت دوام داده میشود. اگر به چپ رفتار کرده شود اولاً پای راست به پهلوی پای چپ آورده شده بعداز آن پای چپ عین نشاده گی را به یك شکل موافق بطرف چپ گرفته به همین صورت به رفتار دوام میگردد.

۳- اجرای جست (جست زده رفتار کردن) عین ترتیب رفتار یست که بصورت جست زدن جریان می یابد.

٤- حمله ها و نیزه ها نظر به درجهٔ نزدیکی

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 339 of 622

و دوری دشمن بتمام نزدیك و دور بوده به دو قسم تفریق گردیده و درعین زمان نظر به اینکه به کدام حصهٔ وجود دشمن نیغ گردد عنوان های نیغ بالا و پائین را گرفته به دو قسم جدا میشود.

نیغ بالا : عبارت از نیغ ایست که از قسمت کمو خصم بالا تر نیغ کرده میشود. اگر دشمن نسبتاً دور باشد نیغ بالا اجرا می یابد برای اجرای نیغ بالا اثنائیکه تفنگ با دست چپ به نقطهٔ نشان توجیه میگردد با دست راست هم به شدت به پیش رو برده شده و در این موقع دست چپ تفنگ را گذاشته و به زیر تفنگ درحالیکه چهار انگشت به حذای مقابل مه دراز کرده شده باشد موجود میباشد. به مجردیکه نیغ

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 340 of 622

اجراشد دست چپ تفنگ را قبضه نموده و باد
راست یکجا تفنگ به عقب آورده شده و تفنگ
به وضعیت مبارزه آورده میشود. اگر این
حرکت طور دورتر اجرا گردد به همراه نیخ
یکجا پای چپ یک قدم به پیش رو انداخته
میشود. پای عقبینه بدون آنکه کف پای از جایش
تجاوز کند شخ گرفته میشود. و پای پیشینه
هم تا حد آخرین آن قات کرده میشود. با این
نیخ کردن تفنگ بالای هدف درگو دیده میباشد.
به تعاقب اجرای این حرکت باید درحال پای
و تفنگ به عقب کش کرده شده وو ضعیت مبارزه
اخذ شود.

نیخ پایان: عبارت از نیخ ایست که از
قسمت کمر خصم پایان تر بعمل می آید. که اینهم

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 341 of 622

بصورت کوتاه و دراز اجرا میگردد. به مانند
تیغ بلند (بالا) زمانیکه دست چپ میل را بنقطهٔ نشان توجیه میدارد دست راست هم
تفنگ را به شدت به پیش رو می راند. در ین
اثنا وضعیتهای متعاقبهٔ دست چپ عیناً به مانند
تیغ کردن بالا میباشد.

تیغ پایان و دور هم به مانند تیغ بالا
و دور با حرکات پا اجرا میگردد. درختام
اجرای تیغ باید پای همراه سلاح یکجا عقب
آورده شده و وضعیت مبارزه گرفته شود.

۵- تیغ ها نظر به محلیکه توجیه میباشد
بنام تیغ های بالا و پایان و به دو قسم جدا
میگردند طرز اجرای آن در ماده ٤ جواب
ایضاح گردیده است.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 342 of 622

۶ - برای تعلیمهای مبارزهٔ برچه در تعلیم خانه ساختن تاسیسات که لازم میباشد در بحث جمع نظام مفردات پروگرام صنف اول ایضاح گردیده است وحتی رسمهای آنهم کشیده شده است.

۷ - سپر بالا عبارت از سپر دفع کنندهٔ ایست که در مقابل نیزهٔ بالائیکه از کمر بالا به قسمت وجوده از طرف دشمن بعمل آورده میشود. سپر پایان نیز عبارت از سپر دفع کنندهٔ ایست که از طرف خصم به پایان کمر وجود ما اجرا میگردد.

سپربالا بقرار آتی اجرا می یابد:

دست چپ سلاح را به شدت طرف راست می راند و این حرکت باید بصورت ضربه اجرا ثانید

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 343 of 622

د رین اثنا توسط دست راست و بدون گذاشتن قبضه کف قنداق به استخوان قبورغه زیرینه استناد داده میشود. نوک میل (نوک برچه) باید شانهٔ راست را تجاوز نکند. در ختام این حرکت سلاح با شدت به وضعیت مبارزه آورده میشود.

سپر پایان بقرار ذیل بعمل می آید:

دست چپ سلاح را به شدت به راست پایان می راند باین حرکت بطور ضربه اجرا گردد. درین اثنا دست راست بدون رها کردن قبضه. کف قنداق را به چقوری بغل و یا چقوری شانه استناد می نماید. دهن میل باید از حذای زانوی پای راست ما تجاوز نکند در ختام این حرکت سلاح با شدت به

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 344 of 622

وضعیت مبارزه آورده میشود .

۸ - مبارزهٔ آزادانه : حرکاتیکه در فوق ذکر یافت پیش از آنکه بصورت منفرد انه بدرستی تامین گردید یکجا شده و در دو نفر متقابلاً بعمل آورده میشود . مبارزهٔ آزادانه با تفنگ مبارزه در تحت نظارت حکم و به مسافه ده دهخطوه دوراز هم دیگر اجرا می یابد حینیکه یکی آن نیزه را اجرا میکند دیگر آن با سپر نیزه کردن آنرا بر طرف نموده و در حال به نیزه کردن میگذرد . نفر مقابل هم برعکس آن نیزه کردن اورا دفع کرده و فوراً به نیزه کردن میگذرد . این حرکات با رفتار ها و جست ها مزج گردیده باید بعمل آورده شود . غایه مبارزهٔ آزادانه آنست که نفر را به مبارزهٔ برچه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 345 of 622

عادی ساخته و حاکمیت نفس آن را تامین نمودن است. بنابراین مقصد دائماً از تیغ کردن به سپر و از سپر به اجرای تیغ کردن گذشته و با رفتار ها و جست‌زدن ها جاهای خالیگاه خصم خود را پیدا کرده و تیغ نمودن اجرا باید کرد.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 346 of 622

جوابهای مفردات پروگرام

تعلیمات یخن به یخن شدن

۱ - مقصد از تعلیم و تربیهٔ دست به یخن آنست که با وجود نداشتن سلاح در مقابل یک خصم با سلاح و یا با برچه به اجرای مجادله مقتدر بوده و با آنکه به مقابل آن بی سلاح باشیم مغلوب نگردیدن است حینیکه در محاربه، در هجوم و در پیشرفت ساحهٔ عمقانی دشمن کارطوس تفنگچه نمبر ۲ و نمبر ٤ به اتمام میرسد اینها بدون سلاح به مجادله دوام خواهند کرد و سلاح خصم را از دستش گرفته و با سلاح خود دشمن مجادله خواهند نمود. پس بر ای آنکه این امورات در محاربه ممکن شده بتواند

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 347 of 622

بایست از وقت حضر به تعلیم و تربیهٔ آن کوشیده
بشود .

۲- در مقابل تیغ کردن برچه دشمن که از بالا بعمل می آید بصورتیکه بند دست راست خصم به زیر بند دست راست ما بیاید بصورت محکم گرفته میشود و بند دست دشمن شدید اً به عقب برده میشود و درین اثنا همراه دست چپ سلاحیکه بدست دشمن است به عقب فشار داده گرفته شده و دشمن با سلاح خودش هلاک کرده میشود .

۳- در مقابل تیغ کردن برچهٔ دشمن که از پائین بعمل می آید بصورتیکه بند دست راست دشمن زیر بند دست راست ما بیاید محکم گرفته میشود . و دست دشمن شدیداً به طرف عقب

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 348 of 622

برده شده و درین اثناء دست چپ از عقب
و بالا فشار داده سلاح از دست دشمن گرفته
میشود و دشمن با سلاح خودش هلاک گردانیده
میشود.

٤ - یک شخص بی سلاحیکه در مقابل هجوم
یک خصم با تفنگ تصادف میکند به قصد آنکه
در مقابل دشمن مذکور مدافعه نموده و تفنگ
را از دست آن بگیرد اولاً سلاح خصم با دست
راست از مرکز ثقلت آن قبضه میگردد و درین
ضمن پای راست مذکور درعین زمان با ید
پیش انداخته شده باشد چنیکه دست راست
سلاح خصم را به طرف شانهٔ راست آن میراند
بالای پای راست استناد نموده و با دست
چپ شانهٔ چپ خصم گرفته شده و در اثنائیکه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 349 of 622

سلاح دست راست به شانه خصم فشار میدهد
دست چپ شانهٔ چپ دشمن را به شدت بطرف
خود کش میکند و با دست راست هم تفنگ از شانه
به عقب برده میشود، و هر دو دست بطرف عقب
با فشاریکه اجرا میدارد سلاح خصم از دست
آن گرفته میشود با سلاح خودش خصم مذکور
خارج صف ساخته میشود.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 350 of 622

جوابات مفردات پروگرام

تعلیمات شب

۱ - بسته گردن تجهیزات در اثنای تاریکی شب باید بسکونت اجرا گردد. هر کس، سلاح چانطه، طپراق، پطك، ماسکه کاز، کمربند وکارطوس دانی ها. ملزمه تحکیمه و باالعموم تجهیزات و ملزمه خود را در تاریکی شب دریافت کرده و باید به آسانی به جا هایش بسته گرده بتواند.

درین هنگام تلاش بی لزوم بوده سرعت مطلوب می باشد. نادرآ به این چنین یك حرکت در مقابل دشمن تصادف کرده میشود. صرف درگار نیزون ها، اردوگاه، ورفتارهای

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 351 of 622

شب وحین خارج شدن در اثنای شب و در مو له
های بزرگ که در رفتار های شب و زمانهای تاریکی
داده میشود در هم چنین احوال اجرای این
حرکات هر زمان ایجاب کرده میتواند .

در اثنای تاریکی شب کشیدن و پوشیدن سلاح
و تجهیزات انسان و حیوانات نیز بطرز یکه
صدای آنها بلند نگردد تثبیت گردیده و
با حرکات فوق یکجا باید تعلیم کرده شود .

قبل از آنکه مقصد تعلیم و تربیهٔ شب
ایضاح گردد دانستن فواید حرکات و معاربات
شب و در عین زمان نظر به معاربات روز بالای
انسانها تاثیریکه می بخشند لازم است که آنها
نیز فهمیده شود :

آ) شب ، تاریک بوده و رویت نظر به

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 352 of 622

روز بعضاً به اندازهٔ ده یك کم میگردد
(شب های ستاره دار روشن).

بعضاً این تاریکی به اندازه $\frac{1}{6}$ کم
می شود (شب های مهتاب دار).

بعضاً روئیت تماماً کم میگردد (شب های
تاریك تیره) {شب های بی ستاره یکه آسمان
را با ابر های تاریك پوشانده باشد).

اینك در چنین شب ها یکه شرایط آن در
فوق ذکر یافت در اوقات که رؤیت تا درجهٔ
امکان پذیر باشد تعلیمات دیدن را اجراکرده
و درعین زمان در این چنین شب ها اجرای حرکات
تعلیم و تربیه کرده شود.

ب) سکونت، و تنها ئی در وقت شب
از چنان احوالاتیت که انسانها در اثنای روز

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 353 of 622

به آن آموخته نمی باشند . ازینرو در بالای
روحیات انسانها تاثیرات کمی و بیسا
زیادی می بخشد . در صورتیکه این تاثیرات
در محاربه در مقابل مظهور گردنی است
باید که این تاثیرات را دانسته و از وقت حضر
نفر ، قطعه و قوماندان را به آن عادی سازیم .

ج) طبیعتاً انسان و حیوان در اثنای
روز کار کرده و شب استراحت می نمایند . پس
هم چنین یک حالیکه از سالیان دراز نسل
به نسل و باراه توارث انتقال نموده ،
برخلاف آن اگر در اثنای شب صرف مناعی حرکت
ورزیده و در اثنای روز استراحت کرده
شود در بالای انسان و حیوان چنان یک تاثیر
مضمحلانه که به میخن انسان نگنجد وارد

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 354 of 622

می نمایند . پس برای اینکه این تاثیر به حد اعلی کرده شود باید شروع از وقت حضور به آن کوشیده و نتیجه حاصل گردد .

د) به نسبت که در اثنای شب چشم دیده نمی تواند تاثیر قوماندانها در بالای قطعه با الذات صرف با صلی او موجودیت شان بصورت حسی ممکن میگردد .

یک قطعه در اثنای روز اگر قوماندان خود را حتی از مسافهٔ صد متره هم به بیند در حال در تحت تاثیر نفوذ آن داخل میتوان شد ولی این حال در وقت شب تماماً ممکن نمی باشد . ازین سبب حاکمیت و نفوذیکه در اثنای روز بالای قطعه می باشد در هنگام شب تنصیف میگردد برای آنکه این محذور بدرجهٔ ممکنه کم کرده

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 355 of 622

شود در وقت حضور پی هم تعلیم و تطبیقات های شب اجرا نموده و مغلوب ساختن این کیفیت لازم است.

نسبت به کم بودن خاصه رویت نظر به روز و یا تماماً عدم موجودیت آن اشخاصیکه در مقابل ما ظهور میکنند دفعتاً دوست و یا دشمن بودن این ها را تفریق کردن ممکن نیست.

نظر به این مقایسه که با روز کرده شود مجهولیت محاربه یک اندازه زیاد واقع میشود این حال با لای اعصاب انسان یک و هم تولید میتوانن نمود. پس برای برطرف کردن این وهم می باید با تعلیم و تربیهٔ های شب در وقت حضور سعیی کرده شود.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 356 of 622

هـ) در هنگام شب بصورت توصدکردن کشف اراضی و محاربه ممکن نمی باشد توسط وسایط تنویریه صوتیه برای یک زمان معین وخیلی کوتاه دیدن یک ساحهٔ مخلوط تامین میتوان شد. درعین زمان منطقهٔ که با همچو وسایط تنویریه روشن ساخته می شوند به سبب که اراضی واجسام نظر به روز بد یگر شکل بنظر می آیند به انسان یک انتباه غلطی میدهند این احوال جریان وظائف کشف را نسبت به روز مشکلتر میگرداند چاره این مشکلات تنها باجرای تعلیم وتربیهٔ های قیادی وذهن شعورانه شب وقت حضور دفع میگردد.

و) استحصال امنیت در شب نظر به روز خیلی مشکل بوده و درعین زمان نسبت

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 357 of 622

به روز گرفتن تدابیر و استعمال نمودن قوای زیاده تری را ایجاب میکند. برای آنکه اینها ورزمان حضر یا دگرفته شده و در سفر تطبیق شده بتوانند بصورتیکه تعلیمهای زیادی در وقت حضر بعمل آورده شود ممکن میباشد.

ز) در هنگام شب آتش با ترصد اجرا شده نمیتواند این حال همچنانیکه تأثیر آتشهای ما را بالای دشمن کم میسازد موجب صرف جبخانه های زیادی میگردد علاوه بر آن درجهٔ تاثیر یراکه بدست خواهم آورد نیز فهمیدن آن ممکن نمی باشد و درعین زمان اگر دشمن جای خویش را تبدیل داده باشد این تاثیر بدرجه صفر میرسد. بنأ علیه کدام سلاح ها و به چه صورت بالای دشمن به اجرای آتش

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 358 of 622

و تاثیر مقتدر می باشند بایست از وقت حضور
فهمیده شده و تطبیقات آن اجرا یابد .

ج) بعضاً یک آتش کثیف زیادی که در
اثنای روز از طرف دشمن بالای ما می آید
ما را بضایعات دوچار ساخته توانسته ولی
در بالای معنویات ما تاثیری بخشیده نمی‌توانند
مگر در هنگام شب با آنکه بالای یک قطعه
پیمک سر می منفرد پیاده انداخت گردد در
بالای قطعهٔ مذکور یک تزلزل تولید کرده
میتوانند حتی در قطعاتیکه تعلیم و تربیه شان
ناقص باشد سراسیمه گی (پانیک) نیز تولید
میتوان کرد . پس لازم است که نفر، قطعه و قوماندان
از وقت حضور به همچو پیش آمد ها عادی شده
و مقاومت شان تقویه گردد . درعین زمان آتش

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 359 of 622

ها یکه در اثنای شب بعمل می آید کم بود
اصابت آن و به سبب آنکه بدون نشان گرفتن
اندازه ات میگردد با تبدیل . این موضع هیچ
یك تاثیری ازاینها باقی نمی ماند پس ازین
سبب شروع از وقت حضر تطبیقات ها یکه
درین باره بالای قطعه اجرا باید اینگونه
سراسیمه گی ها یکه احتمال وقوع آن در وقت
محاربه موجود می باشد خود داری شاید
ط) باالعموم حرکات و تشبثا تیکه
اثنای روز اجرا میگردد همهٔ آن بصور
دانسته و دیده شده اجرامی یابد خالانکه
در اثنای شب این امورات تماماً به حسیات استناد
میورزد ، بنا برین سبب حرکات شب زیاده
تر به خاصه های استدلال ، جسارت ، متانت

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 360 of 622

قلبی وقوت اراده احتیاج نشان میدهد باید وقت‌حضور تعلیم‌ها یکه این ها را تقویه نماید اجرا گردد.

۱ـ هم‌چنانیکه در اثنای شب یکه صدای کمترین نظر به روز از مسافات خیلی دوری شنیده می‌شود یک‌خیالی خوردی نیز نسبت‌بروز در شب از مسافات بسیار دور به نظر می‌آید.

مقصد از تعلیم‌های شب‌ـواهمیت‌آن:

به سبب که طیاره‌ها درحال حاضر فوق‌العاده تکامل ورزیده‌و مفهوم مسافه را ازمیدان برداشته اند وبرین نسبت در اثنای روز از مسافات‌بسیار دور هم قدرت مانع شدن حرکات را داراگردیده اند وضرورت‌اجرا شدن حرکات شب به میدان

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 361 of 622

آمده است .علاوه تا حملات
ناگهانی بر دشمن ولخشاندن قوت هاوشبیخون
شبانه وابسته است که بیانات فوق لزوم وا
حرکت ومحاربات شب را بصورت واضح بمیدان
میکشند ازین سبب هیچ یک از دو از تعلیم حرکات
ومحاربه های شب خود را وارسته ساخته نمی
توانند .

به مقصد استحصال غایه های تعلیمات شب
که در فوق ایضاح گردیده بصورتیکه از بسیط
به مرکب وطوریکه بقاعدهٔ تدریج آن رعایت
گردیده بقرار نوبت ترتیب وتنظیم یابد کوشیده
میشود .

۲- در حین حرکت شب وظیفهٔ هر نفر آنست
که باید سکونت خود را محافظه کرده وبا

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 362 of 622

نفرهای پیش فیل و پهلوی خود را تبا ط چشمی را تا سیر و به حرکات آن امتثال نماید.

اثنای توقف و رفتار هر نفر مکلف است که حرکات خود را به حرکات پیش فیل و پهلو فیل خود تابع ساخته تقلیداً اجرا بدارد.

۳۰- تعلیمهای عادی ساختن چشم وگوش (×) باید بصورت مطلق به یک مسئله مستند بوده اجرا گردد.

اگر این تعلیمنامه مستند به یک فرضیه استنا دا جویان نیابد در آنصورت به انکشاف فکری نفر خدمت نکرده بلکه به نمونه های مشکلی میدان داده میشود که اینهم به طرز اجرای بیا ت شعورانهٔ تعلیم و تربیهٔ نفر مغایر است. تعلیما چشم وگوش در اثنای خدمات سفریه در

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 363 of 622

(کشف ، محاربه ، پیش قره غول ، پیش قره غول محاربه ، تشبثات ناگهانی (با سقین) دفع و طرد) بعمل آمده و تطبیق میگردد .

٤ - به قصد آنکه با سکونت از اراضی و موانع عبور گرده شود پیش از پیش کشف همان اراضی اگر ممکن باشد از روز اجرا گردد بعضاً یک اراضیکه در اثنای روز هم کشف نگردیده باشد در شب با یک سکونت و آرامی و هر کدام یک موانعیکه تصادف گردد گذشتن از آن ایجاب میکند .

بصورت عمومیه برای آنکه با سکونت پیش رفت گردیده و موانع گذاشته شده بتواند لازم است که به شرایط ذیل دقت و رعایت شود :

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 364 of 622

آ) درجهٔ خیلی آهسته رفتن نظر به وضعیت اراضی میباشد .

اگر اراضی ریگ زار باشد خیلی به آهسته گی رفتار لازم میباشد .

اگر اراضی چمن زار باشید نظر به اراضی ریگ زار کمی سریع تر رفتار میتوان شد .

اگر اراضی سنگ زار بوده و گاو سنگ های بزرگی داشته باشد بمانند اراضی ریگ زار رفتار بعمل می آید .

اگر اراضی سخت و هموار باشد بمثل اراضی چمن زار رفتار کرده میشود .

در اراضی بته زار های پست و بلند و جنگلها برای معافظهٔ سکونت حرکات خیلی بطی تر جریان می ورزند .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 365 of 622

ب) رفتار طوری اجرا میگردد که پا بتما ما کف پا از زمین برداشته شده و به همان صورت به زمین گذاشته شود (رفتار شتر).

در اراضی لغزنده بقسمیکه یك پای با تمام کف آن به زمین گذاشته و کمی توقف کرده شود پای دیگر به همین منوال به زمین گذاشته شده رفتار میگردد تا که پای خوب به زمین جای گزیده نه لغزد.

ج) در اثنای رفتار امورات دیدن وگوش کردن هم بعمل می آید.

د) در اثنائیکه با سکونت رفتار، چار غوك زحف کرده شود بایست اعتنای زیادی بکار برده شود تا که اسلحه و تجهیزات به هیچ صورت صدا نداده و هم سلاح و تجهیزات

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 366 of 622

درین وقت به جای زده نشده تماس نکند تا
که از تصادم آن صدای بظهور نرسد.
پس بدین مقصد باید تجهیزات در محالش بصورت
بسیار خوبی تثبیت گردد.

برای محافظهٔ سکونت باید سرفهٔ، عطسه
بصورت سریع نفس کشیده نشده و دفع طبعی
کرده نشود.

د) در حرکات شب که با سکونت اجرا میشود
اگر حیوانات و یا وسائط نقلیه به دار موجود باشد
در آنصورت به پاهای حیوانات و عراده جاگیها
چرم پارچه های جوال پیچانیده شده باید
کوشش گردد تا که صدای از آنها بلند نشود.
درعین زمان سلاح و مالزمهٔ که با لای حیوانات
و وسائط مذکور بار شده میباشد باید طوری

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 367 of 622

تثبیت گردند که کمترین یک صدا از آنها بسه
گوش نرسد . حیوانات طور خورم بدخوی
و مثانین کش (صدا کننده) و امثال آن
به همچو حرکات میاید اشتراک داده نشود .
و) از موانع به تقریب ایضاحات فوق گذشته
میشود .

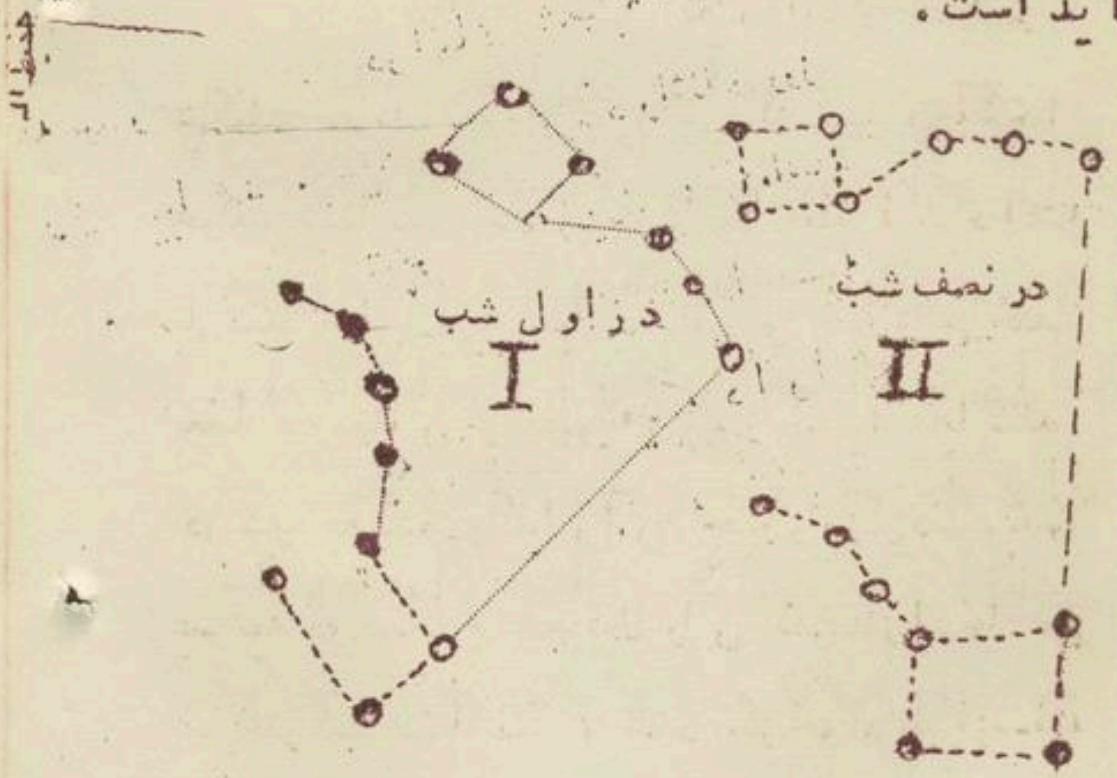
اثنای شب تعین جهت باستاره قطب بقرار
ایضاحات آتیه بعمل می آید :

اولاً در وسط برج دوب اکبر دریافت
میشود . بقدو چهار مثل قاعدهٔ این برج (در
اول شب راست بالا ، نصف شب بالا و در آخر
شب چپ بالا) به نوک برج دوب اصغر تصادف
میگردد که این ستاره مذکور ستارهٔ قطب
میباشد یکنفر روی خود را به این ستاره هور

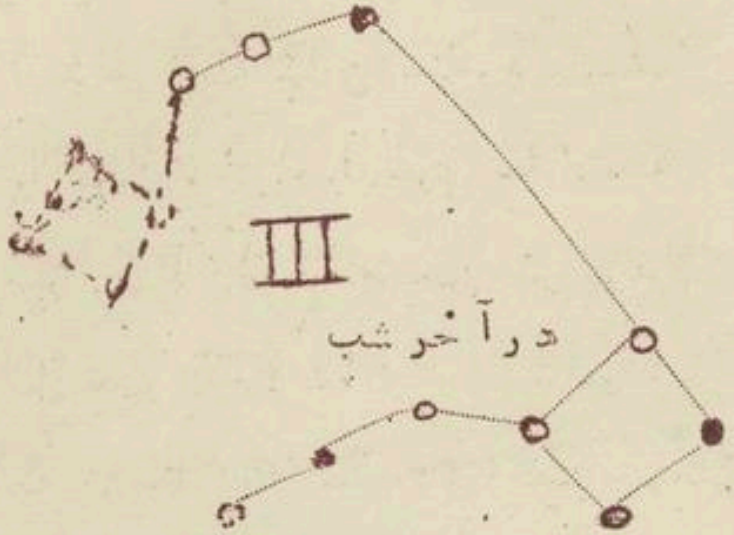
http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 368 of 622

میدهد دیگر یک نفر به اندازه پنج ده قدم به عقب آن آمده نقطهٔ نشان ستاره قطب و نفر پیشینه را جوک و خود را جری با خط استقامت میگیرد. آن وقت خطیکه بین هر دو نفر مذکور حاصل میشود خط شمال میباشد.

شکلیکه توسط ستاره قطب به تعین جهت عاید است.



http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 369 of 622



کت.

۵ - قطا ران کشف که در اثنای شب حر
میکنند بیاید در باره اراضی که شب در آنجا
حرکت مینمایند در وقت روز معلومات داشته
باشند خیلی مفید میباشد. ولی قطا ران کشف
بعضاً در چنان اراضی که در روز ندیده باشند
در شب به گشت و گذار آن مجبور میگردند. بصورت
عمومیه در هنگام شب قطا ران کشف از اشخاص
کمی ترکب مینمایند بیک دیگر خود را ازمسافهٔ

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 370 of 622

ها ی کوتا و حتی بلا مسا فه ، توقف و رزید ه
گوش کرده ، ترصد نموده حرکت میکنند ، هنگام
شب طوریکه قطا را ن کشف یك ترتیب وسیعی بگیر ند
نیز پیش رفت میتوا نند (در وظیفهٔ تجسس و پالید ن
ارا ضی) درین چنین احوا ل بد ون منز پیش
رفته و به مخفی بو دن و خا موشی دقت میدارند .

توسط استقامت پو صله (قطب نما) بهرگدام
نقطهٔ که مطلو ب با شد . در اثنای شب به آ نجا
رفتن ممکن میبا شد ، بدین مقصد اولاً در اثنای روز
اندازه کردن استقا مت پو صلهٔ همان نقطه لازم است
بدون آ نکه استقا مت پو صله در روز مساحه
شو د در شب صرف به چنانی نقا طیکه دا را ی
ضیا با شند با گرفتن استقامت پو صله (قطب نما)
به آنجا رفتن ممکن شده میتوا نند ، ولی میبایـــد

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 371 of 622

که فوراً تثبیت استقامت پوصله و همان نقطهٔ
(محلیکه روشنی میدهد) کرده شود استقامت
پوصله بقرار شرح ذیل اندازه شده میتواند

استقامت پوصله تعقیب گردیده رفتار بعمل
می‌آید .

سرپوش پوصله (قطب نما) بازگردیده
و سرپوش مذکور بصورت شاقولی گرفته میشود
بعد ازآن جری پوصله بالا کرده شده عدد سه
شخصیه آن بالای پوصله نوشته میشود
با انگشت کلان دست راست حلقهٔ پوصله را
با معاونت انگشت شهادت دست راست میگیرد
درین وقت اگر انگشت شهادت کوپی داده
شود مفید میباشد .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 372 of 622

عدسه عینیهٔ (داستر گو انداره) پوصله لی به چشم نزدیك میشود و نقطهٔ زیرین خط شاقو سرپوش پوصله (چوك) بصورتیکه عدسه عینیهٔ پوصله جری ساخته شود به هدف تطبیق میگردد درین اثنا اعداد یکه در داخل عدسه عینیه به هدف منطبق گردیده باشد برای رفتن به هدف مقدار استقامت پوصله میباشد.

بدون شوردادن پوصله در داخل عدسه عینیه چشم در تحت اعداد یکه در بالای ذکر یافت اگر نظر انداخت شود یك اعداد معکوس دیده میشود که بصورت معکوس (چپه) نوشته شده است که این مقدار چپه آن برای عودت استقامت پوصله میباشد.

(برای آنکه عداد عودت بصورت مکمل

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 373 of 622

وخوب خوانده شده بتواند باید با نوک
انگشت شهادت دست چپ جری پوشانیده
شود) فرض نمائیم که اعداد رفت (عزیمت) ۳۳۰
واعداد عودت ۱۸۰ خوانده شد . . . .

این مقدار (۳۳۰ را اول به اول بایست
در بالای پوسله تثبیت گردد بنا برین مقصد
حلقهٔ تثبیت پوسله که بطرف راست آن است
بازگردده میشود . واز جملهٔ اعدادیکه بسه
اطراف محیط شیشه پوسله میباشد اعداد ۳۳۰
به خط که به استقامت جوک وزیر شیشه پوسله
است تطبیق می یابد وقید تثبیت اعداد مذکور
محکم کرده میشود . سپس اشارت شیین دار
بالای شیشه پوسله به عقب شیین دار شمال
داخل پوسله تطبیق میکردد . آن وقت پوسله

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 374 of 622

استقامت را که تعقیب خواهیم کرد بعد
نشان میدهد. بلا شوردادن عقرب
شبین هاروپوصله بصورتیکه بالای هم دیگر
منطبق بوده رفتار بعمل آید استقامت پوصله
ما را به نقطهٔ که آرزو میگردد میرساند. حین
رفتار به طرف نقطهٔ مطلوبه اگر دررا به کدام
مانعی تصادف گردد بهر اندازهٔ که از راست
ویا چپ مانع مذکور دور خورده شود به
همان اندازه بطرف خط استقامت هدف آمده
وبعد از یافتن خط استقامت پوصله بطرف هدف
رفتار کرده میشود.

عودت نظر به مقداریکه در ابتدا در داخل
پوصله خوانده شده بود پوصله مطابق
آن جدید آتنظیم گردیده بروجه سابق استقامت

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 375 of 622

مذکور تعقیب گردیده رفتار بعمل می آید .

استقامت پوصلهٔ شب بین در اوقات ذیل استعمال می یابد .

قطاران کشف پیاده که در محاربه اثنای شب با استقامت پوصله رفتن وعودت نمودن خود را اجرا میکنند .

درحرکات وعودت پیش قراولان محاربه که درحال تماس قریبا دشمن کشیده میشوند (افراز میگردند) درحرکات وعودت قطاران کشف که در تو تیبات پیش قراول افراز میگردند ، درصورتیکه بالای دشمن ازمسافه قریبه اثنای شب یك تثبیث اجرا گردد و بسه همچو حرکاتیکه بمانند اینها باشد ازطرف جزو تامهای پیشنه بعمل می آید .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 376 of 622

در مسافه‌ا در تعقیب کردن استقامت پوصله و بدین وسیله رفتن به آنجا خیلی مشکل میباشد چراکه درحین رفتن به مسافات دور دست احتمال تصادف ما نعات یا دی ممکن بوده و بالاخره خط استقامت اصلی گم شده میتواند و در نتیجه عودت امکان پذیر نمیباشد. در جاهای هموار، دشتها و صحرا در مسافه‌های دور نیز استقامت پوصله را وبردن استقامت پوصله قابل شده میتواند. لذا تا این پوصله ها از جملهٔ تجهیزات حرکات دشت و صحرا میباشد.

۶ - قطاران کشف درحینیکه بصورت آنی با دشمن تصادف کنند (اگر وظیفه شان بدنو محاربه کشف باشد). قطاران کشف مذکور از طرف دشمن دیده نشده باشند مخفی

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 377 of 622

گردیده و در صورتیکه قوت قطاران کشف دشمن از قطاران کشف مذکور کم تر بوده و قابلیت اجرا داشته باشد بالای قطاران کشف دشمن ناگهان حمله و هجوم میکنند و بدین صورت قطاران کشف مذکور را اسیر میگیرند. اگر بصورت اجرای محاربه کشف مطلوب باشد و درین ضمن قطاران کشف دشمن در قریب ما موجود باشند در حال حمله کرده هجوم میگردد و اسیر گرفته میشود. اگر قطاران بدین دشمن بما نزدیک نباشند به آنها تقرب آورده و یا خود نزدیک شدن قطاران کشف مذکور انتظار برده میشود، و درحین نزدیک شدن آنها بسرعت حمله کرده اسیر میگیرند برای همچو امورات در شب آتش نمودن ممنوع است.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 378 of 622

اگر با قطاران کشف دشمن بصورت ناگهانی تصادم گردد بلا تمیأ وقت در حال با برچه بالای آنها حمله کرده و امحانونی قطاران کشف دشمن لازم است.

خبر رسانی در هنگام شب به نسبت روز (از نقطهٔ نظر پیدا کردن راه) مشکل تر بوده ولی از نقطهٔ نظر نبودن تاثیر آتش آسان تر است. خبر رسانی شب در مسافه های دور به اراضی پوشیده بنا بر سبیکه خیلی مشکل میباشد باید فرستاده نشود. خبرها در اثنای شب بصورتیکه کارطوسهای اشارت وکارطوس محاربه اندا خت گردد و یا در یعهٔ تیلفون باید فرستاده شده وفهمانده شود با آنهم در اوقاتیکه فرستادن خبر رسان پیاده

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 379 of 622

لازم گردد بایست به مسافه های کوتاه منحصر
بوده وخبر رسان منفرد فرستاده نشود.
اثنای شب تشکیل زنجیر جز خیلی مفید میباشد
خبر رسان در اثنای شب به اراضی نمایان نظر به
اراضی پوشیده به سهولت رفته میتوانند درهنگام
هایکه احتمال تماس با دشمن موجود باشد
باید خبر رسانها بصورت مطلق دونفر ویا
سه نفر یکجا شده باید فرستاده شوند
اینها راه هایکه در روز تعین وبا اشارتها
معلوم دارشده میباشد بصورتیکه استقامتهای
مخینه را تعقیب کنند خبر ها را برده وعودت
مینمایند.

۷ـ در زیر شعاع کارطوسهای تنویر
وحزمهٔ پروتوافکن (پروژکتور) حرکت بروطبق

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 380 of 622

ذیل بعمل می‌آید. هیچ کدام وسائط تنویریهٔ فوق دفعتاً بصورت ناگهانی انسان را گیر کرده نمیتوانند. انسان کارطوسهای تنویریه را ازپلیکه در هوا بوجود می‌آورند می فهمد پس در همین ضمنیکه پل کارطوس مذکور در هوا بنظر برمی خورد وقبل از آنکه انفلاق کند پروت کرده وباید قطعیاً شور خورده نشود. واگر مسئله پرتو افگن باشد اثنائیکه حزمهٔ آن بطرف ما می‌آید دیده میشود. درین وقت هم قبل از رسیدن حزمهٔ پرتو افگن میباید پروت کرده حرکت کرده نشود اقسام روشنی دهنده باید مخفی نگاه گردد.

باوجود آن پرتو افگن یکه مستقیماً بالای ما توجیه گردد ما را بصورت آنی تنویر کرده

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 381 of 622

میتوانند.

درین اثنا حرکت بهترین آنست که جای به جای بهمان وضعیتیکه استیم بلا حرکت بمانیم به هیچ وجه حرکت نکردن اساس است برای کارطوس و مرمی تنویر نیز عین قاعده جاریست.

۸- پوسته های پیش قره غول اثنای شب در بالای راه واستقامتها یکه آمدن دشمن را بطرف ما تسهیل میکند موجود میباشد. به مانند خطهای اجتماع، سیل بوده گیها (مجرای سیل) کنار پلوانهای کشتزار. دیرکهای خط تیلگراف. ویا پیاده روها یکه از طرف ما بطرف دشمن امتداد داشته باشد. دریغور دریا چه وامثال آن).

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 382 of 622

پوسته ها درجا هائیکه اقامه گزیده
میباشند طوریکه احکام تعلیمات عمومیه و
خصوصیه را تطبیق نمایند ایفای وظیفه
میکنند .

۹ - در اثنای شب اقامه قره غول خورد
به شکل ذیل اجرا میبابد :

اگر قطعه اثنای شب به آنجا آمده وکشف
اراضی هم بعمل آورده نشده باشد درآنصورت
قره غولهای خورد در بالای راه واستقامتها
ازطرف دشمن به سمت ما امتداد داشته ویا از
طرف ما بطرف آن رفته وباعث تسهیل تقرب
دشمن باشد موجود بوده وتقریباً به عقب
خط اصلی مجاز به جاگزین میگردند . و درین
وضعیت درحال پوسته های خود را به پیش روی

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 383 of 622

می رانند . اگر بصورت استثنائی خط اصلی محاربه درعقب انتخاب شده باشد درهنگام شب درمقابل یك تعرض دشمن آیا به چه صورت به خط اصلی محاربه انتقال ورزیده خواهد شد . باید اجرا آت انتقال به عقب یکمرتبه پرودا (آزمایش) کرده شود . دراینچنین یك وضعیت کاریرا که هرفرد اجرا میکند باید معلوم بدار ومعین شود درعین زمان پوسته های پیش قراوغول دراثنای شب درمقابل هرکدام یك تشبث دشمن ازکدام راه وبکجا رفتن شان پروا وتثبیت میگردد . درجهٔ استراحت ، وضعیت چانطه ها ، در دادن وبنا ندادن آتش نظر به امریکه اعطا گردد اجنرا می یابد .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 384 of 622

۱۰ - قره غول کوچك در حین یك تعرض دشمن در اثنای شب به شکلیکه بدایتاً تثبیت گردیده است حرکت مینماید. محاربه های آتش در اثنای شب به سبیکه همراه سلاحهایکه برای آتش تثبیت شده باشند اجرا میگردد تفنگ ماشین خفیف صرف در زمانهایکه دشمن خیلی بمسافه های قریب نزدیك شده باشد بالا رفته صدا و خیالیکه به نظر می آید توجیهه گردیده اجرا میشود.

خط اصلی محاربه ئیکه به پیش موجود میباشد و برای آنکه به سرعت به آنجا انتقال ورزیده شود باید پیش از پیش پروا (ازمایش) گردیده تثبیت یابد. و اگر خط اصلی محاربه در عقب هم باشد میباید در روز صورت انتقال به

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 385 of 622

آنجا پروا و تثبیت کرده شود. بهرحال نباید غافلانه شکار دست دشمن گردیده

۱۱- به مقصد آنکه پوسته های دشمن در شب شکار شده بتوانند لازم است که جای بود و باش شان در وقت شب بصورت عریضا نه وعمیقا نه تثبیت گردد. اساساً پوسته های دشمن نیز در روز و شب به جا های جدا گانه وظائف خویش را اجرا خواهند کرد.

بصورت عمومیه پس از آنکه محل بود و باش پوسته های دشمن کشف گردیده صورت امکانهای تقرب به طرف آن تجسس وفکر گردیده و راه های تقرب آن تثبیت می یابد، و از چنان حرکاتیکه باعث سوء ظن دشمن بشود با ئیست خود داری بعمل آید. در امورات گرفتن اسیر (شکار

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 386 of 622

کردن پوسته ها) درخصوص چیزها یکه فکر
کرده میشود باید ملاحظات آتیه بخاطر بیاید :

آ) آیا قطارات کشف ، پوسته و یا مترصدین
دشمن چند نفر استند .

ب) به محلیکه موجود اند آیا بدون دیده
شدن وحس نمودن دشمن تقرب به آنجا ممکن
میباشد ؟ .

ج) آیا درین اثنا حمایه ممکن شده
میتواند .

د) آیا ما نظر به دشمن عدداً تفوق داریم؟

ه) آیا موضع حمایهٔ ما نظر به دشمن
حاکمیت دارد ؟ .

و) آیا دشمن به مواضع خود قریب تر
است و یا به مواضع ما ؟

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 387 of 622

ز) بعد از آنکه از دشمن اسیر گرفته شد به سرعت به خط خود ما انتقال کردن ممکن میباشد ؟

ح) آیا در حین عودت احتمال تصادف با دشمن موجود است ؟ .

ط) در صورتیکه به تثبیت مذکور موفقیت استحصال نگردد تا کدام درجه بلاعارضه عودت امکان پذیر میباشد .

(تعلیم شب هفتهٔ ۲٤ مفردات پروگرام صنف ۳)

۱۲ - در قطع کردن محاربه اثنای شب آنها یکه تماس قریب ترین محاربه با دشمن داشته میباشند بجاهای موجوده خویش میمانند و به مقصد آنکه عقب نشینی نمودن به

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 388 of 622

دشمن خسن گردانیده نشود به فعالیتهای
آتش خود دوام میکنند فعلا اگر این
فعالیت آتش مذکور از درجهٔ نورمال (طبعی)
تجاوز نماید نظر دقت دشمن را بسوی خود
معطوف ساخته و تهلکه پیش میکند . درین اثنا
جزو تامهای که به عقب اند به عقب نشینی آغاز
مینمایند و پس از مرور یک مدت آنها یکه تماس
قریب ترین محاربه با دشمن داشته اند شروع
به عقب نشینی شروع مینمایند . در بدایت این
عقب نشینی با ترتیبات محاربه اجرا میگردد
(برای آنکه عندالایجاب با دور دادن
روی بطرف دشمن مقابله و محاربه ممکن باشد)
بدین طرز عقب نشینی تا حدود سافه وسطیه
دوام میورزد و بعد از آن جمع شدن بداخل

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 389 of 622

دلگی ها اجرا یافته و به همان صورت عقب نشینی دوام میکند . وقتاکه یك مدت دیگر نیز از دشمن مسافه گرفته شد دلگیها در داخل بلوك جمع شده به شکل لارقطار در حالیکه راه تعقیب گردد به عقب نشینی دوام داده میشود . و ترتیب دم دار اخذ میگردد و درحین قطع کردن محاربه با دشمن اگر گوا تعرض دشمن واقع گردد آنهائیکه به دشمن قریب تر اند جبههٔ خود را بطرف دشمن دور داده باید به مدافعه بگذرند . صرف بدنیصورت دور شدن جزو تا مهای عقب تأمین میگردد .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 390 of 622

مسائل محاربه وی و حل آن

رفتار

اساسات: رفتار چگونه اجرا می‌شود؟ به سبیکه رفتار همراه با ها اجرا میگردد تا بست به صحت با ها وحاضر بودن به رفتار اعتناو دقت کرده شود. بنا بران باید بوت ها به پا ها موافق بوده، برجس نه تنگ و نه بسیار فراخ وکمربند در بالای استخوان های سجی بصورت خفیف استناد نموده باشد.

چانطه باید بصورت مکمل به پشت بسته شده باشد تا بهمان صورت بدون شور خوردن رفتار اجرا شده بتواند. و میباید اشیای نرم

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 391 of 622

در داخل چانطه به طرفیکه به پشت مماسی آید گذاشته شود تا که پشت نفر را زده وزخمی نسازد . و همچنان باید قسم تحتانی آن به استخوان کمر تماس نکند زیرا که اگر قسم تحتانی چانطه به استخوان کمر تماس نماید بدون گذشتن یک زمان زیاد به استخوان کمر نفر عارضه آغاز میگردد . چانطه باید به اندازهٔ بلند باشد که در پروت مانع ترصد اخپوری به پیش روی و نشان گرفتن وی نگردد . بدینصورت باید در وقت پروت قسم فوقانی چانطه به سر تماس خفیف داشته باشد . (اثنائیکه نشان گرفته باشند .) ناخن های پا باید به مثل ناخنهای دست مدور بریده نشود چرا که اگر مدور گرفته شود حین کلان شدن ناخن ها از راست

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 392 of 622

وچپ به گوشت فرو می رود .

باید بوت ها نه کلان و نه تنگ باشد زیرا که پای تا به ها (به جمله تجهیزات سفری عسکری حساب میگردد) عرق پا را جذب کرده و پا ها را از زده شدن مانع میگردند . پای تا به ها بالا علیه جواب و بدون جواب استعمال می یابند . تنا حینیکه برای افراد بوت توزیع کرده میشود باید بقدریکه پای تابه بالای جراب پیچانیده شده بتواند فراخ تر توزیع کرده شود .

پای پیچ دراورد و های عصری بنا برسبب های ذیل برداشته شده است .

۱ - برای پیچانیدن آن یک زمان لازم است .

۲ - تفویق سخت و یا نرم پیچاندن پای پیچ از طرف افراد مشکل است .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 393 of 622

پای پیچ باید چگونه پیچانیده شود؟
باید پای به زمین گذاشته شده و از حصهٔ زانو به
شکلی که یک زاویهٔ قائمه تشکیل کند بعمل آورده
شود و باید نفر یا زنگون کزد کرده و یا پای خود
را به یک جای بلند بگذارد. اگر بدیگر صورت
پیچانده شود عضلات پاشخ بوده پای پیچ
پیچانیده شده و در رفتار به نفر زحمت تولید
میکند.

برجس میباید به حرکت آزادانه مساعد
بوده و چات آن فراخ باشد.

باید کمر برجس و درجهٔ کلانی آن بقدری
باشد که نفر راحت بوده و کمر برجس به اندازه
که پایان نیفتد به کمر نفر برابر باشد.

کرتی: دارای آستین های آن باید بدرجهٔ

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 394 of 622

باشد. که مانع حرکات دست نگردد. تنگی سینهٔ کرتی باید به اندازه باشد که مانع تنفس نشود.

تنها موافق ساختن البسه، تجهیزات و بوط برای رفتار کافی شمرده نمیشود. با اینها یکجا تأمین ادمان رفتار نیز لازم است.

بنا بران ادمان رفتار از شرایط اولین رفتار بوده و این ادمان همیشه بصورتیکه تدریجاً زیاد کرده شود بدست آورده میشود.

محافظهٔ قدرت رفتار:

باید نفر هر روز به تعاقب رفتار در هنگامیکه تهدید دشمن موجود نباشد پاهای خود را بشوید. اگر برای شستن پا آب کم باشد باید

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 395 of 622

بصورتیکه تکه ترکرده شود پا ها را پاك نمایند
که بدینصورت پاك کردن پا ها ممکن شده
میتوانند . درعین زمان پس ازبرطرف کردن چرك
وعرق پا ـ پای نیز راحت میگردد . این امورات
بائیست دوگرمی وسردی بصورت مطلقا اجرا
کرده شود (به استثنای سردیهای منجمد) کونترول
این امورات ازوظائف قوماندانهای دلگئ
بلوك وتولی است .

دلیر جویان رفتار

رفتار بدو صورت جریان میکند :

رفتار با ترتیبات امنیت .

رفتار بدون ترتیبات امنیت .

درهنگامهایکه تهلکه دشمن موجود
باشد رفتار با امنیت اجرا میگردد . اگر تهلکه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 396 of 622

دشمن موجود نباشد رفتار بدون اخذ ترتیبات امنیت بعمل می‌آید .

در احوالیکه تهلکهٔ دشمن موجود باشد قطعات در ابتدای شروع رفتار برای آنکه خود را از ترصدات و تأثیر طیاره محافظه نمایند در محلهای مستور جمع گردیده و از آنجا به حرکت می‌کنند . که این هم نظر به ترتیب رفتار بعمل می‌آید . قطعات که شب را در یک محل میگذرانند باید فردای آن قبل از حرکت یک وضعیت یکه از طیاره مستور باشد گرفته پس از آن به حرکت آغاز کنند .

تولی در مقابله هوا چگونه تستر میکنه :

(قبل از شروع رفتار) دلگی های بلوک بجاهای بعد اگانه بحال تام سپر میباشند ، افراد نمبر۳

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 397 of 622

هر دلگی ارتباط را با قوماندان بلوك محافظه
میکنند . حینیکه قوماندان بلوك اشاره بدهد
نمره اولا دقت ..... و بطرف .... جمع
سی . مارش مارش .... گفته امر قوماندان
بلوك را تکرار و به همان صورت به رفتار میگذرند

رفتار در بالای جاده

رفتار اساساً نظر به تعلیمنامه پیاده لازم است
که از طرف راست جاده بعمل آید . ولی به مو
قانون نامهٔ ریاست بلدیهٔ افغانستان چپ جاده
را تعقیب میکنیم . ازین رو به مقصد آنکه هم
امر تعلیمنامهٔ اجرا یافته و هم نظر به قانون بلدیه
حرکت کرده شود راه را در داخل شهر از چپ
در خارج شهر از راست تعقیب میکنیم .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 398 of 622

اگر راه مستوریت تأمین نماید باوجود امر تطمینامه از طرف چپ آن ، اگر هر دو طرف راه مستوریت تأمین کند وراه هم فراخ باشد قطعات از هر دو طرف راه استفاده کرده رفتار میکنند . برای اوج این شکل رفتار مساعد و موافق بوده و برای قطعات بزرگ محذوریت واقع میسازد .

درحین تهلکه هوائی مخفی ساختن ترتیبات امنیت در اثنای رفتار

درحین تهلکه هوائی مخفی ساختن قطعه وگرفتن تدابیر در مقابل آن به قوماندان تولی عائید است . اگر وضعیت مستعجل بوده وبه صورت مطلقه رفتار ایجاب کند قطعات در مقابل طیاره های دشمن اتساع کرده پیش می روند هر

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 399 of 622

قدریکه فعالیت طیاره ها دوام ورزد به همین وضعیت رفتار گرده میشود. حین برطرف شدن فعالیت طیاره ها جمع شده به رفتار دوام میدا ریم.

اگر وضعیت مستعجل نباشد قطعه به یك ویا هر دو طرف جاده تام سپر کرده گذشتن طیاره ها را انتظار می کشند امر اجرای این امورات به قوماندان تولی عائد است.

در احوال غیر مستعجل مثال قوماندهٔ که داده میشود: طیاره آمد ..... به راست وچپ راه تام سپر مارش مارش .... در تولی پیاده برای دفع طیاره بصورت اصغری سه میل ماشیندار خفیف تخصیص میگردد.

اگر به دو طرف راه درخت نباشد قوماندان

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 400 of 622

تولی قوماندهٔ ذیل را میدهد :(دو احوال مستعجل) بلوکهای اول و دوم از چپ جاده .... بلوك سوم وحیوانات از راست را اتساع مارش مارش ....

تفنگهای ماشیندار خفیف بلوکیکه برای دفع طیاره مامور گردیده میباشند درحین رفتار از حیوانات پائین کرده پر میکنند واز طرف افراد نقل داده میشوند . در اثنای رفتار این ماشیندارهای خفیف در داخل لاقطار موجود میباشند . حین آغاز فعالیت طیاره اینها از لاقطار به آندازهٔ ۳۰۰ متر جدا شده هرکدام از یك دیگر خود ۶۰ متر منزو مسافه گرفته موضع گیر میشوند .

وبالای طیاره بقرار اصول آن آتش

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 401 of 622

میکنند . این اصول در حال رفتار . اقامت و استراحت عیناً جریان می ورزد . بالای طیاره اولین دشمن که می آید نشان گرفته آتش میگردد .

اوامر رفتار .

اوامر رفتار اساساً دارای سه مادهٔ ذیل است :

۱ - محل اجتماع .

۲ - راهیکه تعقیب خواهد شد . و استقامت رفتار .

۳ - زمان حرکت .

مواد متذکرهٔ فوق برای رفتار هائیست که بدون ترتیبات امنیت رفتار بعمل آید . مگر در وقت سفر یعنی در احوالیکه با گرفتن ترتیبات

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 402 of 622

امنیت رفتار ایجاب کند علاوه بر ماده های فوق ترتیبات امنیت نیز علاوه میگردد. (این ترتیبات امنیت به مقابل زمین و هوا میباشد.)

تهلکهٔ طیاره حتی در زمانهائیکه احتمال تماس با دشمن هم نباشد موجود میباشد و تدابیر به مقابل طیاره نظر به زیادی و کمی تهلکهٔ هوائی متناسباً گرفته میشود.

در احوالیکه تهلکهٔ طیاره دشمن زیاد باشد عمق رفتار طیاره (مسافه امنیت طیاره) گرفته میشود. این مسافه ها دو مثل عمق اصلی قطعه میباشد یعنی دو مثل عمق اساسی قطعه عمق گرفته میشود. یعنی اگر عمق تولی ۱۲۰ متر باشد حینکه امر عمق رفتار طیاره داده شود تولی در داخل مسافهٔ ۲۴۰ متر رفتار میکند. این یک فاید دیگری

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 403 of 622

نیز دارد که از همچو وضعیت اتساع کردن آسان میباشد

اوج پیاده :

وظائف اوج پیاده : بصورت عمومیه وظائف اوج پیاده تأمین نمودن امنیت قطعات عقب است که اینهم به اشکال ذیل ممکن است :

۱ - برای قطعات عقب زمان کماهی گردن .

۲ - برای قطعات عقب مکان کماهی گردن .

۳ - قطعات عقب را از باقین (حملهٔ ناگهانی) دشمن محافظه نمودن .

٤ - اگر به مقابل قوتهای ضعیف دشمن تصادف گردد آنها را شکستاندن و راه را برای متعاقبین باز کردن .

٥ - راه را بصورت صحیح تعقیب نمودن .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 404 of 622

۶- اگر اوج در بالای راه ئیکه تعقیب میکند به بعضی جنگلات خورد، تپه، دهات کوچك، پلهای خورد تصادف نمائید آنها را کشف کرده به عقب خبر دادن.

ستحکام
٤ قوس ۱۳۲۱ از شمال تپه ا

سه شنبه موضوع: ترتیب شدن یك دلگی برای استراحت در شب. صبح به اوج امتعاق و رزیدن و حرکت آن:

مسئله اول

در نتیجه تعرضات قطعات ما دشمن رجعت نموده است اثنا ئیکه تعقیب نمودن این دشمن دوام می ورزید شب جلول کرده میباشد.

قطعات شب در سلهای موجودهٔ خود به استراحت گذشته اند. ما هم در شمال تپه استحکام به استراحت

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 405 of 622

گذشته میباشیم .

به مقصد تامین امنیت با پیش قره غولهای مجاربه نه خط تپه های موزنجان ـ خاك بلنج سیاه سنگ فرستاده شده است درین اثنا از قوماندان تولی امر ذیل به قوماندان بلوك واصل شده است : (ساعت ٦)

بلوك شما به وظیفه اوج مؤظف شده وصبح ساعت ۷/۳۰ راه بت خاك را تعقیب خواهید کرد .

وظیفه : این بلوك اثنای شب چگونه استراحت میکند .

حل وظیفه : آوضعیت استراحت شب .

زمانیکه شب استراحت کرده میشود جمع نمودن قطعه شرط است . بصورت مثال وضعیت

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 406 of 622

استراحت یک دلگی را عیناً بگیریم . این دلگی اولاً سلاح کوت مینتا یند . پس از آن چانطه های خود را می کشند . در بالای چانطه خیمه پورتا تیف بالا پوش و کلیچه موجود میباشد .

اگر زمین خشک باشد قوماندان دلگی (اگر خیمه زده نشود) خیمه خودرا به زمین هموار نموده . و افراد نیز خیمه های خود را به قرار نوبت به یک حذا هموار مینما یند . چانطه ها بصوص تکیه بزیر سر نهاده میشود . بالا پوش و کلیم چه عوض رو پوش استعمال میکردند . برای معافظه کوت سلاح هر دلگی کشیدن یک یک معافظه درست نیست . برای بلوک یک نفر محافظ کافی میباشد بعضاً سلاح کوت کرده نشده نفر تفنگ خود را به پهلوی خود میتوانن گذاشت .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 407 of 622

اگر زمین تر و یا احتمال باریدن باران باشد موجود دلگیها خیمه های خود را می زنند. اگر بدینصورت خیمه زده شده باشد تفنگ هر نفر به پهلویش موجود میباشد. بعد از زدن خیمه ها توکریوال اردوگاه کشیده میشود.

ب - ترتیباتیکه به دمیدن شفق گرفته میشود همه ترتیباتیکه در شب گرفته شده بود به سبیکه با شروع شفق داغ تهلکه طیاره موضوع بحث میباشد برطرف کرده میشود. ازین رو قبل ازشفق داغ خیمه ها کنده شده واعضا را ت بعمل می آید.

اساساً به قوماندان بلوک ساعت برخواستن ساعت گرفتن ترتیبات طیاره امر گردیده میباشد.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 408 of 622

تحفظ در مقابل طیاره : (با سیف) .

قوماندان بلوك بدینصورت امر میدهد : دلگی اول درین سایه مخفی خواهد شد، دلگی دوم درین چقوری ؛ دلگی سوم در خندق ها یکه پیش روی موجود است ؛ هیئت ارکان در مجرای آب عقب ما ترتیبات خواهد گرفت این حرکات قبل از گرفتن ترتیبات اوج به عمل می آید اول به اول ترتیبات تحفظ به مقابل طیاره اجرا یافته سپس ترتیب اوج گرفته میشود .

تحفظ در مقابل طیاره : (آکتیف) .

برای دفع و طرد در مقابل طیاره چگونه ترتیب بگیریم . از یك تولی ۳ میل ماشیندار خفیف به دفع طیاره تخصیص میابد . این هم بدو صورت ممکن است . یا از طرف کندك تولی ماشیندار ثقیل

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 409 of 622

به دفع هوا مامور میگردد و یا خود در احوالیکه تولی مستقل باشد این امور همراه تفنگهای خفیف ماشیندار خفیف اجرا میشود . تفنگهای ماشیندار از قطعهٔ خود به اندازهٔ ۳۰۰ متره دور و از هم دیگر خود ۶۰ شصت خطوه منزو مسافه گرفته ترتیب میشوند و آتش می نمایند .

ج) قوماندان تولی بعد از شفق داغ قوماندانهای بلوك را جمع کرده به آنها امر خود را میدهد و قوماندان اوج را تعین میکند

۲ - توضیحیکه از طرف قوماندان اوج اجرا و امریکه داده میشود قرار ذیل است *

قوماندن بلوك بعد از گرفتن امر به جای خود می آید . دقت . . . اشارات اینرا که

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 410 of 622

قوماندانهای یک درجه مادون نزد خودم را میدهد ... نظر به این اشارت قوماندانهای دلگی بقوماندان های قسم چیزهای آتی را میگوید :

من نزد قوماندان بلوک میرم وقتو وکیلم استی ارتباط را همراه من تاسیس کن :....

قوماندان هیئت ارکان بلوک نیز به مانند اینها حرکت کرده یک وکیل تعین می نماید. قوماندانهای دلگی به اطراف قوماندان بلوک جمع میگردند وسعت ۷ قوماندان بلوک امر ذیل را داد :

رفقا : من قوماندان اوج استم . دلگی اول و هیئت ارکان بلوک همراه من یک جا بوده دلگیهای دوم و سوم همراه تولی یکجا خواهند بود . قوماندان دلگی دوم وکیلم میباشد .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 411 of 622

استقامت را به پتخاك را تعقیب کرده حرکت خواهیم نمود. ساعت حرکت ۷/۳۰ میباشد. تولی ما را از مسافهٔ ۵۰۰ متر تعقیب خواهد کرد. بپیش روی ما اوج سواری موجود است قوماندا نهای هر دلگی وظیفهٔ خود را تکرار کنید.

قوماندا نهای دلگی به دلگی های خود رفته وامر را میفهمانند.

ترتیب اوج: به صورت عمومیه برای اوج یك ترتیب گفته شده نمی تواند. بفکر من ترتیب ذیل برای اوج موافق است.

ترتیبات اوج (در صورتیکه یك دلگی باشد)

برای تفصیلات مزید تری صفحهٔ (۱۴۸:۱۵۳)

جوابات مفرداتپروگرام صنف ۲ ملاحظه شود.

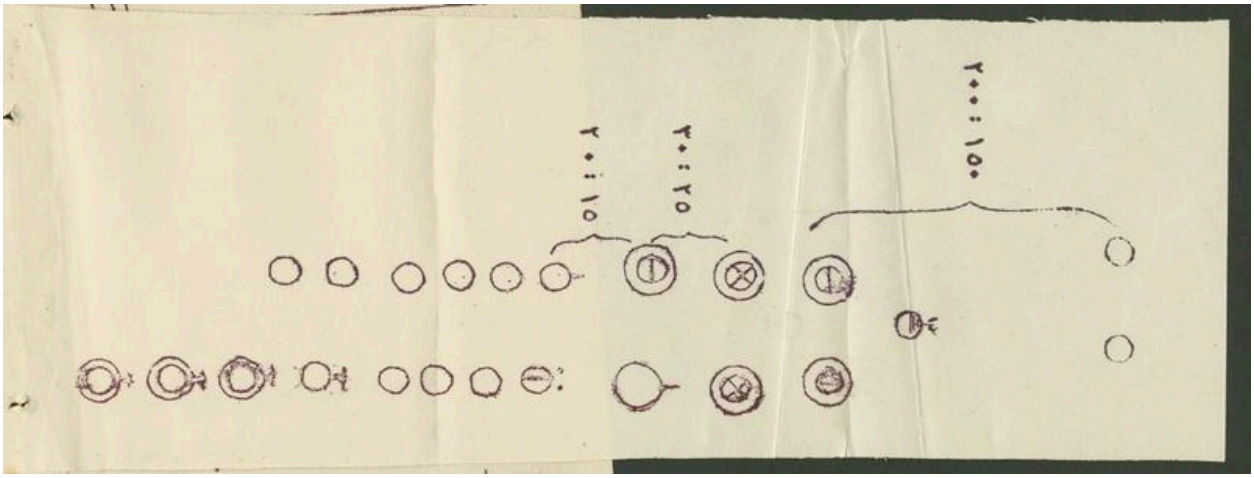
http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 412 of 622

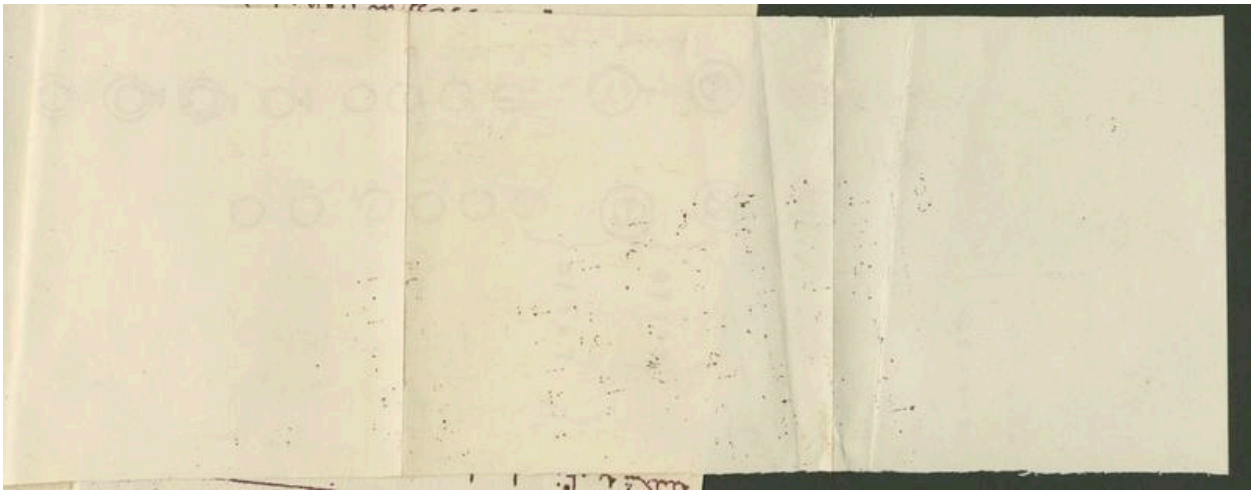
کروکی (۱)

قوماندان دلگی امر ذیل را میدهد :

زمانیکه قوماندان بلوك اشپلاق نمود حسن و علی بصورت مترصد امنیت به دورا هی پیشرو خواهند رفت .

حین فرا رسیدن وقت معینه قوماندان بلوك اشپلاق میکند . با این اشپلاق مترصدین امنیت به سرعت پیش رو میروند . پس از آن قوماندان بلوك (قوماندان اوج) امر اوج دپاره ترتیب


٢٠٠ : ١٥٠
٢٠٠ : ٢٥
٢٠٠ : ١٠



http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 415 of 622

نیسی را میدهد به موجب این امر نظر به شکلیکه در فوق نشان داده شده است ترتیب خود را میگیرد و نظر به اشارت قوماندان بلوک به حرکت میگذرد

مسئله دوم : محل شروع وزارت قواعد عامه

۵ قوس ۱۳۲۱

(کروکی ۲)

موضوع : تطبیقات

یک دلگی اوج

یک قطعه با ترتیبات امنیت در بالای این جاده (جاده که از پیش روی وزارت میگذرد) به حال رفتار میباشد. لیکن زمانیکه به اینجا واصل شب شد فرا رسید و شب را درین منطقه گذشتانده است. و ترتیبات امنیت برای شب گرفته شده میباشد و به وقت شفق داغ به مقابل تپهلکه طیاره ترتیب گرفته شده است.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 416 of 622

دلگی اول به طرف سایهٔ دیوار . دلگی دوم به زیر درختها . دلگی سوم در منطقه .... ارکان بلوک .....جای .

قوماندان بلوک مستند به امریکه ازقوماندان تولی گرفته است امر ذیل را میدهد :

رفقا : من قوماندان اوج استم . دلگی اول وارکان بلوک همراه من یکجا خواهند بود این جاوه را تعقیب کرده پیش خواهیم رفت (فابریکهٔ سمت سازی ـ ده خانی داده .....) ساعت ۷/۳۰ حرکت خواهیم نمود . امروز اجتماع تماس با دشمن کم است . به پیش روی ما اوج سواری موجود میباشد . دلگی های دوم وسوم همراه تولی یکجا خواهند بود وکیلم سد وخان است تولی ما را از مسافهٔ ۵۰۰ متر تعقیب خواهد کرد

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 417 of 622

قوماندانهای دلگی امررا تکرار کرده و بجاهای تان بروید .

قوماندانهای دلگی امررا به دلگی های خود تبلیغ کردند . حینیکه قوماندان بلوک اشپلاق نمود دو نفر انجینوری به امر قوماندان دلگی آن از انجینوری های دلگی اول به مسافه ۱۵۰ الی ۲۰۰ متر به پیش روی مارش مارش کردند . زمان فرا رسیدن حرکت قوماندان اوج امر اوج دپاره ترتیب نشیبی را داد . و نظر به اشارت قوماندان مذکور اوج حرکت نمود .

اجرای کشف از تپهٔ بالای راه :

در اثنای رفتار اشارت قوماندانهای مادون به نزد خودم را داد . قوماندان دلگی ، هیئت ارکان و قوماندان قسم به نزد قوماندان

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 418 of 622

اوج آمدند قوماندان اوج به قوماندان
قسم امر ذیل را داد . تو دو نفر اخپوری گرفته
و به مارش مارش به تپه پیش رو بروید ..... امر را تکرار
..... کنید قوماندانهای دلگی . ارکان و
قسم بجاهای خود می روند . قوماندان قسم
این امر را میدهد . سفیع وولی احمد به نزد خودم
مارش مارش ... اینها به مارش مارش نزد قوماندان
قسم می آیند طوریکه یکی آن به راست و دیگر
آن به چپ بیایند رفتار می نمایند . اثنای رفتار
قوماندان قسم به آنها امر میدهد .

اوج سربالائی ها را چطور می گذرد :

اوج همینکه به دامنهٔ یا ماج و تپه میرسد به
مارش مارش تا نقطهٔ بلند پیش می رود برای
آنکه یک آن اول به آنجا رسیده و پیش روی آنرا

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 419 of 622

ترصد نماید . درین وقت قوماندان اوج اشارت
مارش مارش را میدهد و اوج منتظماً مارش مارش
میکنند . درین وقت مسافه ۵۰۰ متره ۶۰۰متر
میتوان شد . این مسافه برای اوج بقدر یك دقیقه
زمان توقف را بدست میدهد . قوماندان اوج
ازین فرصت استفاده کرده امورات آتیه را اجرا
میکند :

بقوماندان های خود این امر را میدهد
شکورخان دلگیشر همراه این دوربین پیش
روی را ترصد کن . امیر احمد خان قوماندان
ارکان تو همراه دوربین طرف چپ را ترصد
کن ... من پیش روی را ترصد میکنم . به پیش
روی یك ده موجود است . و تپه های طرف راست
از نزدیك بصورت موازی ادامه دارد قوماندان

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 420 of 622

اوج توسط یك نفر خبر رسان امر ۀیل را به قطار کشف می فرستد . وظیفه بصورتیکه خط تیها تعقیب گردد ادامه داده شود و بصورت جدا گانه به قوماندان دلگی این امر را میدهد چهار نفر اخپوری و یك بم انداز تفنگ را باخود گرفته ده ..... را کشف کن ..... و به مخرج پیش روی ده انتظار من باش ....

طرز حرکت قطار کشفیکه ده را کشف مینماید اولاً برچه یك کرده و در تحت امنیت پیش می روند . دو نفر به پیش روی رفته و دیگران مدخل ده را ترصد کرده و نشان میگیرند باین پیش رفت به مارش مارش بعمل می آید . قوماندان اوج با معیت خود به حرکت دوام می وزد . قطار کشف مامور شدۀ کشف ده با اشارۀ

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 421 of 622

تفنگ نبودن دشمن را بده معلومات داد .
اوج نیز بمانند سابق به رفتار خود دوام نموده
و ده را گذشته به رفتار خود ادامه داد .

یادداشت :

قسم پیشینه قطار کشف ده ؛ مدخل ده را گرفته
و در آنجا طوریکه داخل ده را دیده بتوانند
اخذ وضعیت مینمایند . و همچنان سلاح های خود
را به قسمیکه اماده استعمال باشد حاضر میسازند
و به مدخل ده مواصلت میکنند در آن وقت
آنهایکه پیش تر به آنجا رسیده اند در تحت
حمایهٔ گروپ عقبینه راه ده را تعقیب کرده
پیش می روند . و در پیش روی در یک محل
مناسب توقف نموده متعاقبین را انتظار میکشند
بدینصورت منطقه به منطقه در تحت امنیت

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 422 of 622

انتقال ورزیده ده کشف گرده میشود .

از ده گذشته و به رفتار دوام گردیده .

درین اثنا وقتا که اوج به خدای نابریکه سمت سازی مواصلت نمود از تپهٔ مقابل بالایش آتش آمد ....

اوج فوراً تام سپر نمود . قوماندانهای اوج ، دلگی و ارکان همراه دوربینهای خود به کشف اراضی و محاربه آغاز نمودند فهمید ه شد که دشمن بقدری ضعیف است که از طرف اوج بر طرف شده میتواند . قوماندان اوج قرارِ تعرض را داده و بقوماندان دلگی امر ذیل را داد :

شکور خان قوماندان دلگی ... قسم ماشیندار خفیف خود را گرفته و از طرف راست

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 423 of 622

مستور پیش رفته و به عقب تپه خورد داخل موضع
شود دشمن را زیر آتش بگیرد ... زود ...
خودم همراه قسم اخیری از چقوریهای راست
راه پیش رفت کرده دشمن را از چپ احاطه
خواهم نمود . و قطار کشف نیز از راست احاطه
خواهد کرد . بم اندازان تفنگ به اینجا داخل
موضع گردیده دشمن را زیر آتش بگیرید . حینیکه
تفنگ ماشیندار خفیف به آتش آغاز نمود شما
نیز آتش کنید .

محتمل است که این دشمن از سواره های
دمدار آن باشد .... ازین سبب است که
از اوج سواری ما نیز خود را مخفی ساخته
توانسته اند ... درین هنگام نفرهای ارتبا
طیکه از عقب می آیند منظره ذیل را مشاهده نمودند :

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 424 of 622

تفنگ با دو دست بصورت افقی بالای سر گرفته شده است. ... به پیش روی دشمن موجود است. عین اشارات را به عقب تکرار نمودند. اگرچه صداهای سلاح به عقب شنیده شده است. در این چنین وضعیت قوماندان تولی چه میکند. ..

به چهار نعل پیش روی می‌آید. و به دو دلگی سرقطار این امر را میدهد. شما به مارش مارش مخرج پیش روی ده را بگیرید. در این وقت یکنفر خبرسان از اوج به نزد قوماندان تولی آمد. (این خبرسان با دادن معلومات درباره دشمن امر را تیر اکه اوج اجرا می‌نماید نیز معلومات داد) قوماندان تولی در بالای راه به خبرسان تصادف نمود. خبرسان: از اوج

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 425 of 622

پیاده خبر ..... دشمن عبارت از ٤ و یا ٥ نفر میباشد . بالای ما آتش کردند . اوج ترتیبات ..... را گرفت .....

اجرا آت قوماندان تولی :

اول به اول دو دلگی را بعقب ستره داخل ساخته وقسم های ماشیندار خفیف اینها را به دیگر طرف داخل موضع می سازد . و دیگر قسمهای احتیاطی را از عقب اوج به تعرض سوق میدهد .

اوج به تپه برآمد . و دشمن را دفع و طرد نمود . قوماندان اوج اشپلاق و اوج را جمع کرده و به راه پایان شده به رفتار آغاز کرده و مسافهٔ بین اوج و تولی که تنقیص شده است به مارش مارش آنرا به ۵۰۰ متر میرساند .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 426 of 622

در احوالیکه احتمال تماس با دشمن زیاد باشد به اوج دو و یا سه دلگی داده میشود .

حینیکه با دشمن تماس حاصل شود حرکت و محاربهٔ اینها به مانند اینما حات فوق الذکر میباشد .

ترتیب رفتار اینها بر طبق آتی ارائه شده میباشد . کروکی (۳۲) به صفحهٔ (۳۷۵)

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 427 of 622

۱۰:۱۵

۱۵:۲۰۰

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 428 of 622

مسائل محاربه وی وتحل آن

اوج دمدار

آ) قوت وترکیب اوج دمدار:

قوماندان اوج بصورت مطلقهٔ ضابط میباشد. (مثل اوج پیشدار) قوت وترکیب اوج دمدار به مانند اوج پیشدار است. یعنی از یک دلگی الی یک بلوک شده میتواند.

قوت اوج دمدار در اوقات ذیل زیاد میگردد:

۱- اگر تهلکه دشمن زیاد باشد.

۲- اگر از اراضی که از دست دشمن ضبط نموده ایم بگذریم.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 429 of 622

۳ - اگر از ارا نمی پوشیده و منقطع عبور نمائیم .

٤ - اگر اجرای کشت ده ، جنگل و غیره ایجاب کند (اگر وظیفهٔ تخریب گرفته شده باشد) .

در صورتیکه احوال فوق موجود نباشد قوت اوج دمدار کم ترتیب میگردد .

ب) ترتیب اوج دمدار :

حرکاتیکه گاهی با دشمن تماس کرده گرده و گاهی قطع محاربه کرده رفته شود آنرا عقب نشینی میگویند .

بنا بران عقب نشینی بدو صورت اجرا میشود :

۱ - همراه دشمن تماس را محافظه کرده گرده عقب نشینی می نمائیم و با رسیدن شب ازوی جدا شده و با اخذ نمودن ترتیب دمدار حرکت

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 430 of 622

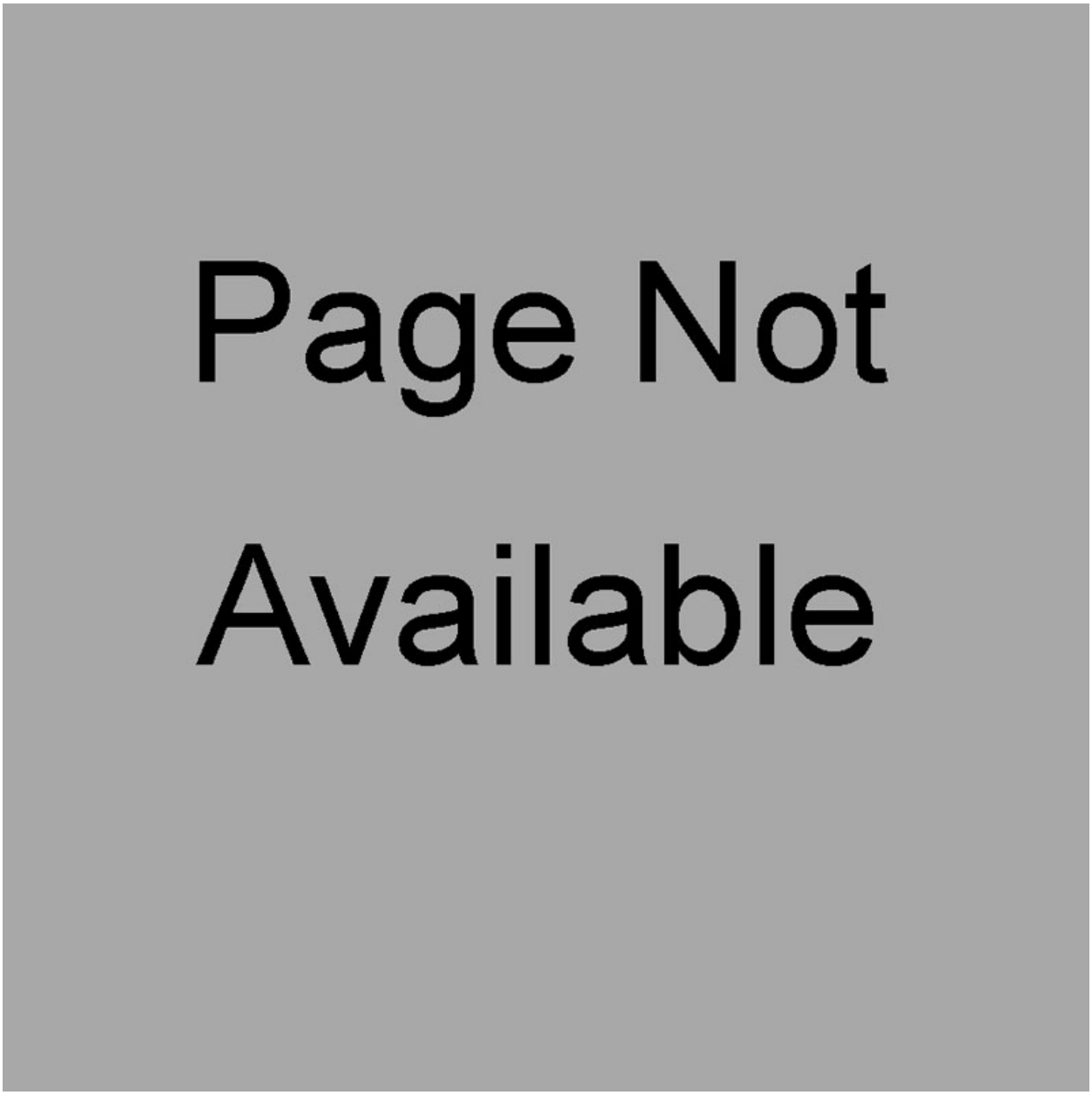
میکنیم .

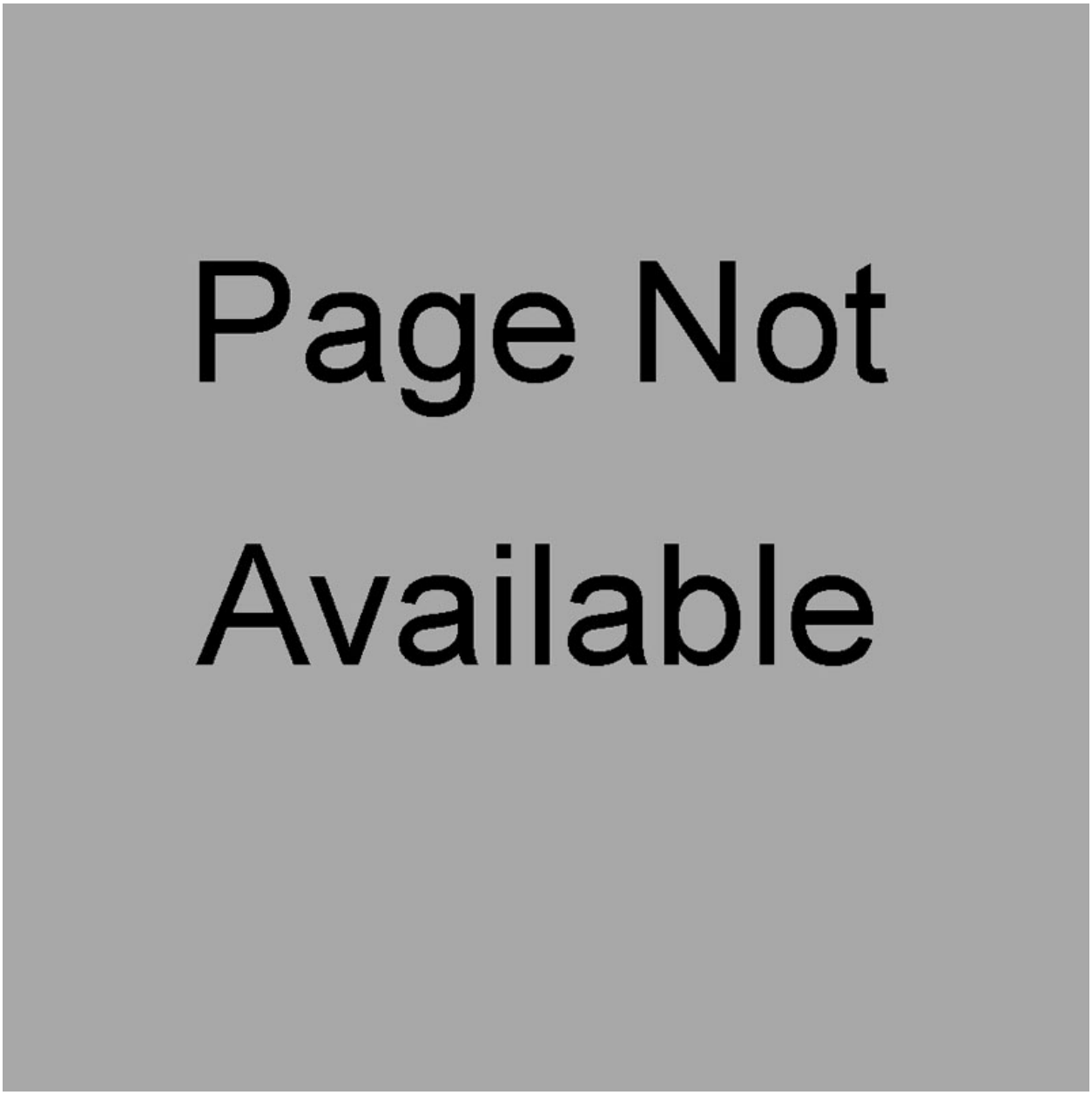
۲- با دشمن محاربه را قطع نموده و با گرفتن ترتیب دمدار به‌عقب نشینی دوام می‌ورزیم . (به‌لارقطار) .

عقب نشینی نظر به حال اول نظر به اساسات تعرض ولی برعکس آن بعمل می‌آید .

نظر به حال دوم تا مسافهٔ وسطیی به‌شکل محاربه و پس ازان با ترتیب دمدار اجرا میگردد. ترتیب آن نیز عین ترتیب اوج پیش دار بوده مگر برعکس صورت مذکور میباشد .

بناءً علیه ترتیب اوج دمدار به تعاقب قطع محاربه بعمل می‌آید . ترتیب اوج دمدار خواه بعد از قطع محاربه و خواه از یک قطعه گذه بصورت وظیفه تسلیم گرفته شود عیناً میباشد .


Page Not
Available


Page Not
Available

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 433 of 622

نوطیکه مربوط به تشبثات شب میباشد :

تشبثات شب در شبخون دادن و ضبط نمودن یکجای با شفق بعمل می آید . بدینصورت وقتا که جای مذکور از دست دشمن ضبط گردید ، کشف و ترصد ممکن میگردد . و دشمن ضربه های مقابلیکه بالایما اجرا بنماید به روز جریان می ورزد . و در این اثنا حمایهٔ آتش ما نیز ممکن میگردد . ازین رو حرکات در وقت شب اجرا می یابد . گرچه تشبثات با شروع شفق بعمل می آید ولی قطع محاربه و عقب نشینی بایست در اول شب اجرا کرده شود . بدینصورت حتی اگر دشمن عقب نشینی نمودن ما را حس هم نماید تعقیب کرده نمیتواند . و تاثیر آتش را بدست آورده نتوانسته و عقب نشینی نمودن

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 434 of 622

ما را نیز کشف کرده نمیتوانند .

ج) وظائف اوج دمدار :عیناً بمانند وظیفهٔ اوج پیش دار است .

آ) به تأمین امنیت قطعهٔ که مامور شده میباشد او را از حملهٔ ناگهانی دشمن مانع شدن .

ب) زمان و مکان کما هی کردن .

ج) راه را بصورت صحیح تعقیب نمودن .

د) چیزهائیکه درباره دشمن مشاهده شود به عقب خبر دادن .

هـ) خبریرا که از اوج سواری میگیرد به عقب معلومات دادن .

و) اگر وظیفهٔ تخریب گرفته باشد آنرا اجرا نمودن .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 435 of 622

فرقها یکه در بین وظائف اوج پیشدار و دمدار میباشد بقرار ذیل است :

۱ - اوج پیشدار بصورت صحیح از تعقیب کردن راه مسئول است ولی اوج دمدار از تعقیب نمودن راه یکه قسم کلی رفته میباشد مسئول است .

۲ - اوج پیشدار در بالای راه به تپه جنگل ، دره ، پل وغیره چیزها یکه تصادف نماید کشف میکند . مگر اوج دمدار به این وظیفه مکلف نمیباشد . چرا که قسم کلی در بین محلها اولتر گذشته میباشد .

۳ - اوج پیشدار تپه ها را به مارش مارش بالا میشود . اما اوج دمدار این مارش مارش را به قصد اینکه استقامت دشمن را از نقاط بلندتر

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 436 of 622

مشاهده نماید بعمل می‌آورد.

۴- اوج پیشدار ممکن است که با پیاده دشمن تماس حاصل کند. ولیکن با اوج دمدار پیاده دشمن رسیده نمیتواند. این تصادف با دشمنیکه غیر از صنف پیاده باشد بعمل می‌آید (پیاده های موتر سوار، سواری، و موتوهای زره پوش).

۵- حینیکه اوج پیشدار به دشمن تصادف کند متعاقبین دقیقه به دقیقه به او نزدیک میشوند. طبعاً تقویه می یابد. ولی اوج دمدار حینیکه با دشمن تماس حاصل نماید عقبینه ها آن به آن دور شده و طبعاً تنها میماند.

۶- زمانیکه اوج دمدار توقف نماید فوراً شاکر زکرده به طرف دشمن جبهه می گیرد

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 437 of 622

و در نقاط بلند توقف ورزیده از آنجا وظیفهٔ توصد را اجرا میدارد .

۷ - هنگامیکه اوج دمدار توقف نمود قسم کلی به رفتار خود دوام میکند . بدینصورت هر قدر زمانیکه میگذرد امنیت قسم کلی زیاد میگردد .

۲۶ قوس ۱۳۲۱ شاه شهید

چهارشنبه

مسئله سوم (کروکی ٤)

موضوع : درحالیکه یک دلگی اوج دمدار باشد .

قطعات ما از استقامت کوه سیاه (پل چرخی) به طرف شمال درحال تعرض میباشند این تعرض نظر به امریکه داده شده است توقف

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 438 of 622

نموده میباشد . و قطعات ما به همین وضعیت
حلول شب را انتظار برده و با آغاز حلول شب
امر قطع محاربه را گرفته اند .

قطعات ما که به همراه دشمن به حال تماس
میباشند چگونه محاربه را قطع خواهند کرد .
قطعاتیکه با دشمن به حال تماس میباشند اولاً
به شکل محاربه ، سپس به وضعیت انبساط در
بالای اراضی و بعد از آن به وضعیت اتساع ،
پس از آن دلگی ها به شکل توستوی قطار گذشته
و بعد ازان در داخل بلوکها و تولیها جمع
گردیده و با راه های موازی به عقب نشینی دوام
می ورزند . به این صورت عقب نشینی با تمام مدت
دوام شب ادامه ورزیده به حذای سیاه سنگ
مواصلت نموده اند . در بین قطعات ما و دشمن

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 439 of 622

تنها سوار یها یما موجود میباشد .

حین شفقد اغ یك تولی پیاده به جوار شاه شهید به وضعیت موله بوده و در مقابل طیاره توتیبات تحفظ اتخاذ کرده است . تفنگ های ماشیندار خفیف آن نیز بقدر مسافهٔ ۳۰۰ متر دورتو موضع گیر شده اند قوماندان تولی در بالای تپهٔ راست موجود بود . در این اثنا قوماندان تولی تماً بطان بلوك ها را به اشارت نزد خود جلب نموده . (قوماندان های بلوك دائماً همراه قوماندان تولی بحال ارتباط میباشد) .

امر قوماندان تولی .

رفقا ..... بقدر ٤٥ کیلو متر از دشمن دور استیم . در بین ما و دشمن سواریها یما موجود میباشد .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 440 of 622

غند ما به راه استقامت بینی حصار ـــ لهوگرد را تعقیب نموده به عقب نشینی خود دوام خواهد ورزید .

امیر احمد خان قوماندان بلوک اول ....شما یک دلگی وارکان بلوک تان را گرفته به اوج دمدار مامور میباشید . تولی بشاعت فه ۷/٤٥ حرکت خواهد نمود ، شما تولی را ازسا ۶۰۰ متر تعقیب خواهید نمود .

از راست و چپ قطعات ما راه‌های موازی را تعقیب کرده بحال عقب نشینی میباشند . ساعتهای تان را عیار کرده و امر را تکرار کنید .

اجراآت قوماندان اوج دمدار :

قوماندان اوج دمدار امر ذیل را میدهد :

رفقا : من به همراه دلگی اول وارکان

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 441 of 622

بلوك و ظیفهٔ اوج دمدار را گرفته ام . دلگیهای اول و دوم به ضمانهٔ تولی یکجا خواهند بود وکیلم سفیخان میباشد .

اوج دمدار ساعت ۸ این جاده را تعقیب کرده حرکت خواهند نمود .

دشمن به جائیکه دیروز محاربه نمودیم موجود است . در بین ما و دشمن سواریها یما میباشد . استقامت رجعت ما و راهیکه تعقیب خواهیم نمود استقامت بینی حمار ـ لهوگراست .

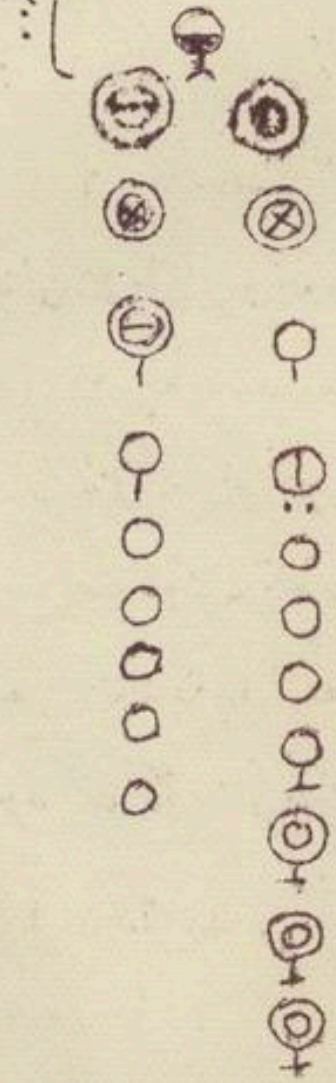
از راست و چپ ما قطعات خود ما از راههای موازی به حال عقب نشینی میباشد . ساعتهای تان را عیار کنید و هر شخص امر مربوطهٔ خود را تکرار کند .

حین فرار سیدن وقت حرکت قوماندان

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 442 of 622

اوج دمدار اشپلاق کرده وامراوج دیاره
ترتیب نسی را میدهد..... نظر به این امر
برعکس ترتیب اوج پیشدار گرفته میشود.

استقامت رفتار ○
کروکی (٤)



http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 443 of 622

مسائل محاربه وی وخلع آن

اتساع بسلوك

اتساع بدو مقصد اجرا میگردد :

۱ - به مقصد کم ساختن آتشهای که درها همان زمان موجود باشد .

۲ - به مقصد محاربه .

نظر به حال اول :

حینیکه تهلکه طیاره ظاهر شود تا زمان بوطرف شدن تهلکه به اتساع دوام میتوان ورزید . ویا خود دوگذشتن یك منطقهٔ که از طرف طوپچنی زیر آتش باشد .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 444 of 622

شکل اتساع که دوبین اوقات استعمال می یابد شکل قاما میباشد . یعنی یك دلگی پیش و دیگر دلگیها به خط دوم . وقوماندان دیل برای آن دادن میشود .

بلوك اول استقامت تپه خاك بلخ قاما اتساع مارش مارش .....

استقامت وارتباط از دلگی اول گرفته میشود . منزو مسافهٔ بین بلوکها ۱۰۰ متر میباشد ارکان بلوك قوماندان بلوك را تعقیب میکنند .

نظر به حال دوم :

اتساعیکه به مقصد محاربه بعمل می آید آنهم بدو صورت اجرا میشود .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 445 of 622

۱ - اگر استمهال لازم باشد (از لا رقطار خارج شده به محاربه داخل شدن) به قوماندهٔ اجرا میگردد.

۲ - اگر وقت و زمان موجود باشد با امر اتساع داده میشود. که امر این اتساع هم از وضعیت حاضری بعمل می آید.

نظر به حال فوق اتساع با قوماندهٔ:

فرضیه: (از زیارت سنگی)

اوج پیاده در جوار تپهٔ خاک بلخ به دشمن تماس نمود. وقوت ضعیف دشمن را از خاک بلخ طرد کرد. درین اثنا تولی اوج با سرقطار خود به حذای زیارت سنگی آمده میباشد (به شوق حربی پوهنتون) قوماندان تولی از اسپ خود پایان شد. و با دوربین خود از گنج این

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 446 of 622

زیارت به توصد آغاز نمود واشاره جمع شدن قوماندانهای بلوك را به نزد خود داد. و بلوکها به راست وچپ راه در حال تام سپر میباشد.

قوماندان تولی این امر را داد.

رفقا:

دشمن از سیاه سنگ بطرف خاك بلخ به حال پیش رفت میباشد. در ینصورت اوج ماکه به تپهٔ خاك بلخ است به تهلکه داخل شده میباشد. دو دلگی متباقی بلوك اول به مارش مارش به اوج التحاق خواهند کرد.

بلوك دوم از استقامت راه بطرف تپه مونجان به مقصد تعرض پیش رفت خواهند نمود استقامت التحاق دو راهی یا ماج تپهٔ مونجان.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 447 of 622

بلوك سوم ..... بلوك دوم را ازمسافه ۲۰۰ متر تعقیب خواهد نمود .

تفنگهای ماشیندار خفیف از حیوانات گرفته خواهد شد .

قوماندانهای بلوك قوماندههای دیل را میدهند .

بلوك دوم . استقامت به شی نیم نقطه اتصاق دوراهی تپهٔ . مرنجان فراخ قاما اتساع مارش مارش ... ارکان مرا تعقیب خواهد کرد .

از دلگی های خط اول به مقصد امنیه مت دو دو اخپوری افراز مینمایند .

یادداشت : درین امر دربارهٔ محل بندج ، جای قوماندان ، قطعات مجاور . سلاحهای

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 448 of 622

حمایه ، معلومات در خصوص دشمن ، حیوانات قدمه ، تولی معلومات داده نشد (اینها بصورتیکه پی هم امر داده شود اکمال میگردد)

امر اتساع : (اتساعیکه بدریعه امر بعمل می آید) .

اگر دشمن پیش از ما به موضع داخل گردیده و در احضارات نظر به ما تقدم ورزیده باشد در آنصورت بدون کشف و گرفتن ترتیبات محاربه اتساع کرده نمیتوانیم باید به مقابل اینچنین دشمن ها اولاً کشف اجرا نموده (قوت دشمن چقدر بود چقدر یک ساحه را اشغال کرده است ، چگونه ترتیبات گرفته میباشد . جناح های آن کجا میباشد) : بعد از کشف اینها اتساع بعمل می آید این کشف و احضارات در عقب یک پرده گی اراضی

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 449 of 622

اجرا می یابد . و قطعات درین برید ه گی اراضی احضارات می گیرند که به این برید ه گی موضع حاضری گفته میشود . قطعات در وضعیت حاضری بصورت اتساع موجود میباشند . چونکه این اراضی در تحت تاثیر آتش دشمن است .

مواد امر اتساع قرار آتیست :

۱ـ معلومات در بارهٔ دشمن .

۲ـ مقصد ما .

۳ـ شکل اتساع ، ارتباط ، استقامت .

٤ـ قطعات مجاور .

٥ـ اتساع از طرف گی و از کجا حمایه خواهد گردید .

٦ـ قدمهٔ تولی به کجا خواهد رفت .

۷ـ محل بندج .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 450 of 622

۸ - جای قوماندانهای تولی و بلوك .

۹ - حرکت با چگونه یك اشارت شروع خواهد گردید .

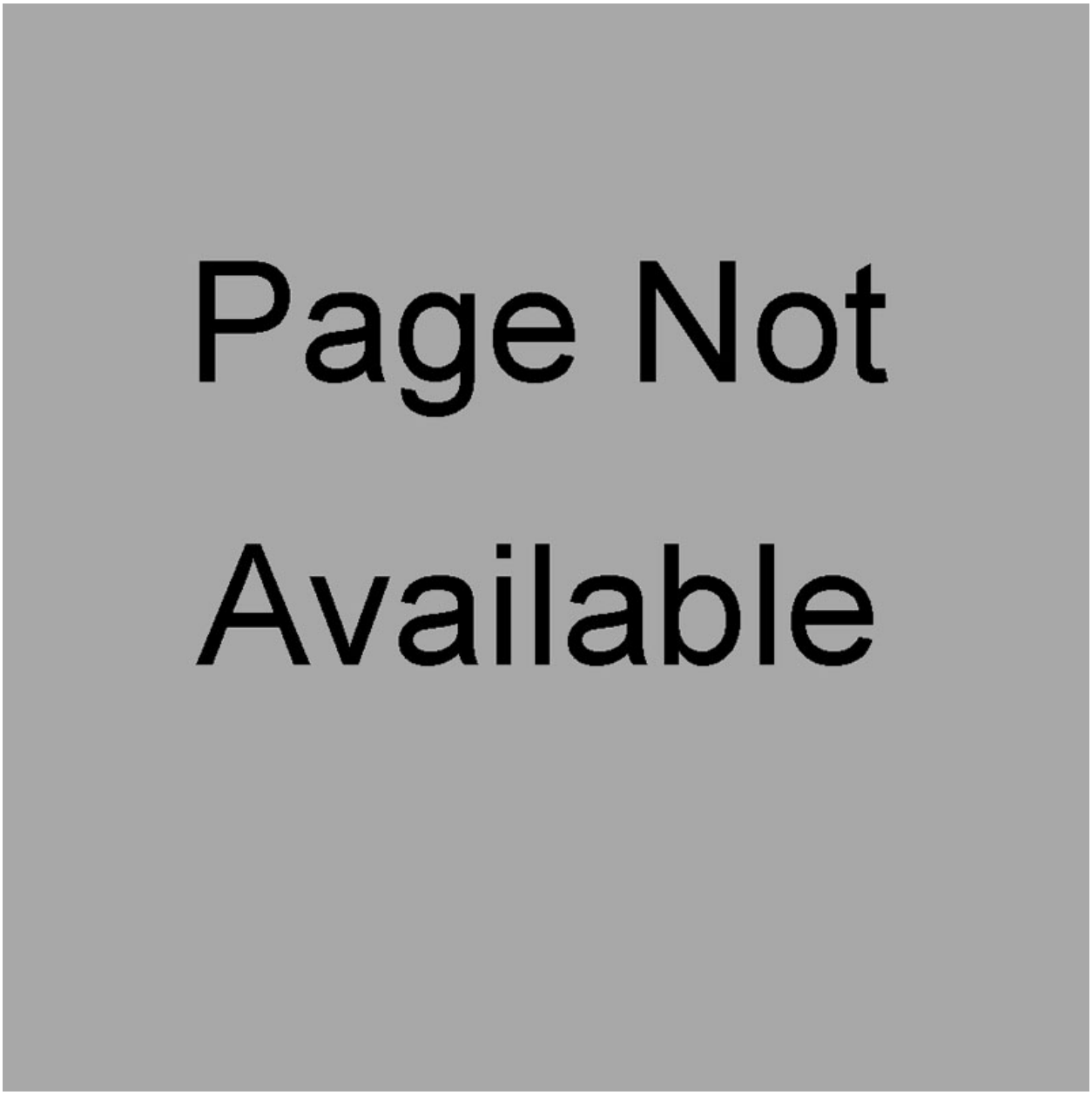
۲ جدی ۱۳۲۱ محل : به درسخانه

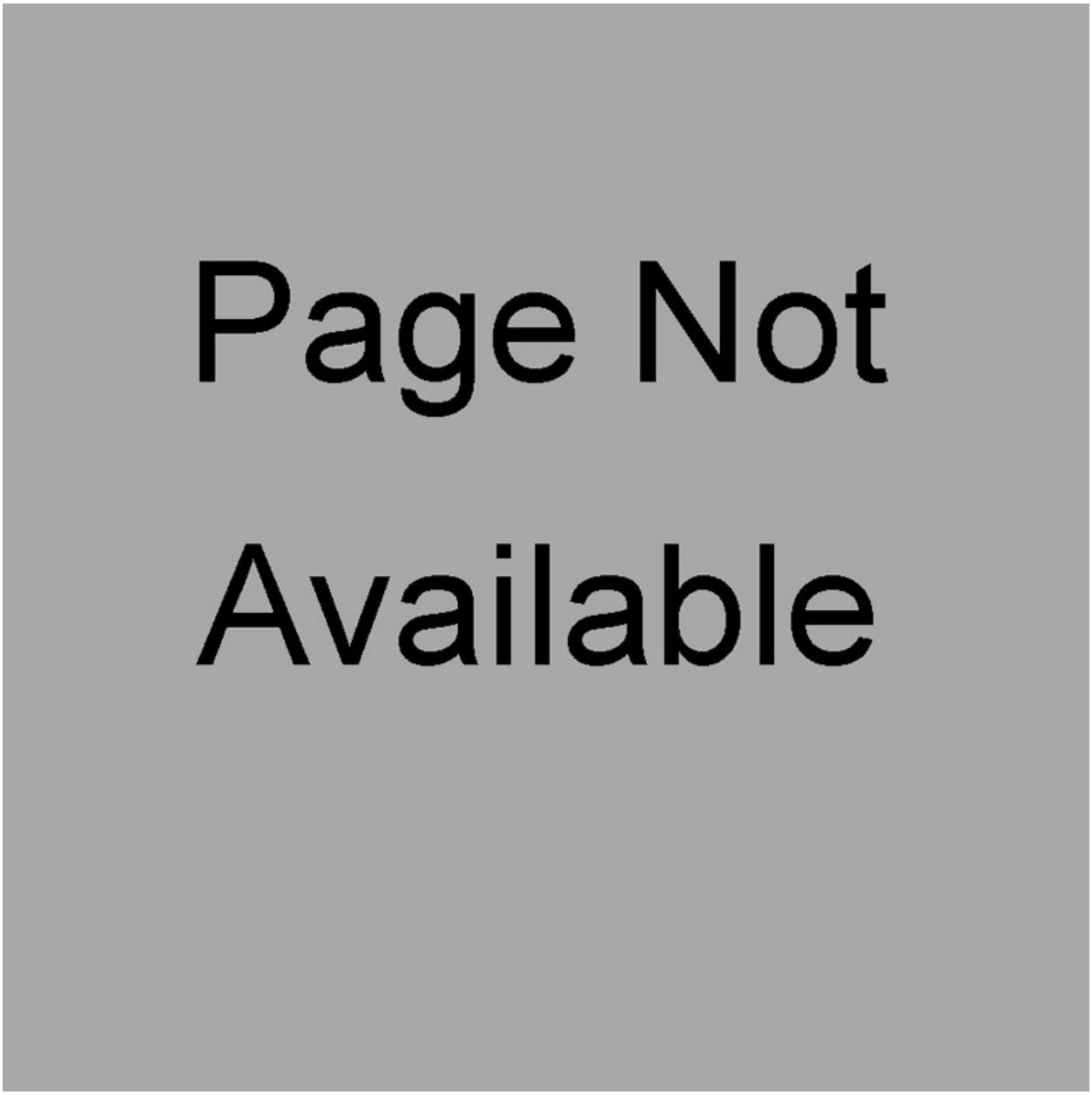
سه شنبه مسئله چهارم کروکی : ۵

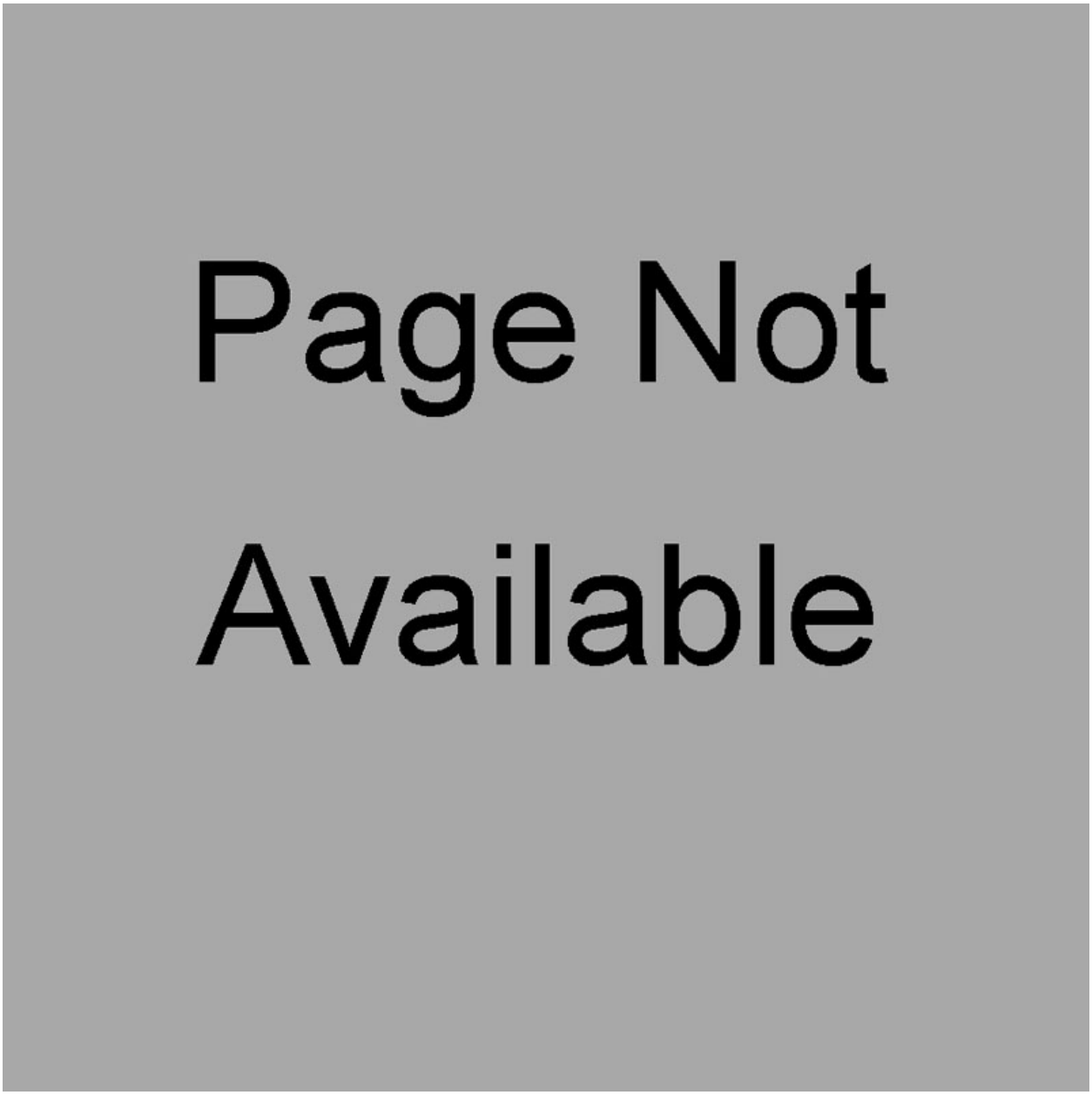
موضوع مسئله : دادن امر اتساع و انبساط و هجوم

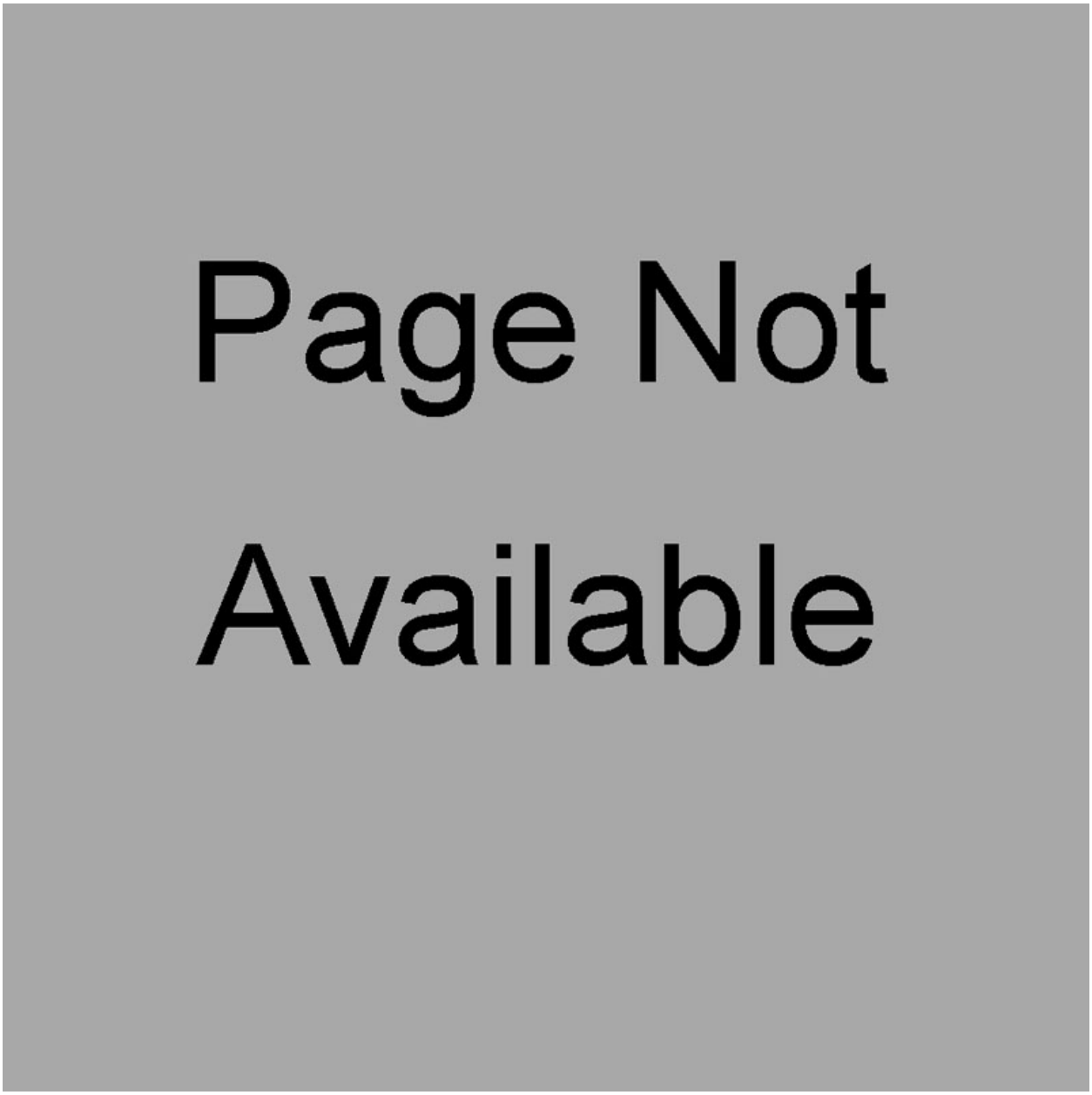
یك بلوك در منطقهٔ سه تپه به وضعیت حاضری میباشند . دلگی اول در عقب یك تپه کك . به یك وضعیت محفوظ از آتشهای طوپچی توصد و تاثیر طیارهٔ دشمن توتیب گرفته است .

قوماندان بلوك دلگیهای دوم و سوم و اوکان بلوك نظر به وضعیت اراضی به خودجای گرفته میباشند . (به کروکی [۵] ملاحظه کنید)


Page Not
Available


Page Not
Available


Page Not
Available


Page Not
Available

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 455 of 622

امورا تیراکه قوماندان های دلگی بقرار ذیل اجرا میکنند :

قوماندان های دلگی امررا تکرار نموده به پیش روی دلگیهای خود بجا هایکه هم ارا ضی پیش روی وجانبها برهم دلگیهای خود را دیده بتوانند رفتند . قوماندان بلوک کارولوس اشارت سرخ را انداخت نمود .

قوماندانهای دلگی اشارت دقت وحرکت نمودن به پیش روی را داد ..... قوماندانهای قسم دونفر انچپوری را فوراً وبا مارش مارش به نزد قوماندان دلگی فرستادند .

قوماندانهای دلگی به این دونفر انچپوری های خود استقامت حرکت را دادند . واز عقب آن دا خود شان نیز حرکت نمودند .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 456 of 622

قوماندانهای قسم در تحت آتشهای

موجودهٔ طوپچی برای خروج وعبور ازین قسم

اراضی قوماندهای ذیل را دادند :

دلگی اول جبههٔ به مثل خودم ....

منزو مسافه ها پنج . پنج خطوه کوت اخپور

مارش مارش ..... دلگی اول به عقب قوماندان

قسم شکل امر شده را گرفته واورا تعقیب کرده بنه

مارش مارش ازوضعیت حاضری به پیش روی برآمدند

وبه چقوری که دریا ماج (هـ) است مواصلت

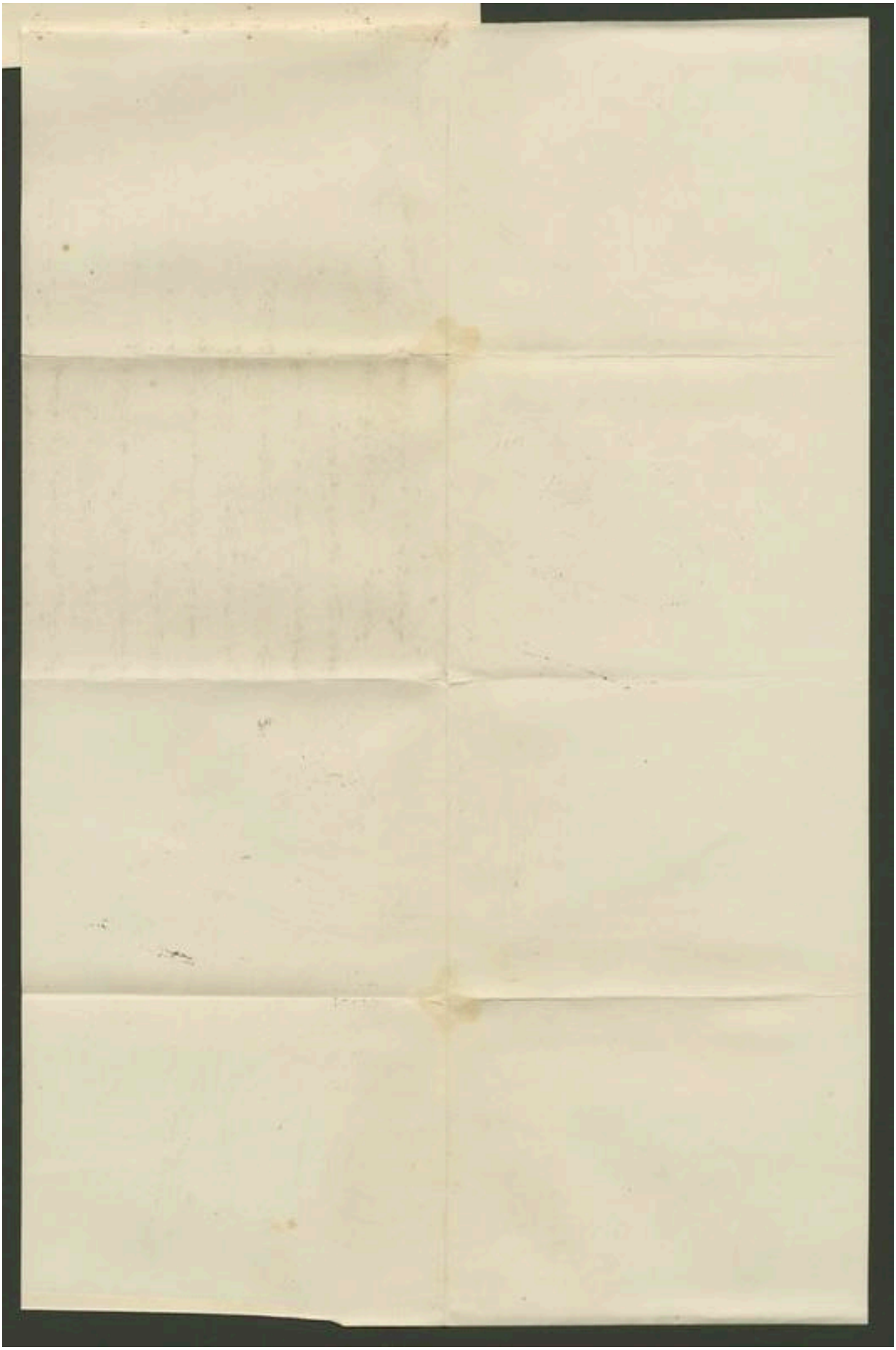
نمودند . . به تعاقب آنکه دراینجا کمی نفس گرفتند

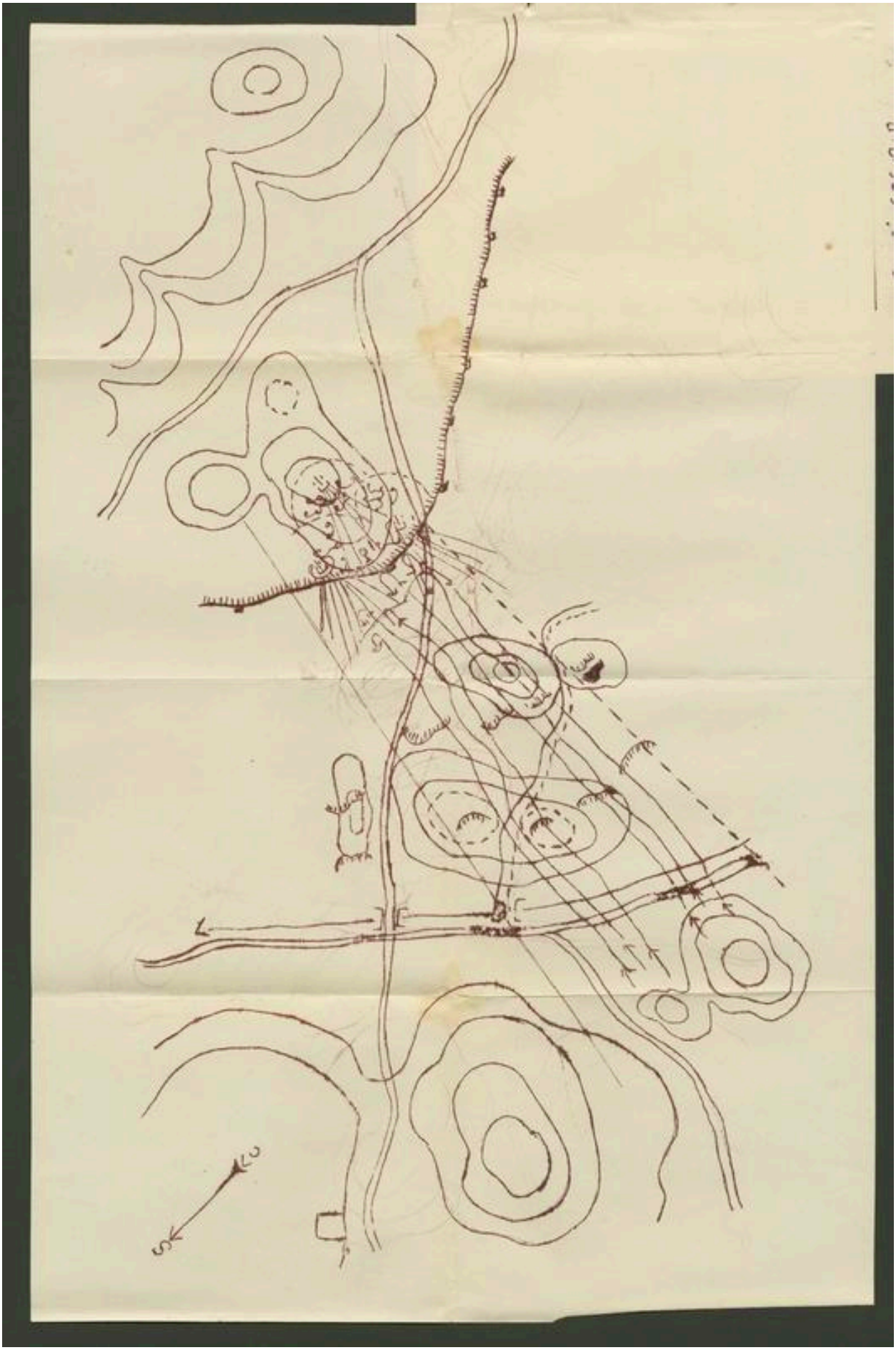
ازین چقوری به کوت اخپور ومارش مارش

پیش رفت نمودند . پس از گذشتن یا ماج قوماندان

قسم امر ذیل را داد :

دلگی اول مسافه ها شش خطوه . . .





http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 459 of 622

قطار اخپور مارش مارش .....

بدینصورت از گذرگاه های اراضی تنگ گذشته به عقب تپهٔ (د) واصل گردیدند .

اثنائیکه این امورات بعمل می آمد دلگی دوم نیز در تحت قوماندهٔ قوماندانهای دلگی وقسم خود پیش رفت نموده و به خط اجتماع کمپ دریاماج است رسیدند واز (د) اینجا قوماندان قسم قوماندهٔ آتی را دادند .

دلگی دوم مسافه هاشش شش خطوه قطار اخپور مارش مارش ..... وبدینصورت دلگی دوم نیز به عقب تپهٔ (ب) مواصلت ورزیدند .

قوماندان دلگی سوم حینیکه مواصلت دلگی اول را به تپهٔ (د) مشاهده نمود

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 460 of 622

دلگی خود را بمانند دیگر دلگیها پیش رفت داده به‌عقب تپهٔ (د) رسانیده، قوماندان هیئت ارکان نیز قوماندان بلوك را تعقیب کرده بمانند اینها حرکت نمود.

کشف اراضی و محاربه.

مترصد اینکه از دلگیهای خطا ول کشیده شده‌اند تا آمدن دلگیهای شان درین تپه‌ها به‌ترصد مشغول گردیدند. قوماندان بلوك وقوماندان ارکان نیز به‌تپهٔ (د) مواصلت ورزیده آنها نیز به‌ترصد آغاز کردند.

نتایج کشف محاربه (قوماندان بلوك ارکان، قوماندانهای دلگی).

تقریباً به‌پیش روی تپه کك (آ) یك تفنگ

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 461 of 622

ماشیندار خفیف، به چپ خط اجتماع جورد
یك تفنگ ماشیندار خفیف. به عقب اینها و
در محلیکه به خط اجتماع قریب است تفنگ
ماشیندار ثقیل. به طرف راست و به چپ راه
و به جوار خط اجتماع یك تفنگ ماشیندار
خفیف و ثقیل، به جوار هدف تعرض ما دو ماشیند
خفیف و یك تفنگ ثقیل دیده شده میباشد.

قوماندان بلوك نتایج این کشف را توسط
یکنفر خبررسان به قوماندان دلگی دوم
فرستاده و خودش بدیگر قوماندانهای دلگی
وقوماندان.
ارکان بلوك فهمانیده. و درین اثنا قوماندان
بلوك امر آتی را داد:

رفقا: (امر انبساط)

تولی به استقامت هدف تعرض خود در

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 462 of 622

ساحهٔ درخت‌زار پیش رو انبساط نموده پیش‌رفت خواهد نمود. این پیش‌رفت ما را تفنگ‌های ماشیندار ثقیل از همین تپه‌هایکه موجود استیم حمایه خواهند کرد.

بنابرین مقصد دلگی دوم قسم ماشیندار خفیف خود را به تپه (م) خواهد فرستاد و قسم اخپوری خود را طوریکه از پلوانهای کشت‌زار استفاده نمایند تا حدای تپهٔ (م) نزدیک خواهد ساخت دلگی اول او لاً قسم ماشیندار خفیف و قسم اخپوری خود را به ساحهٔ درخت‌زار رسانیده و به همواه قسم ماشیندار خفیف خود تپهٔ (ن) را اشغال خواهند کرد و قسم اخپوری آن به همواه قسم اخپوری دلگی دوم یکجا خواهند شد.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 463 of 622

دلگی سوم به تعاقب آنکه دلگی اول ترتیب را اتخاذ نمود قسم ماشیندار خفیف خود را به تپهٔ (ن) خواهد فرستاد و قسم اخپوری آن نیز مستوراً بجائیکه قسم های اخپوری دیگر دلگیها میباشند رفته به همراه آنها یکجا خواهد شد. ارکان بلوک میا تعقیب خواهد کرد و بم اندازان تفنگ دلگیها بهنزد قسمهای ماشیندار خفیف خود خواهند بود بم اندازان تفنگ ارکان بلوک هم به تپهٔ (ن) طرف چپ خواهند بود. محل دخول نوک سانگری پیش روی هدف تعرضی است (این امر توسط یک دسته خبر رسان به قوماندان دلگی دوم فرستاده شد) (به دیگر ها بالذات داده شد) خودم همراه دلگی اول یکجا میباشم.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 464 of 622

در خصوص اینکه قسم های ماشیندار خفیف و اخپوری، ارکان بلوك بچه صورت پیش رفت کرده و به عقب تپه ککها می آیند و از آنجا به چه صورت پیش رفت میکنند در بحث دلگی مطالعه گردیده است.

قسم اخپوری دلگیها (بداخل این آوامر و دیرکیتف، به مسافهٔ هجوم (چطوریکه در بحث دلگی . . . مشاهده شده است) مواصلت نموده اند.

مسافهٔ هجوم :

مسافهٔ آخرترین که سلاح های حمایهٔ کننده ما را حمایه کرده بتوانند مسافهٔ هجوم میباشد. قوماندان بلوك اشپلاق کرده و تفنگچه خود را کشیده طوریکه از همه پیش تر با شد

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 465 of 622

و بصورتیکه انبوری ها برچه پك کرده باشند متحداً بالای دشمن هجوم میکنند. و بعد ازآنکه به اندازه ۱۰ خطوه به دشمن بماند الله الله گفته فریاد نموده به سپرهای دشمن داخل میشوند.

یك تفنگ ماشیندار خفیف و یك بم انداز تفنگ از نقطهٔ (م)، دو تفنگ ماشیندار خفیف و یك بم انداز تفنگ از نقطهٔ (ن) محل دخول را متصادیاً در تحت فشار آتش گرفته اند. اینك به تعاقب اجرای هجوم تفنگ های ماشیندار خفیف و بم انداز آن بلوك محل دخول را تا مسافهٔ نزدترین زیر فشار آتش میگیرند. بالاخره باین چنین وضعیت که آتشهای ما به مهاجمین خود ما ضرر حاصل کند اینها آتشهای خود را به

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 466 of 622

عقب محل دخول (برای مانع شدن ضربه مقابل دشمن) توجیه می نمایند.

در اثنای هجوم دیگر سلاح های دشمن که به خط اصلی محاربه موجود میباشند با آتشهای جانبی خواهش مانعت هجوم را خواهند نمود. زیر آتش گرفتن اینها از وظائف تفنگ های ماشیندار ثقیل عقبیه میباشد.

از درسهای بالای از تپه زیارت عقب

اراضی مسئله پنجم تانک تیپ کروکی ۶

موضوع: تعرض بلوک و ضبط هدف تعرض.

مسئله: دشمن به پشتهٔ های پیش روی ما نیکه موجود است. به اندازهٔ یک و یا دو روز یک زما

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 467 of 622

بدست موجود میباشد در ظرف این زمان برای مدافعه ترتیب گرفته میباشد. قطعات ما از دست قطعات پیش رانده شدهٔ دشمن موضعهای پیش رانده شده شانرا ضبط نموده اندوبا اقسام پیش‌ترین خود به خط تانك تیل، زیارت وامتداد آن مواصلت ورزیده وبه تعرضهای خود دوام دارند.

قطعات ما بعد از ضبط کردن موضعهای پیش رانده شدهٔ دشمن در تحت آتشهای شدید طوپچی و دیگر آتشها به پیش رفت دوام ورزیده وحینیکه به راست تپهٔ زیارت (جنوب آن) مواصلت نمودند تاثیر اسلحهٔ ثقیلهٔ پیاده نیز شروع نموده است.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 468 of 622

یکم بلوک از قطعات ما که در بین کشت زار و تپهٔ خورد عقب تا نک تیل بودند به تپه زیارت مواصلت کرده اند به راست آن بلوک دوم و به چپشی یک تولی دیگر موجود میباشد، و بلوک از تولی ما شیندار به صاغری مکتب حربیه که پیش امتداد یافته آمده موضع گرفته اند. و یک بلوک هاوان پیاده نیز به منطقهٔ عقب تپهٔ زیارت آمده موضع گرفته میباشند.

طوپچی هم به حمایهٔ قطعات ما دوام دارد از بلوکیکه تا این ساحه مواصلت نموده اند تا الحال ١٠ نفر ضایع گردیده است. وضعیت بلوک درین ساحه بدینصورت میباشد.

(آغاز وضعیت آن).

دلگی اول در تپهٔ که تقریباً به عقب تانک

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 469 of 622

تیل است . دلگی دوم به راست آن . دلگی سوم . به جوار کوت خاك عقب زیارت . قوماندان بلوك به جوار درخت بزرگ . ارکان بلوك به نزد قوماندان بلوك ، متر صدین امنیت نزدیك بلوك تقریباً به چقوری های مقابل سرك پیش رو موجود میباشند .

درین اثنا یك خبر رسان از قوماندان بلوك امر ذیل را آورد :

هدف تعرض تولی تپه ئیکه با لای آن آسیای بادیست میباشد (خاك بلخ) تعرض بقرار شکل آتی بعمل خواهد آمد : کروکی ٦ .

بلوکهای اول و دوم به خط اول پیش رفت خواهند نمود . بلوك اول از ساحهٔ تپه های خورد پیش روی ا نبساط نموده پیش رفت خواهد

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 470 of 622

کرده. بلوک طرف راست از ساحهٔ گمبدی سفید (شاه شهید) انبساط کرده پیش رفت خواهند نمود.

بلوک سوم از مسافهٔ ۳۰۰ متر بلوک اول را تعقیب خواهد کرد. بلوک سوم حینیکه به ساحه تپه های خورد واصل گردید به امر دوم انتظار خواهد کشید. از طرف راست ما بلوک دوم واز طرف چپ ما تولی اول کندک اول پیش رفت خواهند نمود.

پیش رفت ما از طرف بلوکهای ما شینداو ثقیل و هاوان حمایه خواهد گردید.

(به سبیکه جای سنگین بارها و محل بندج پیش تر فهمیده شده است تکرار لزوم ندارد) خودم همراه بلوک اول یکجا میباشم.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 471 of 622

نتایج کشف محاربه که تا الحال بدست آورده شده است بقرار ذیل میباشد :

دوماشیندار ثقیل به تپه خاك بلخ (درمنطقه بوفدار) (خبرسان اینها را به قوماندان بلوك نشان میدهد).

سه ماشیندار خفیف نیز : . . . . . میباشد .

نهر پیش روی مانع عبور است .

دلدل زار بودن طرف چپ راه یکه بطرف دشمن امتداد دارد محتمل است .

حینیکه دوکار طوس اشارت سرخ انداخته شد به حرکت گذشته خواهد شد .

(حینیکه خبرسان می آید از قوماندان تولی خبر گفته . . . . . صدا میکند .)

دقت : زمانیکه خبرسان تولی می آید

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 472 of 622

قوماندان بلوك قوماندانهای دلگی خود را جمع کرده و به پیش روی آنها اخذ کردن امر تولی خیلی موافق میباشد.)

شاه شهید و جوارآن

مسئله ششم: کروکی: ۷

موضوع مسئله: دولم مسئله پنج است.

نظر به اشارتیکه داده شده دلگی ها ها به حرکت گذشتند. وقتا که دلگی اول پل را گذشت دیگر دلگی ها نیز بصورتیکه خود را به نهر انداختند عبور نمودند دلگیها طوریکه یك دیگر خود را تعقیب کرده از پل بگذرند خیلی خوب میشود.)

به مجرد گذشتن از پل فوراً داخل موضع

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 473 of 622

شدن تهلکه ناك است . آتش دشمن به آنجا تمرکز میکند . همینکه قوماندان بلوك به یك بوید ه گی جدید اراضی موا ضلت نمود (به منطقهٔ پیش روی راه) همراه دوربین به کشف اراضی و محاربه شروع مینماید .

قوماندانهای دلگی نیز عیناً این امور را اجرا میدارند . نتایج کشف این بوید ه گی :

به تپهٔ خورد پیش رو بدون دادن ضایعات و دید ه شدن از طرف دشمن ممکن میباشد .

نتیجهٔ کشف محاربه :

نظر به خبر یکه از قوماندان دلگی اول به قوماندان بلوك رسید ه است : دو تفنگ ماشیندار خفیف دشمن به منطقهٔ سبز دامنه تپهٔ خاك بلخ به موضع داخل شده اند . تقریباً

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 474 of 622

به عقب آن در چقوری یك تفنگ ماشیندار خفیف دیگر مذکور نیز موجود است...

نظر به خبر رسانهای دلگیهای دوم وسوم که رسیده است:

دو تفنگ ماشیندار خفیف کشف گردیده وعلاوه براینها بهجوار راه وعقب آسیای بادی (در نقطهٔ کج گردشی) یك تفنگ ماشیندار ثقیل دشمن موجود میباشد.

علاوه براینها قوماندان بلوك وقوماندان ارکان چیزهای ذیل را مشاهده کردند،

به چپ خاك بلخ یك تپهٔ پست موجود است. در نقطهٔ تلاقی این تپه وخاك بلخ یك ماشیندار ثقیل موجود میباشد.

درین اثنا یکنفر خبر رسان از بلوك

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 475 of 622

ها وان رسیده . وقوماندان بلوك بعد از
گرفتن این نتایج کشف نیز به قوماندان جای
دلگبی خود امر دیل را داد ؛

ما بعد این به صفحهٔ ٤٢٠ ملاحظه شود .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 476 of 622

مسائل محاربه وی وحل آن

تعرض بلوک وضبط هدف تعرض

رفقا: بلوک به تعرض خویش دوام خواهد ورزید ... بدین مقصد دلگی اول به تپه خورد منفرد مقابل که موجود است پیش رفت نموده وآنرا اشغال خواهد کرد. و درآنجا تفنگ ماشیندار خفیف خود را داخل موضع ساخته تفنگهای ماشیندار دشمن را زیر آتش خواهد گرفت.

کروکی (۶ ۰ ۷) ملاحظه شود

دلگی دوم، همراه قسم اخیر دی خود دلگی اول را تعقیب خواهد کرد. قسم

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 477 of 622

ماشیندار خفیف آن فوراً در این جا داخل موضع گردیده ماشیندار ثقیل عقب آسیابی بادی را زیر آتش خواهد گرفت قسم اخیر دلگی. همان ماشیندار ثقیل دشمن را از تپهٔ خورد زیر آتش گرفته و در آن وقت قسم تفنگ ماشیندار خفیف به تپه خورد انتقالی خواهند ورزید.

قسم ماشیندار خفیف دلگی سوم: به قبر پهلوی راه داخل موضع گردیده تفنگ ماشیندار ثقیل تلاقی تپه ها تحت آتش خواهند گرفت و قسم اخیر آن نیز مستقیماً به راست تپه خورد پیش رو پیش رفت خواهد نمود.

خودم همراه دلگی اول یکجا میباشم.

به خبر رسان هاوان ....آیا این هدفها

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 478 of 622

را دیدی؟ این هدفها را هم به دلگی خود و هم بلوک ماشیندار ثقیل نشان داده میتواند بلوک بدینصورت به تپهٔ خورد پیش‌روی انتقال می‌ورزد. تفنگهای ماشیندار خفیف در آنجا به موا ضع خود مانده و قوماندان بلوک اخپوری‌ها را یکجا گرفته واز پلوان کشت زار با لا ستفاده به محل دخول نزدیک می‌سازد. دراین اثنا تفنگهای ماشیندار خفیف با آتشهای شدید ترین خود پیش‌رفت بلوک را حمایه میکنند. طوپچی فلامه های وضعیت ما را مشاهده کرده آتشهای خود را از خط اصلی محاربهٔ دشمن به‌عقب لغزانیدند. قوماندان بلوک واخپوری‌ها به مسافهٔ دخول واصل شده اند. قوماندان بلوک بم اندازان تفنگ را داخل

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 479 of 622

موضع ساخته وبه آنها محل دخول را نشان
میدهند . به تفنگهای ماشیندار خفیف عقب
باید کار طوس اشارت محل دخول را میفهماند
پس از آنکه محل دخول با آتشهای
ماشیندار های خفیف وبم اندازان تفنگ بصورت
مکمل تحت آتش گرفته شد قوماندان بلوك بالذات
نمونه مثال شده پیش قدم میگردد واخپوری ها
بر چه پلکرده اورا تعقیب میکنند . درین
اثنا به سیکه محل دخول از طرف تفنگهای
ماشیندار خفیف وبم اندازان تفنگ زیر آتش
گرفته شده نمیتوانند اینها آتشهای خود را
به عقب نقل داده وممانعت ضربه مقابل دشمن
را بعمل میآورند . اساساً احتیاط بلوك نیز
همین بلوك را تعقیب مینمایند .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 480 of 622

بدینصورت به هجوم گذشته و به خط اصلی محاربهٔ دشمن دخول بعمل می آید. واز آنجا شروع نموده در ساحهٔ عقانی دشمن آشیانه به آشیانه با هجوم پیش رفت نموده هدف تعرض ضبط مینمودد واین امور با یک کار طوس اشارت به عقب معلومات داده میشود حینکه به خط اصلی محاربهٔ دشمن دخول بعمل آمد تفنگهای ماشیندار خفیف و بم انداز ان تفنگ درحال به طرف پیش روی شتاب نموده به بلوک التحاق می ورزند و در ساحهٔ عقانی دشمن وظیفه می گیرند.

قوماندان بلوک در تعرض سوق واداره کننده. در هجوم نقشهٔ مثال و در مدافعه روح ثبات است.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 481 of 622

مسائل محاربه وی وحل آن

دفع وطرد بلوك (ایضاحات)

آ) تعبیرات:

خط اصلی محاربه: قطعهٔ یکه به مقصد مدافعه ترتیب گرفته وخطیکه ازکنار پیش ترین آن می گذرد آنرا خط اصلی محاربه میگویند (کنار پیش روی ساحهٔ اصلی محاربه).

ساحهٔ اصلی محاربه: منطقهٔ ایکه بمقصد مدافعه به یك قطعه تخصیص شده باشد ساحهٔ اصلی محاربه میگویند. مفهوم خط اصلی محاربه وساحهٔ اصلی محاربه به یك دیگر آن خروج

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 482 of 622

میباشد درصورت موجودیت یکی آن دیگرش هم به میدان می آید .

ساحهٔ اندا خت :عبارت از ساحهٔ ایست که در پیش روی خط اصلی محاربه به هر قطعه (سلاح) تخصیص میگردد . که منزل مؤثر هر سلاح ساحهٔ اندا خت همان سلاح میباشد ساحهٔ انداخت یک تعبیر عمومی بوده و هر سلاح دارای ساحهٔ اندا خت جداگانه میباشد باعد د آخرین یکه در نشانگاه است انداخت کرده نمیتوانیم .زیرا همچنانیکه روئیت هدف ممکن نمی باشد آتشهای خود را نیز ترصد نمیتوانیم واگر از مسافات دور به آتش شروع نمائیم موقع خود را نیز پیش از وقت به دشمن افشا کرده میباشیم . ازین سبب مسافهٔ مؤثر و منزل نشانگاه چیز های جداگانه میباشند .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 483 of 622

آتش توقیف : آتش توقیف را کی ها اجرا میکنند . سلاح های ثقیله پیاده و طوپچی خفیف بعمل می آورند . (تفنگ پیاده و ماشیندار خفیف و دیگر طوپچی بنام آتش توقیف به این آتش اشتراک نمی ورزند . این سلاح ها به دفع و طرد متعرضین به پیش روی خط اصلی مجاربه از بدایت اشتراک میکنند . و آیا آتش توقیف بکجا اجرا میشود ؟ چقدر مرمی اندا خت میگردد چقدر یک زمان دوام کرده و کیها به آن اشتراک مینمایند ؟ ترتیب و اجرای اینها اساس آتش توقیف را تشکیل میکند .

دادن اشارات آتش توقیف خارج صلاحیت قوماندانهای دلگی میباشد . شروع از قوماندانهای بلوک تا قوماندانهای بالا تر برای اجرای این آتش اشارت داده میتوانند

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 484 of 622

با آنهم آنهائیکه آتش توقیف خواسته باشند
وبدین قصد اشارا تیکه داده خواهد شد
توسط امر تثبیت میگردد. آتش توقیف روز
وشب اجرا میتوانشد. ولی در تعلیمنامهٔ
سوق به سیبیکه آتش توقیف را در بحث شب
نوشته است فهمیده میشود که این آتش زیاده
تر در اثنای شب بعمل می‌آید. اگر دشمن در
اثنای روز نیز به این منطقه واصل گردد البته
بالای آن آتش توقیف اجرا خواهد گردید.

مسافهٔ امنیت: [از هر مسافهٔ که آتش طوپچی
را تعقیب کرده بتوانیم همان مسافه را مسافه
امنیت میگویند]. به طوپچی ویا سلاحهائیکه
مشابهه به طوپچی باشد مربوط است. مسافه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 485 of 622

امنیت به انتشار سلاح (انتشار مرمی) و وضعیت اراضی تابع میباشد . مسافهٔ امنیت بصورت عمومیه دربین ۲۰۰ : ۳۵۰ متر تحول می نماید مسافهٔ امنیت مسافهٔ را گویند که طوپچی حمایه کنند تا آتشهای خود رابمقصد متفرنسا ختن ما به پیش روی اجرا میدارد .

مانعها : مانع سیم خار دار ، مانع دام پای مانع تکر خوردن از طرف پیاده ساخته میشود . تقدیر و سنجش مسافهٔ اینها از خط اصلی محاربه آتیاً ایضاح گردیده است . این مانعها تحت با بمهای دستی که از خط اصلی محاربه اندا میشود با یست تحت تاثیر واقع شده بتواننند بنا بران مسافهٔ اعظمی آن ها ٦٠ متره دو ر میباشد . درعین زمان لازم است که این مانعها تحت آتشهای ما موجود باشند . مانعها یکه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 486 of 622

زیرآتش گرفته شده نتوانند قیمتی را دارا نمیباشند.

ترتیبات به مقابل هوا: در ترتیبات که مقابل هوا اجرا می یابد باید قابلیت مدافعه دوچار ضرر نگردد. یعنی اگر یک دلگی در مقابل هوا برای تحفظ به یک منطقهٔ وسیع پراگنده شوند در این حال به ترتیبات مدافعه یک بی انسجامی تولید میتواند نمود. در مدافعه ترتیب سلاحها و دیگر عناصر اساس دفع و طرد دشمن میباشد بنا بوین سبب در مدافعه تنها تحفظ به مقابل هوا باید فکر نگردد بلکه چیزهای اصلی که عبارت از گرفتن ترتیب برای مقابله بسا متعرضین و شکستاندن آن میباشد مد نظر گرفته شود. لاکن در اثنای ئیکنه دشمن دور

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 487 of 622

باشد دفع طیاره را به پلان اولین میتوان گرفت.

منطقهٔ مدافعه: (ساحهٔ اصلی محاربه)

چنان یك منطقه ایست که کنار پیش روی خط اصلی محاربه، کنارهای جانبی آن خط فاصل و خط کنار عقب میباشد. خط های فاصل دو طرف یا به بلوك داخل ساخته میشود و یا به قطعات همجوار آن داخل میگردد. مقصد از قطعه دادن خط کنار عقبینی اینیست که عمق زیادتری نگیرد.

ب) امر مدافعه و تحکیمات:

به قطعه ایکه برای دفع وطرد ترتیب میگردد دادن امر مدافعه و تحکیمات ضرورت محتویات این امر بقرار ذیل تحریر یافته است:

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 488 of 622

١ - دشمن بکجا وبه چه حال است .

٢ - موضعهای پیش رانده شده بکجا میباشد .

٣ - پیش قراولهای محاربهٔ ما بکجا هستند . استقامت عقب نشینی اینها . ازکدام جا از خط اصلی مجاربه عبور کرده . وبکجا خواهند آمد .

٤ - مقصد ما چیست .

٥ - خط اصلی محاربه (از کندك و تولیهای خط اول) .

٦ - خط رط فاصل بلوك .

٧ - کنار عقبی . (بلوك) (تولی) .

٨ - جای اسلحهٔ ثقیله پیادهٔ که در منطقه تولی موضع گیر میشوند .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 489 of 622

٩ ـ محل آشیانهٔ های ماشیندار خفیف و اخپوری بلوك ، منطقهٔ انداخت اینها با مواضع تبدیلی و ساختهٔ اوشان .

١٠ ـ تنظیم و تطهیر میدان انداخت . (یعنی برطرف نمودن ستوه و سنگرهای بالای اراضی که به تقرب دشمن مساعد باشد) . (مسافه ها را اندازه و اشارت نمودن) (به تنظیم میدان انداخت ساختن موانع نیز داخل میباشد .)

١١ ـ امورات اکمال به چه صورت جریان خواهد ورزید . (جای سنگین بارهای محاربه اشیاء ارزاق ، قدمهٔ تولی در تپهٔ .... به نزد سنگین بار ... محاربه کمك میباشد .)

١٢ ـ محل بندج .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 490 of 622

۱۳ - محل اداره‌ٔ محاربهٔ قوماندانهای بلوك وتولی.

۱٤ - تنظیم تحکیمات وترصد. (تنظیم تحکیمات چه معنی دارد؟

آ) جنسی تحکیمات چه خواهد بود.

ب) مالزمهٔ تحکیمات از کجا وگرفته شده و مقدار آن چقدر خواهد بود.

ج) تحکیمات در ظرف چقدر زمان ساخته خواهد شد.

۱۵ - به افراد جاهای سنگین بار دسا قدمهٔ تولی، محل بندج، محل اداره‌ٔ محاربهٔ بلوك وتولی، و در منطقهٔ تولی سلاحها یسکه داخل موضع شده باشند. (اسلحهٔ ثقیلهٔ پیاده) را بقرار مناوبه نشان دادن.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 491 of 622

١٦ - موضع را از سمت دشمن تدقیق نمودن .

یادداشت : احکام مادههای ١٥ و ١٦ به امر مدافعه داخل نگردید . بصورت جداگانه بعمل می آید .

ج) ترتیب تحکیمات :

١ - چقوری پروت .

٢ - چقوری پروت را به چقوری زنکون کژد ابلاغ کردن .

٣ - چقوری های زنکون کژد را توسط خندقهای زحف به هم دیگر ربط نمودن .

٤ - چقوری زنکون کژد را به چقوری قدامی ابلاغ نمودن .

٥ - خندقهای زحف را به حال خندقهای

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 492 of 622

ارتباط آوردن .

٦- قسم ها را توسط خندقها بهم دیگر ربط نمودن .

٧- دلگیها را توسط خندقهای ارتباط بهم دیگر ربط گردن .

٨- بلوکها را یک بدیگر مربوط ساختن .

د) ترتیب بلوک در ساحهٔ اصلی محاربه :

خود قوماندان ترلی با لذات خط اصلی محاربه را در بالای اراضی نشان داده وساحهٔ اصلی محاربهٔ بلوکها را در بالای اراضی ارائه میکند .

از طرف قوماندانهای بلوک آشیانه های قسم ماشیندار واخپوری دلگیها در محلش نشان داده میشود .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 493 of 622

اصولاً در بالای خط اصلی محاربه تفنگ های ماشیندار خفیف دلگیهای خط اول و به عقب اینها قسم های اخپوری دلگیها موجود میباشد. قسم اخپوری دلگی احتیاط به پیش رو و قسم ماشیندار خفیف آن به عقب بوده و ارکان بلوك در محل ادارهٔ محاربه بلوك میباشد.

شبیهای ترتیب این شکل :

اگر دقت گرده شود به مشاهده میرسد که قوای مصادمه به مرکز و قوای آتش به محیط جاگزین شده میباشد. به نسبت یکه قوای مصادمه در مرکز میباشد قوماندان بلوك بهر استقامتیکه آرزو نماید اینها را به مقصد خود بسهٔ مقابل

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 494 of 622

به سهولت استعمال نموده میتوانند. و بعضاً جمع و توحید نمودن قسمهای اخپوری دلگی‌ها به یک هدف ممکن میگردد که با اینصورت سوق و اداره مدافعه آسان تر میشود اگر اراضی ایجاب نماید گذاشتن یک چند نفر اخپوری در بالای خط اصلی محاربه موافق به شمار می رود.

اساسات در انتخاب خط اصلی محاربه:

۱- بایست یک ساحهٔ اندا ختوا سع را مالک باشد.

۲- باید به پیش روی وجانب آن زاویهٔ میته موجود نباشد.

۳- میاید بدرجهٔ کافی از پیش روی

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 495 of 622

محلهای ترصد توپچی و محلهای اداره مخابر
گذاشته شود.

یادداشت: اگر خط اصلی محاربه از دامنه ها گذاشته شود هم محلهای ترصد زیاده تر به پیش رو تاسیس یافته و هم ساحهٔ عقانی در عقب آن به میدان می آید. دریا ماجها یکه ساحهٔ عقانی آن کم باشد برای آنکه قطعه بدرجهٔ کافی یک ساحهٔ عقانی بدست آورده بتواند در همچو احوال خط اصلی محاربه به هواری پیش رو برده میشود.

۴ـ باید با اراضی موافق باشد.

۵ـ بایست خط اصلی محاربه از نظر

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 496 of 622

وکشف دشمن مخفی بوده وبه سهولت تعریف شده نتواند .

هـ) اساساتیکه درتقسیم ساحهٔ اصلی محاربه میباشد :

با لفرض به تپه خاک بلنج موجود استیم بلوك به استقامت غرب برای مدافعه ترتیب گردیده است . طرف راست ما به سبیکه دلدل زار دست دشمن از آن طرف بخوبی تقرب نمیتوانند ازین رو احتمال آمدن دشمن ازطرف چپ زیاده تر میباشد . درنتیجه لازم است که به بلوك طرف راست یك منطقهٔ واسع تر و به بلوك طرف چپ یك منطقهٔ تنگ تری داده شود احتیاط نیز عقب بلوك چپ ترتیب می یابد

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 497 of 622

نظر به آن در داخل بلوك ها نیز در اثنائیکه برای مدافعه ترتیب گرفته میشود باید به دلگی که از آن طرف دشمن به سهولت تقرب ورزیده میتواند جبهه و منطقهٔ تنگ داده شده و به دلگی که دشمن از طرف آن به آسانی پیش رفت کرده نتواند میاید جبههٔ و منطقهٔ و استعدادهٔ شود دلگی احتیاطی بلوك هم باید به عقب دلگیکه جبههٔ تنگ میگردد ترتیب گردد .

خدمات ترصد بلوك در ترتیب گرفتن مدافعه :

۳ نفر قوماندان دلگی : ۳ نفر

۳ نفر قوماندان قسم : ۳ نفر

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 498 of 622

۲ نفر نیرو سه ها : ۳ نفر

قوماندان ارکان : ۱ نفر

قوماندان بلوك : ۱ نفر

مجموعاً ۱۱ نفر عده خدمات تو

بلوك را ایفا میدارند . در بعضی احوال نفرهای متر صد نیز بدین خدمت تخصیص میگردند .

در مدافعه ، تعریف هدف ، انتخاب هدف کشاده آتش ، قطع آتش ، عیناً به مانند تعرض بعمل آورده میشود . ضربهٔ مقابل عیناً مشابهه به صفحهٔ هجوم است . تنها یك فرق دارد که قبل از ضربهٔ مقابل بم دستی . استعمال میگردد . وبلا زایل شدن تأثیر بسهابالای دشمن هجوم کرده میشود . حالانکه در هجوم

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 499 of 622

تعرض بعضاً بدون آنکه بم دستی استعمال
یابد هجوم میتوان شد .

مثالهای قوماندهٔ ضربهٔ مقابل :

قوماندان بلوك اشپلاق کرده قسمهای
اخیرهٔ دلگی اول و دوم بالای دشمن
ضربهٔ مقابل کرده خواهد شد بم های دستی
تان را بیندازید . (به تعاقب انفلاق بسم
درحال به هجوم گذشته میشود) . . . .

قسم ماشیندار خفیف دلگی دوم آتشهای
خود را بالای دشمن توجیه میکند . و بدینطور
آتشهای بم دستی تزئید کرده میشود .

حینیکه برای ضربهٔ مقابل حرکت کرده
شد قسم ماشیندار خفیف نیز آتشهای خود
را بدیگر طرف نقل میدهد . تا اثیر آتشهای

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 500 of 622

ماشیندار خفیف و بمبها بدوی آنکه از بالای
دشمن زائل گردد باید برچه ها به سینهٔ دشمن
رسانیده شود .

در اینجا امور اتیکه بعمل می آید عبارت
از قاعده هائیست که در تطبیق تعرض ایضاحات
داده شده است دشمن همواره مرمی
برچه ههفند اق محو ساخته میشود. آنها یکه ضربهٔ
مقابل اجرا مینمایند وقتا که به پیش روی خصم
میرسند به مانند تعرض میگوشند تا دشمن را به
یك مرمی به زمین بیندازند . آنها یکه ضربهٔ مقابل
اجرا میدارند به تعاقب آنکه دشمن را امحـا
نمودند به محاربهٔ آتش دوام میکنند حتیکه یك وضعیت
مساعد حلول نمود تکرار بجا های خود عودت مینمایند بدینصور

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 501 of 622

اوامه نمودن محاربهٔ مدافعه طور هم آهنك تأمین گردیده میباشد .

اساسات انتخاب جای آشیانه های شندار خفیف و اخپوری :

١ ـ انتخاب آشیانهٔ ماشیندار خفیف :

آ) یك ساحهٔ انداخت واسع را مالك بود پیش روی و جانبهای خود را زیر آتش گرفته بتواند .

ب) اگر به مناطق مجاورها دشمن دخول نماید درحال مساعد بودن وظیفه به عقب آن آتش سد بعمل آوردن .

٢ ـ انتخاب آشیانهٔ قسم اخپوری:

آ) شرائط فوق را حائز بودن .

ب) به اجرای آتش سرتیر و خالیگاه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 502 of 622

مقتدر بودن .

سافه بین قسم اخپوری و ماشیندار: این امور تابع منطقهٔ ایست که به دلگی در داخل ساحهٔ اصلی محاربه که به بلوك داده شده است میباشد . لاکن آز آتشهای طوپچی دشمن که بالای هرکدام یك ازین قسمهای ماشیندار واخپوری توجیهه گردده بایسد دیگر قسم از آن آتش متاثر نشود . در تعلیمات حق اعظمی انبساط دلگی را ۸۰ متر نشان میدهد نظر به آن گفته میتوانیم که درین قسمها نیز بصورت اعظمی عمق بقدر ۸۰ متر میتوان شد .

آتش سد :

فرضایك قسم قوت دشمن دخول رااجرا

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 503 of 622

نمود ه است . اگر به پیش روی آن آتش کرده
شود پیش رفت اورا مانع میگردیم . اگر به
عقب آن آتش بنمائیم این قوت را از قوتهای
عقب آن تجزیه نموده میباشیم . که ایمن
آتشها را آتشهای سد میگویند . مثلاً دشمن
به منطقهٔ پهلوی قسم ما شیندا ر خفیف داخل
شد . این ما شیندا ر خفیف اولاً ضربهٔ مقابلیکه
بالای این دشمن دخول کننده بعمل میآید
حمایه کرده پس از آن چه کند . . . همچنانیکه
اولاً آتشهای خود را بالای آن توجیهه
کرده است پس باید عقب او توجیهنه
نماید .

مواضع تبدیلی و تقلیدی (ساخته گی)

اگر ما از ابتدا از عین موضع همراه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 504 of 622

ماشیندارهای خفیف خود اجرای آتش بکنیم پیش از پیش کشف این موضعها از طرف دشمن محتمل میباشد. بنا برین سبب از موضعها یکه بالای دشمن از مسافه‌های دور آتش میگردد این مواضع خودرا مواضع تبدیلی مینامیم علاوه برآن به مقصد آنکه دشمن را درباره مواضع خود اغفال نمائیم بعضی مواضع ساخته و دروغی میسازیم که اینها را نیز مواضع تقلیدی (ساختگی) میگویند.

موضع تبدیلی ویا مواضع تقلیدی باید بدرجهٔ از هم دیگر دور ساخته شوند تا از آتشهای که بالای یکی آن توجهه میگردد دیگر آن متأثر نگردد.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 505 of 622

حنیکه د شمن همراه پیش قره غولهای
محاربهٔ ما تماس آتش را حاصل نمود مدافعین
سپر های خود را اشغال نموده و به کشف محار
آغاز میکنند . زمانیکه د شمن بداخل ساحهٔ
تأثیر ما واصل گردید عندالایجاب به آتش
شروع مینمائیم .

۸ حمل ۱۳۲۱ تپهٔ خاك بلـــخ

موضوع مسئله : به استفامت غربیه .
مدافعه بلوك . (کروکی ۸)

مسئله : ۷

قوتهای ما که از شب استفاده نموده واز
د شمن جدا شده به خط تپه های مرتفع
تپهٔ خاك بلخ ، تپهٔ سیاه سنگ و امتداد آن

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 506 of 622

برای مدافعه ترتیب گردیده اند .

تولیکه در تپهٔ خاك بلنج برای مدافعه ترتیب شده است یك بلوك خود را به راست آسیای بادی . و یك بلوك دیگر خود را به چپ آن جا گزین ساخته میباشد ، درجهٔ تحکیمات به اندازهٔ چقوری زنگون کز داست . در بین دلگیها خندقهای زحف ساخته شده است . دشمن همراه پیش قراولهای محاربهٔ ما که به پیش روی فرستاده ایم بحال تماس آمده میباشد . (در بالای تپه های خورد پیش روی) .

بلوك طرف چپ خاك بلنج به قرار شکل ذیل ترتیب گرفته است :

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 507 of 622

مسائل محاربه وی وحل آن

مدافعهٔ بلوک

دو ذو دلگی به خط اول (در بالای خط اصلی محاربه) خط اصلی محاربه از حصهٔ می گذرد که خط تپه و هواری به هم دیگر (خط دامنه) تماس می نماید.

دلگی سوم به عقب و وسط هر دو دلگی پیش روی موجود میباشد. فعلاً قوماندان بلوک در بالای خط اصلی محاربه و در بین هر دو دلگی است و قوماندان تولی همراه بلوک سوم یکجا میباشد. در بین و وسط هر دو بلوک یکه در بالای خط اصلی محاربه میباشند دو تفنگ ماشیندار ثقیل به مقصد حمایه داخل

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 508 of 622

موضع میباشد . به عقب تپهٔ خاک بلخ نیز دو بلوک ها وان پیاده داخل موضع است علاوه براینها طوپچی هم حمایه میکند برای بلوکها ساحهٔ اصلی مجاور به داده شده، دو خصوص مجاورها چیزی اظهار نشده است اراضی پیش روی اندازهٔ گردیده اما ساحهٔ خنده اندا خت تنظیم نشده تنها مانع تکرپای سا شده میباشد .

وظیفه :

١ - از قوماندان بلوک گرفتن چگونه یک امر متصور است .

٢ - امر برای جزو تامها چطور تبلیغ خواهد گردید .

٣ - بلوک در داخل منطقهٔ خود به چه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 509 of 622

صورت ترتیب خواهد شد .

٤ - برای ماشینداد ر های خفیف چگونه ساحهٔ انداخت داده خواهد شد .

٥ - درحین تعرض دشمن فعالیت آتش بچه صورت آغاز خواهد گردید .

٦ - نقاطیکه برای تقرب دشمن مساعد باشد چگونه کشف وبه چه صورت توسط آتش سد میگردد و هجوم دشمن بچه صورت دفع وطرد شده و نمو به های مقابل چطور بعمل آخواهد آمد . (این بلوک در نتیجه محاربه ها یکه تا الحال اجرا نموده است از دلگی ها سه سه نفر ضایعات داده میشد و بدون این چیز ها از تاریکی شب بالا ستفاده جبخانه و بمبهای خود را اکمال نموده اند).

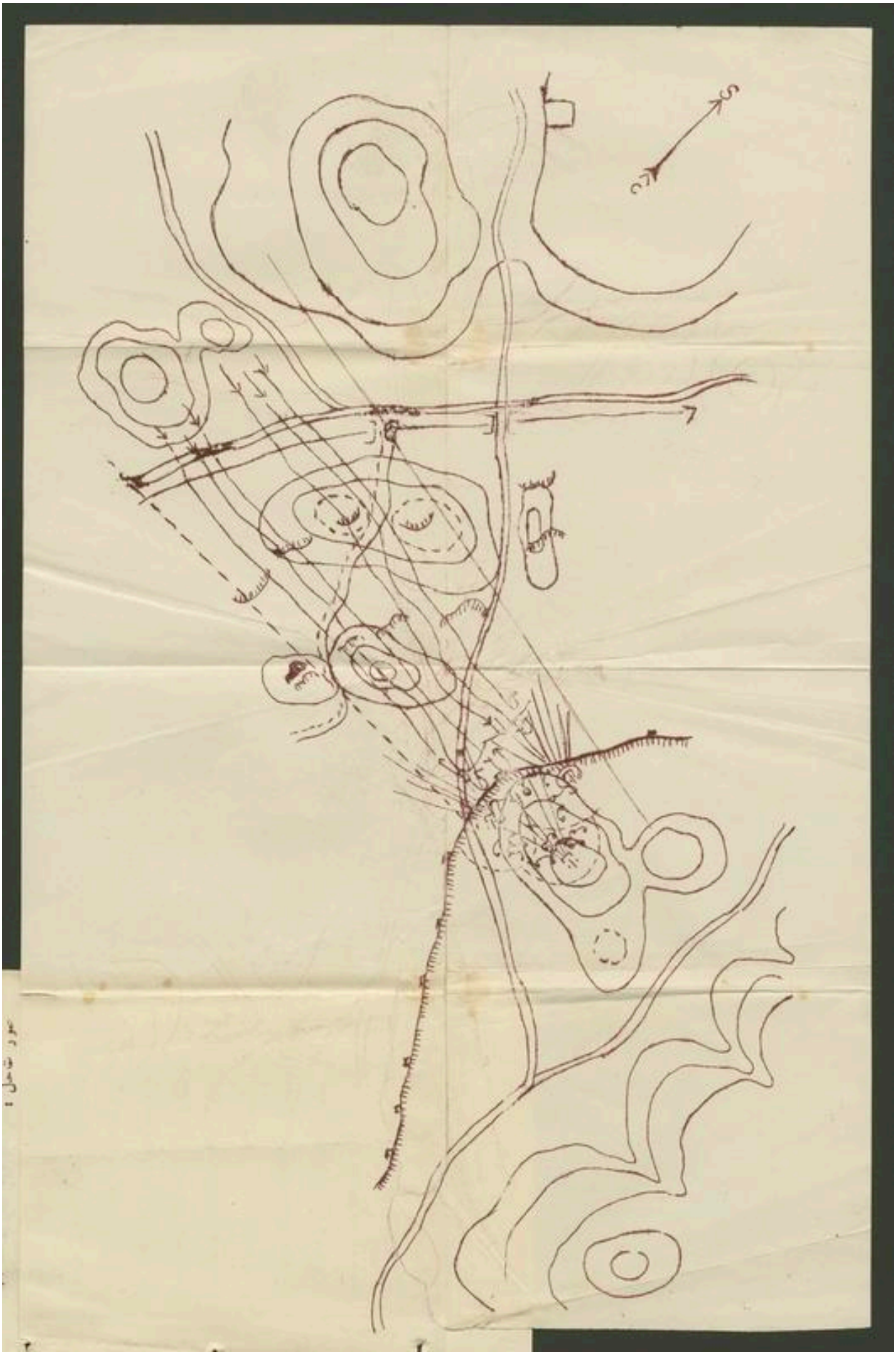
http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 510 of 622

صورت حل :

۱ - از قوماندا ن تولی یك امر مدافعه وتحکیم گرفته میشود . محتویات این امر در بحث مدافعه ذکر گردیده است .

۲ - اوامر بالذات از طرف قوماندا ن تولی به بلوکها ، وبالذات از بلوك به دلگیها ، وبالذات از دلگیها شفاها به نفرها داده میشود .

۳ - قوماندان بلوك به دلگیکه دشمن از جبههٔ آن مستوراً به سهولت پیش رفته کرده بتواند جبههٔ تنگ داده وعقباً ترتیب میکند وبه دلگیکه دشمن از جبههٔ آن به مشکلات پیش رفت نماید جبههٔ واسع میدهد . دلگی احتیاط هم به عقب دلگی که دارای جبهه



http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 513 of 622

تنگ است ترتیب میگردد .

٤ - به تفنگهای ماشیندار خفیف به استقامت جبهه دلگیها شان ساحهٔ انداخت داده میشود . (به تفنگهای ماشیندار خفیف دلگیهایکه جبههٔ تنگ دارند هم ساحهٔ انداخت تنگ داده میشود .)

٥ - زمانیکه دشمن بداخل منزل مؤثر تفنگهای ماشیندار خفیف و سلاحهای اخپوری ها واصل گردیدند نظر به اصولهای مطومه تعریف هدف وکشاد آتش - به آتش آغاز مینمایند هر شخص به منطقهٔ تخصیص شدهٔ خود آتش میکنند . به مجاورین معاونت آتش تنها در اوقات اجرا میگردد که به جبههٔ خود لزوم اجرا کردن آتش موجود نباشد .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 514 of 622

٦- ستره و سپر های که برای تقرب دشمن مساعد باشد برطرف کرده میشود ، لاکن از سبب یکه باین وضعیت دقت غیر مساعد میباشد این امور بعمل آورده نشده تنها امورات آتی اجرا گردیده است :

مسافهٔ این ستره و سپر ها اندازه و به علاقه مندان آن فهمانده شده میباشد .

حینیکه شمن باین ستره و سپر ها واصل گردد طوری زیر آتش گرفته خواهد شد که سر بالا کرده نتواند ، دائماً آن قسمهای دشمن که زیاده تر بطرف ما تقرب ورزیده باشد تحت آتش گرفته خواهد شد . نظر به این اساس محاربه آتش دوام نموده و بالنتیجه دشمن به پیش روی خط اصلی محاربهٔ ما

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 515 of 622

شکستا نده خواهد شد . بائیست ستر ه
وسپرها یکه به پیش روی خط اصلی محاربه
ما برای هجوم دشمن مساعد باشد گذاشته
نشود . ترتیب گرفتن هجوم دشمن وا باید
توسط آتشهای شدید ترین خود مانع گردیم
دشمن حینیکه به هجوم برخواست کسانیکه
به خط اصلی محاربه میاشند این دشمن
را با آتش بمهای دستی و تفنگ مقابل میسازند.
احتیاط بلوك ارکان آن نیز به این آتش
اشتراك می ورزند . و این آتش تا حدود آخرین
مسافهٔ قریب دوام داده میشود . تنها بدینصورت
تعرض دشمن به پیش روی خط اصلی محاربه
ثوب (امحا) شده میباشد . درین اثنا احتیاط
بلوك آتشهای خود را به این نقطه توجیه کرده

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 516 of 622

نمی تواند در آن وقت احتیاط آتشهای
خود را به عقب این دشمن توجیهه نموده
وبه این صورت اورا از متعاقبینش تجرید
کرده میباشد. آن اقسام دشمن که به هجوم
مقتدر شده بتوانند اولاً ذریعه آتش به امحای
آن کوشیده میشود. اگر اینها بداخل شدن
سپرها یما موفق گردند در آنجا با دست
وگریبان شدن امحا کرده میشوند. اینک
درین اثنا قسم اخیری دلگی خط اصلی
محاربه ضربهٔ مقابل نموده دشمن را از
سپر بیرون انداخته واز همین محل بمحاربه
آتش دوام میورزد. اگر اقسامیکه به سپر
داخل شده اند زیاد باشند اخیریهای
دلگی احتیاط واخیری های دیگر

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 517 of 622

دلگیها در تحت قوماندهٔ قوماندان بلوک
به آنجا ضربهٔ مقابل اجرا میکنند. بدین
قصد اولاً دشمن توسط بم های تفنگ
وآتشهای تفنگ ماشینه ار خفیف زیر آتش گرفته
شده وقبل از آنکه تاثیر اینها زائل گردد
هجوم نموده دشمن دخول کننده را امحا
میدارند. آنها یکه ضربه مقابل را بعمل
می آورند بعد از امحا نمودن دشمن به
محاربهٔ آتش دوام میکنند و در فرصت مساعد
واپس به جا های خود عودت مینمایند.

تا ریخ: سه شنبه ۱۲ حمل ۱۳۲۱ تبهٔ استحکام
در اراضی حل گردید.

(کروکی: ۹)

مسئله هشتم: تعرض.

مقابل به مسئله هفتم است.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 518 of 622

قطعات ما که از سه روز به اینطرف تعرض نموده اند بعد از ضبط هدفهای تعرض خود به خط پشته های زنبورک تپهٔ استحکام چمن چغوری و امتداد آن واصل گردیده میباشند برای احتیاط رات نمودن تعرض فردا از جمله قوتهای ما آنهایکه به تپهٔ استحکام بوده شب را به این خط گذشتانده اند منظرهٔ ذیل را مشاهده نمودند.

دشمن از شب بالا ستاده عقب نشینی نموده و به تپهٔ خاک بلخ و خط امتداد آن برای ترتیب گرفتن مدافعه فرصت یافته میباشد و شب به مقصد تأسیس امنیت طرفین پیشقراولهای محاربهٔ خود را فرستاده اند و اینها در تمام مدت شب با هم تماس نموده میباشند.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 519 of 622

بلوکیکه به تپهٔ استحکام میباشد ترتیب
ذیل را گرفته است :

به گروکی ۸ ملاحظه کرده شود .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 520 of 622

قوماندان بلوك وارکان آن به جوار پایه بسوق .

قوماندان دلگی اول به چقوری طرف راست بوده و به ترصد وکشف پیشروی مشغول میباشد و هم به همراه قوماندان بلوك به حال ارتباط است .

قوماندان دلگی دوم به طرف چپ و بسه عین وضعیت به عین امورات اشغال داشته . قسمهای اخیری هر دو دلگی به عقب در ..... به وضعیت مستور میباشند .؟

دلگی سوم به اندازه ٤٠ : ٤٥ خطوه به عقب اردی قوماندان بلوك در داخل یك چقوری و به همراه قوماندان بلوك به حال ارتباط است

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 521 of 622

بلوك دوم كه بطرف راست است نيز به همين شكل ترتيب شده و بلوك ديگريكه بطرف چپ است هم به عين ترتيب در ... ميباشد در اخير شب يك بلوك ماشيندا رثقيل به منطقهٔ بلوك او ل آمده داخل موضع شده است .

يك بلوك هاوان پياده نيز به عقب تپهٔ استحكام به موضع داخل شده است .

در اثناى شب جبخانه وبمها اكمال شده ميباشد . در تعرضيكه تا الحال بعمل آمده بصورت وسطى از هر دلگى سه سه نفر ضايعات به وجود آمده است . گاه گاهى آتشهاى طوپچى و ديگر سلاحهاى ثقيله پياده ا بطرف دشمن مى آيد . درين اثنا يكنفر خبر سان

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 522 of 622

از قوماندان تولی امر آتی را آورد :

۱ - دشمن به پشته های پیش روی قسمات تحکیمات خود را ساخته و به حال مدافعه میباشد .

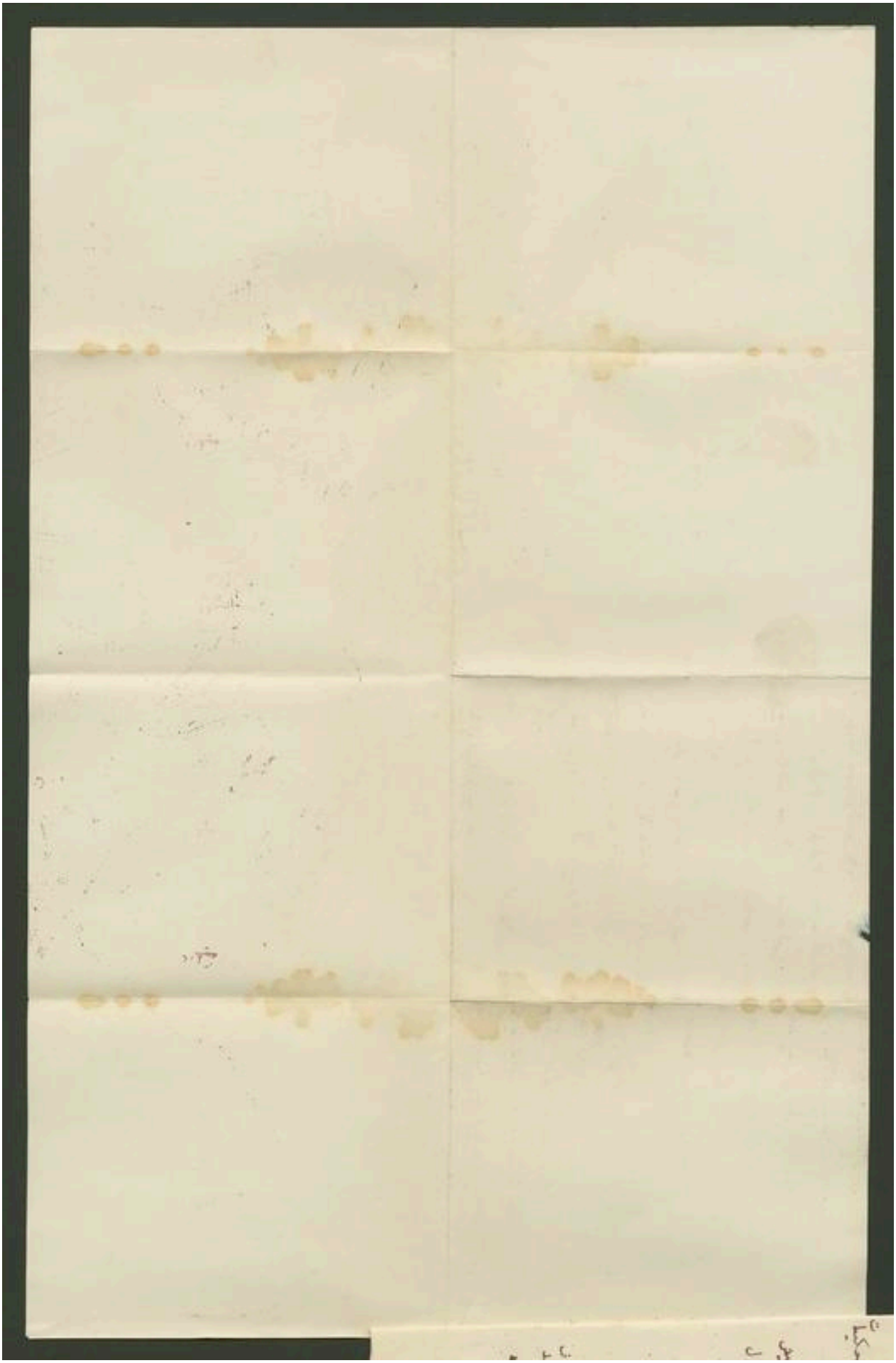
۲ - پیش قراغول های محاربهٔ ما در پیش روی راه با قسمهای پیش ترین دشمن بحال تماس اند .

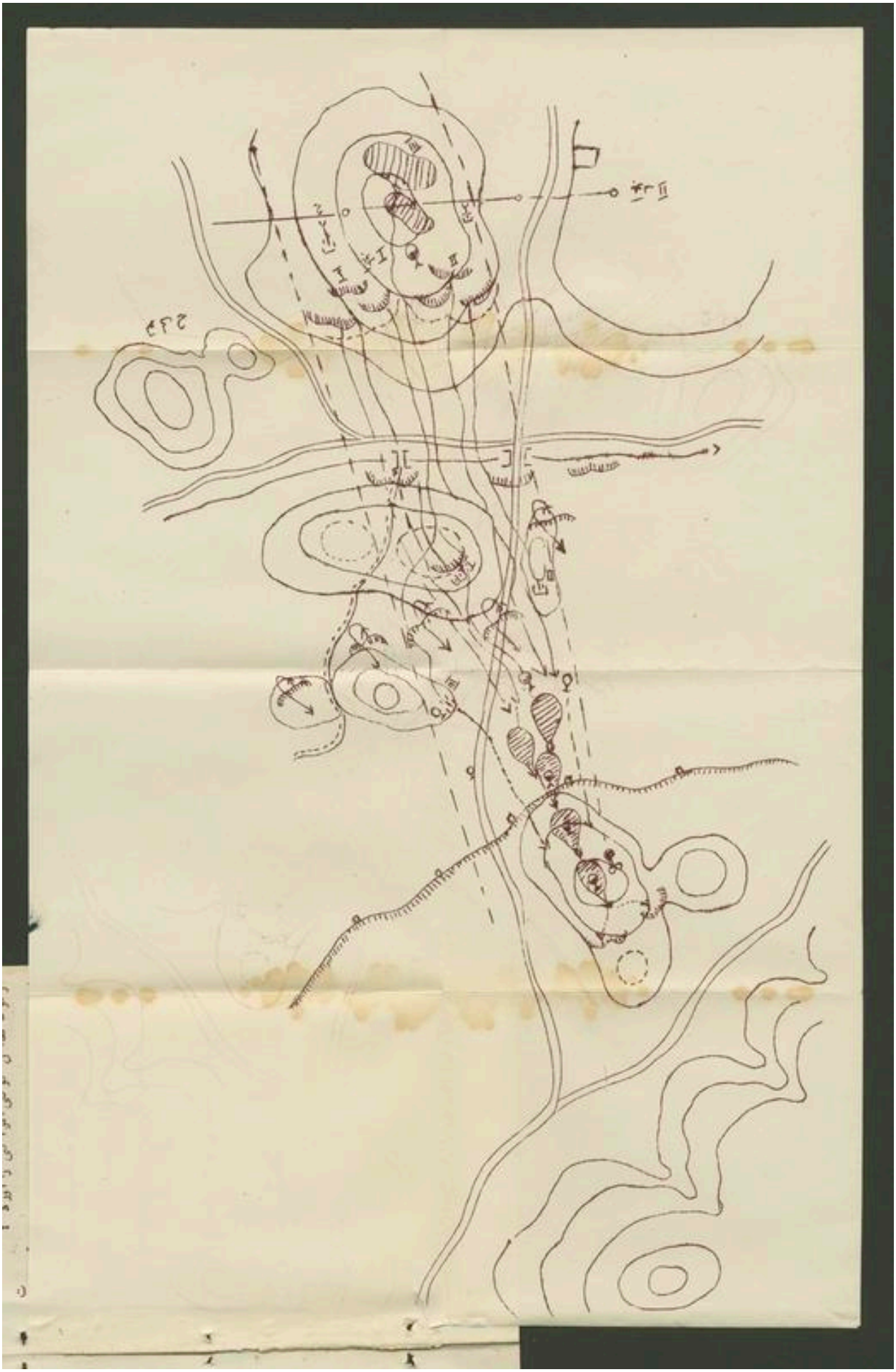
۳ - قطعات ما به تعرض دوام خواهند نمود .

٤ - تولی قرار ذیل به تعرض دوام خواهد کرد :

بلوکهای خط اول و دوم به خط اول هدف تعرض بلوک اول به اندازهٔ یک انگشت به طرف راست آسیای بادی تپهٔ خاک بلخ ...

ساحهٔ انبساط بلول اول : .....





http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 525 of 622

کوتی آهن پوش طرف راست ما (تا نك تیل)
بین ..... دلدل زار طرف چپ .....

بلوك دوم از طرف چپ ا[redacted] نموده
پیش رفت خواهد کرد . هدف تعرض بلوك دوم
چپ آسیائی بادی ساحهٔ انبساط آن هموار
چپ راه .

بلوك سوم به تعاقب آنکه بلوکهای اول
و دوم از راه گذشتند بلوك اول را تعقیب
نموده پیش رفت خواهند نمود این تعرض را
طوپچی و اسلحهٔ ثقیلهٔ پیاده حمایه خواهد
کرد .

٥ ـ به طرف راست ما تولی دوم و به چپ
ما تولی اول میباشد .

به کروکی (٩) ملاحظه شود

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 526 of 622

٦- سنگین بارها به خط اجتماع عقب میباشند. محل بندج نیز به همان جوار است.

٧- خ[redacted] همراه بلوك اول یکجا میباشم (فعلاً).

٨- زمانیکه ازطرف خودم سه کارطوس سبز اشارت انداخت گردد تعرض آغاز خواهد یافت.

وظیفه: این بلوك به مقصد تعرض به چه وضعیت ترتیب گردیده است. در بالای یك کروکسی نشان بدهید.

قوماندان بلوك بعد از گرفتن امر بقوماندانهای دلگی خود چگونه تبلیغ خواهد نمود.

قوماندان بلوك به تعاقب آنکه اشارت داد شد بلوك خود را در تحت آتشهای موجوده ازیك

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 527 of 622

بریده گی اراضی بدیگر بسریده گی اراضی
چطور انتقال خواهد داد. قوماندان بلوك
به تعاقب رسیدن به بریده گی دوم اراضی
بلوك خود را بچه صورت پیش رفت خواهد
داد.

تعبیهٔ آتش و حرکت را به نخل. دخول
چطور بعمل خواهد آورد.

هجوم را چطور اجرا خواهد نمود.

در ساحهٔ عقانی دشمن چگونه پیش
رفت خواهد کرد.

حتیکه به هدف تعرض واصل گردید چه
اجراآت خواهد نمود.

دقت: صورت حل عموم این وظیفه ها در
مسئله تعرض پیش ترین (عیناً به مانند مسئله ٥

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 528 of 622

میباشد) تنها در اثنای که هدف تعرض ضبط شد اولاً اشارت داده میشود. سپس جزو تامهای که به یکدیگر مخلوط شده اند به اطراف قوماندانهای خود جمع شده و در مقابل تعرض مقابل دشمن ترتیب گرفته میشود. (تدبیر امنیت) احتیاط تفریق میگردد اسرا وغنایم بدست اورده شده بایک را پور محاربه نیز فرستاده میشود. اگر به یک هدف تعرض دیگر پیش رفت لازم باشد از طرف قوماندان تولی دادن یک امر جداگانه لازم است.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 529 of 622

مسائل محاربه وی وحل آن

عقب نشینی بپیلوك

تاریخ : شنبه ١٦ حوت ١٣٣١ شاه‌شهید

دراراضی حل گردید مسئله ٩ کروکی ١٠:

موضوع مسئله: عقب نشینی پیش قره تپه

محاربه.

دشمن به پشته های پیش روی موجود است

قطعات ما در نتیجهٔ تضیق وفشار های فوق‌العاده

زیاد دشمن ونظر به امریکه گرفته اند عقب

نشینی کرده وخط تپه های مرتجان ـ خاك بلخ

وامتداد آنرا اشغال نموده اند. این عقب

نشینی بصورت خیلی خوب حمایه گردیده

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 530 of 622

و در عین زمان یک قسم قوت به مقابل دشمن در بین منطقهٔ دلدل زار و درخت زار بحال تماس گذاشته شده است. (پیش قراولهای محاربه) (دمدار).

این قطعه یکه گذاشته شده چون طرف راست آن دلدل زار میباشد. دیگر قطعه موجود نیست. و بطرف چپ آن دیگر قطعه موجود میباشد این دمدارها. در تمام مدت شب همراه دشمن تماس آتش را داشتند نسبت به انداخت کارطوسهای تنویر و اشارت و موجودیت این قطعات دمدار در اثنای شب اجرا نمودن یک تشبث دشمن را ما نع گردیده میباشد.

دمدارهایکه در وقت شب درین منطقه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 531 of 622

بو دند پل را نیز تخریب نموده اند .

بلوکیکه در وقت شفق درین منطقه موجود بود به وضعیت ذیل میبا شد : یك قسم ماشیندار خفیفیکه به چپ راه . به عقب آن یك تپه گك موجود میبا شد که قسم اخیر ی این دلگی به عقب پل خراب شده موجود است .....

دیگر قسم ماشیندار خفیف به راست راه ..... به عقب یك بلندی .....

قسم اخیر ی این دلگی در خالیگاه بین هر دو تفنگ ماشیندار خفیف .....

دلگی سوم به تپهٔ منفرد عقب بوده وقسم اخیر ی آن به عقب دلگی اول (قبرستان) .....قوماندان بلوك وارکان آن ... . در تپهٔ خود .....

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 532 of 622

اکمال جبخانه و بمها در وقت شب بعمل آمده است ..... در نتیجهٔ محاربا ثیکه تا الحال جریان یافته از دلگیها بقدر ده دونفر باقی مانده میباشد .....

و از جمله ارزاق احتیاطیکه (ارزاق احتیاط) به نزد نفرها میباشد یک روزهٔ آن خورده شده.

قوماندان بلوک اثنای شب از قوماندان تولی دیر کتیف (وجههٔ) ذیل را گرفت:

۱ـ عقب نشینی با انداخت یک کارطوس اشارت سبز اجرا خواهد یافت.

۲ـ عقب نشینی در بین تپهٔ خورد و بنای سفید بعمل آمده. مستقیماً بطرف چپ خاک بلخ جریان خواهد نمود.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 533 of 622

۳- عقب نشینی تان را حمایه خواهم نمود. (حمایه از موضع اصلی).

یادداشت: فعالیت آتش بهر دو طرف شدید میباشد. با لخاصه اراضی را که ضبط نموده ایم طوپچی تحت آتش گرفته است.

وظیفه:

۱- قوماندان بلوک او لاً در بین دلدل زار و درخت زار وظیفه دمداری و سپس پیش قره غول محاربه را گرفته است. در داخل دیرکتیف (وجههٔ) قوماندان تولی چگونه عقب نشینی خواهد کرد.

۲- در اثنای این حرکت منا وبهٔ آتش وحرکت چگونه بعمل خواهد آمد.

۳- تا الحال نظر به کشفیهای محاربهٔ یکه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 534 of 622

جریان یافته است قوماندان بلوك به قوماندانهای دلگی خود چه وظائف خواهد داد .

٤ ـ به تعاقب عقب نشینی حینیکه به جای امر شده مواصلت بعمل آمد چه کرده خواهد شد .

صورت حل

قوماندان بلوك : خبر رسانها نزد خودم (امیر ، حسن ، علی)

امیر توبه دلگی اول خبر خواهی برد .

حسن توبه دلگی دوم خبر خواهی برد .

علی توبه دلگی سوم خبر خواهی برد .

عقب نشینی به سه کار طوس سبز اشارا تینکه از طرف خودم اند اخت میگردد آغاز خواهد

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 535 of 622

یافت .

عقب نشینی بد نیضورت اجرا خواهد شد

حنیکه اشارت داده شد قسم اخپوری یکه
دلگی اول از خندق استفاده کرده بجا
قسم اخپوری دلگی دوم است عقب نشینی
خواهد نمود . و همچنان از چقوری طرف چپ
قسم اخپوری مذکور استفاده ورزیده
در عقب تپهٔ یکه قسم اخپوری دلگی سوم
موجود میباشد عقب نشینی خواهد کرد .

قسم های اخپوری دلگی اول و سوم از
تپهٔ خورد متحداً دشمن را زیر آتش خواهند
گرفت . حین شروع شدن این آتشها قسم اخپوری
دلگی دوم از خندق طرف چپ استفاده
ورزیده در منطقهٔ بین تپهٔ خورد و بناسفید

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 536 of 622

موضع گیر شده و از آنجا آتش خواهد نمود
اثنای جریان نمودن این حرکات بالعموم
ماشیندارهای خفیف دشمن را زیر آتشهای
شدید خود بگیرند (دشمن را زیر آتشهای
شدید خود داشته باشند) قسمهای اخپوری
حینکه جاهای خود را گرفته به آتش شروع
نمودند قسم ماشیندار دلگی اول از چقوری
طرف چپ استفاده کرده به تپهٔ خورد عقب نشینی
نموده و به طرف راست تپهٔ مذکور داخل
موضع خواهد گردید. قسم ماشیندار دلگی
دوم از اراضی استفاده ورزیده به پهلوی
قسم اخپوری خود به موضع میگردد. داخل
پس از اجرای این امورات قسمهای اخپوری دلگی
اول و دوم به چقوری عقب تپه انتقال خواهند

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 537 of 622

کرد و درین اثنا دلگی سوم همراه عرد و قسم خود به آتش دوام نموده و قسم ماشینداز خفیف دلگی اول بجائیکه قسمهای اجبوری دلگی اول و دوم میباشند عقب نشینی خواهد ورزید. دلگی سوم تا رسیدن آخر بلوک به تبهٔ خورد خواهد ماند.

خودم همراه قسمها یکه به دشمن نزدیک اند یکجا میباشم. بالاخره همراه دلگی سوم خواهم بود. وکیلم قوماندان دلگی دوم است. خبورسانها امرا تکرار و بجاهای خود بروید.

درنتیجهٔ کشف محاربه ٤ ماشینداز تقسیل و ۲ تفنگ ماشینداز خفیف تثبیت گردیده است.

قوماندان بلوک یکنفر را به مقصد دیدن

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 538 of 622

کارطوس اشارت یکه از طرف قوماندان تولی انداخت میشود مامور نموده .

بلوك عقب نشینی خود را اجرا نموده وبجای امر شده رسیده است . ازاینجا قوماندان بلوك ذریعهٔ علی خبرسان به قوماندان تولی خبر ذیل را فرستاد :

۱ - بلوك عقب نشینی خود را اجرا نموده وبه محل خویش رسیده میباشد .

۲ - مقدار ..... جبخانه ..... بم دستی و ..... بم تفنگ صرف گردیده است .

۳ - از دلگی اول دو اخپوری ، از دلگی دوم یکنفر اخپوری واز دلگی سوم سه اخپوری مجموعاً ۶ نفر به محل بند یخ

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 539 of 622

فرستاده شده میباشد .

کروکی (١٠) ملاحظه شود .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 540 of 622

مسائل محاربه وی وحل آن

از تعرض به مدافعه انتقال نمودن بلوک

سه‌شنبه ۸ ثور ۱۳۲۱ مسئله دهم شاه‌شهید کروکی ۱۱
در بالای اراضی
حل گوید . انتقال ورزیدن بلوک

از تعرض به مدافعه

دشمن به خط تپه های مرنجان . تپهٔ مهتاب (مقبرهٔ اعلحضرت شهید) . خاک بلنج وامتداد آن به حال مدافعه میباشد . قطعات ما بالای این دشمن از دو روز به این طرف بحال تعرض هستند . بلوک پیاده از بین راه بالا حصار

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 541 of 622

ورا هیکه از پهلوی تانك تیل گذشته است
تعرض نموده و دوبین تانك تیل وقبوستانی
جوار راه بگرامی انبساط کرده وبااقسام
پیش‌ترین خود بهحذای بنای سفید واصل
شده میباشند . این بلوك دوم بلوك دوم است
بطرف راستش بلوك اول برای پیش رفت کوشش
نسته
مینماید اما بهحذای بلوك دوم رسیده نتوا
است . بلوك سوم از پشته های عقب بلوك دوم
را تعقیب نموده بحال پیش‌رفت میباشد . مگر
به سبب یکه آتشهای دشمن خیلی شدید
ومؤثر است پیش‌رفت کرده نمیتوانند . این
تعرض از یا ما جهای با لا حصار از طرف یك
بلوك ماشیندار ثقیلیکه به موضع داخل گردید
حمایه می‌یابد و درعین زمان از طرف یك بلوك

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 542 of 622

هاوان که ... در عقب پشته است حمایه میشود. طوپچی ما هم بدارچهٔ ممکنه به حمایه میگوشد.

هدف تعرض این بلوك نقطهٔ بلند ترین تپهٔ خاك بلخ است.

وضعیت حال حاضر این بلوك بقرار آتیست:

تقرب بطرف تپهٔ خورد ممکن شده نمیتوانند و این تپهٔ با آتشهای دشمن به یك وضعیت تجرید شده میباشد ..... دلگی اول از قسم اخپوری خود ۴ نفر تلفات داده و درین وقت به عقب قبرستان طرف راست موجود است. قسم ماشیندار خفیف آن در عقب با لای درخت پهلوی پل در موضع میباشد.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 543 of 622

قسم اخپوری دلگی دوم پنج نفر
نمایندات داده و فعلاً به کنار پیش روی قبرستان
موجود است قسم ماشیندار خفیف آن برای
تبدیل دادن موضع از راه گذشته
وحینکه به حذای پایهٔ تیلفون واصل شد
با یک اصابت تام و مکمل طوپچی خارج
صف گردیده است. تنها نفرهای نمبر ۳ و
٤ به قسمهای اخپوری خود التحاق ورزیده
نتوانسته اند. قسم اخپوری دلگی سوم
از راه گذشته بعقب تپه کک که به حصهٔ
جوی موجود است به حال پت سی میباشد. قسم
ماشیندار خفیف آن در یک چقوری قریب دامنه
یا ماج تپه بالا حصار موجود میباشد. قوماندان
بلوک به راست دلگی دوم موجود میباشد.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 544 of 622

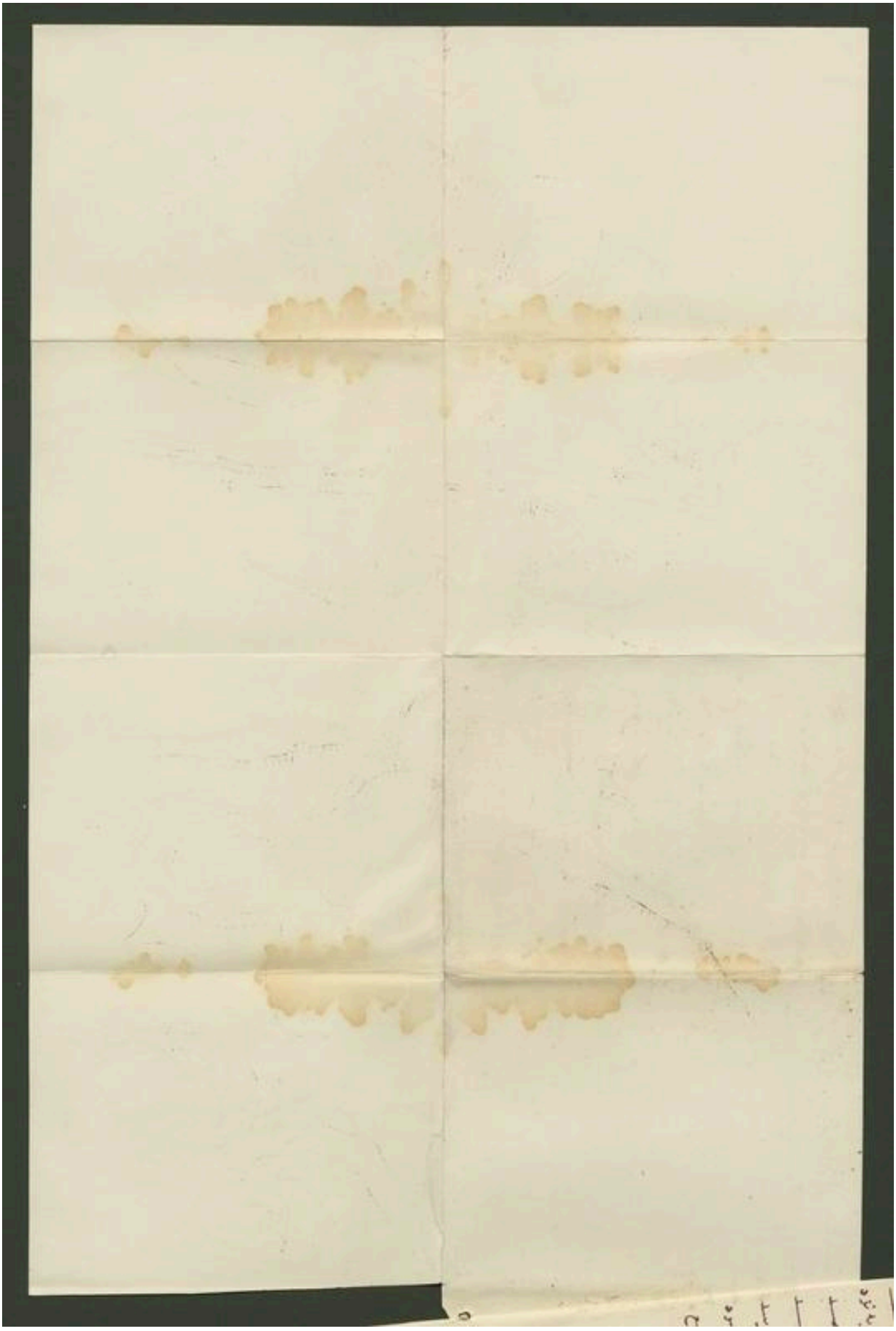
هیئت ارکان نیز به همراه یك چند نفر به نزد قوماندان بلوك و دیگر های آن به مقصد ارتباط همراه دلگیها شامل وظیفه هستند بجائیکه قوماندان بلوك است آتشهای شدید دشمن موجود بوده واز سبب برهوا شدن گرد و دود گاه گاهی ارتباط چشمی نیز منقطع میگردد .

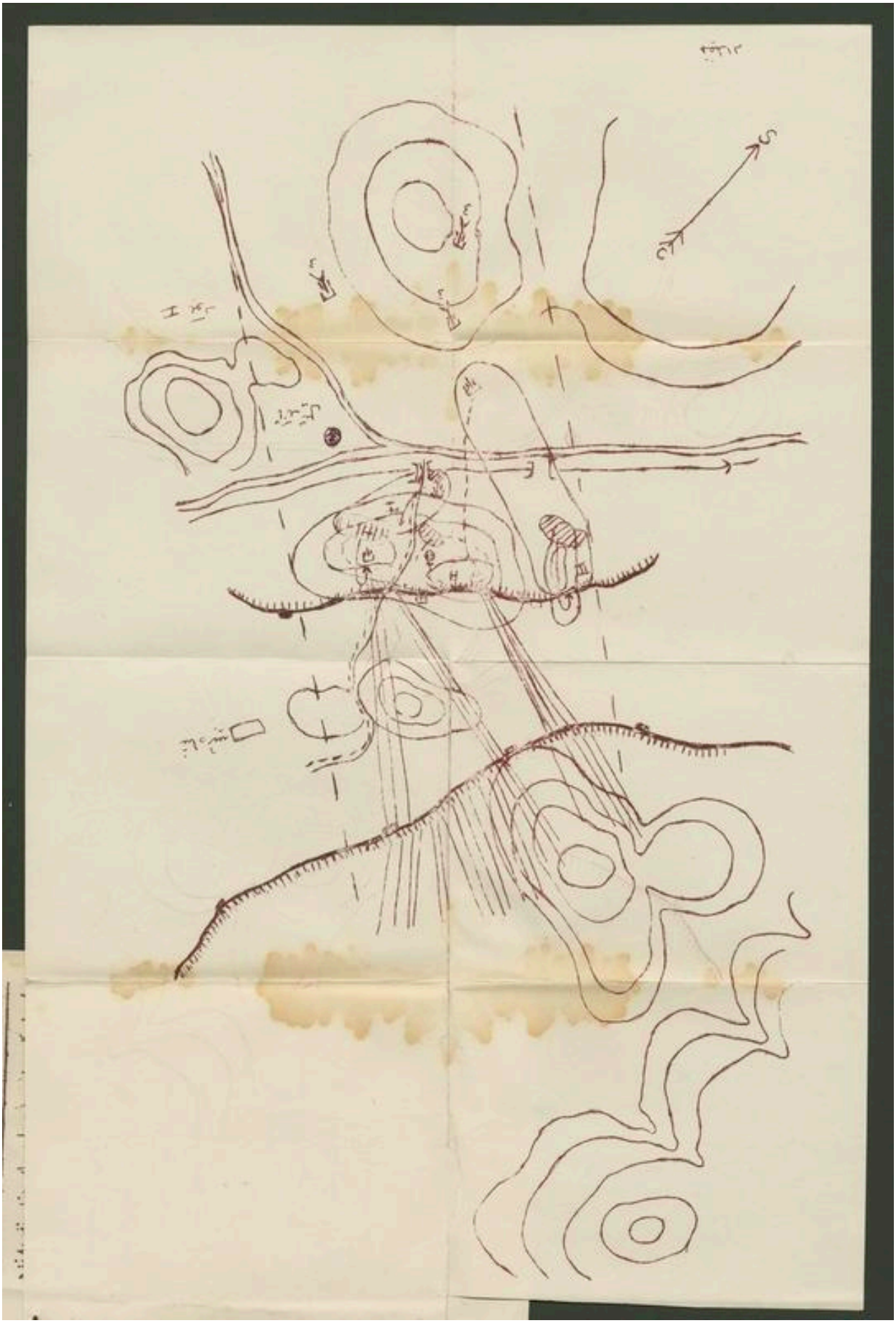
نتایج کشف محاربه

که

فهمیده میشود خط اصلی محاربهٔ دشمن از دامنه های تپه خاك بلخ میگذرد . یك تفنگ ماشیندار ثقیل آن به چقوری سایه دار طرف چپ آسیای بادی دیده شده است .

یك تفنگ ماشیندار ثقیل دیگر آن به منطقهٔ سبز به حصهٔ کج گردی راه بزرو طرف راست





http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 547 of 622

آسیای بادی موجود میباشد یک تفنگ ماشیندار ثقیل دیگر آن به محل سایدار چپ جائیکه راه و خط بالای تپه باهم تلاقی میکنند موجود است . علاوه بر آنها آتشهای چهار الی پنج تفنگ های ماشیندار خفیف حس میگردد . وآتشهای شدید آنها بالای بلنوک موجود میباشد . به سبب این آتشها تعرض کسب بطائت نموده و پیشرفت ممکن شده نمیتواند .

درین اثنا دو خبر رسان از تولی به نزد بلوک رسیده است . درین ضمن یکی از اینها با موتر پیاده زخمی شده میباشد دیگر آن از ستره استفاده ورزیده ضعف کرده به نزد قوماندان بلوک رسید امریکه از قوماندان تولی رسیده بقرار ذیل میباشد :

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 548 of 622

خطیکه بلوك دوم با اقسام پیش‌ترین خود رسیده است خط اصلی محاربه را تشکیل خواهد داد و برای مدافعه ترتیب گرفته خواهد شد .....

بلوك اول به تعرض خود قیام نموده چنیکه به حذای شما رسید به مدافعه خواهد گذشت این انتقال باید به دشمن حس گواه انیده نشود ..... جبخانه وغیره صرفیات وظایفات تان را توسط خبر رسان معلومات بدهید . خودم به همزاه بلوك سوم یکجا میباشم .

وظیفه :

١ - قوماندان بلوك دوم وقتا که امر را گرفت وضعیت را چگونه مطالعه کرده واز تعرض

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 549 of 622

به مدافعه چطور انتقال می ورزد. و دلگیهای خود را به چه صورت ترتیب میدارد.

۲- محتویات را پوریکه به قوماندان تولی میفرستد چه خواهد بود.

یادداشت:

دربارهٔ جای سنگین بارها و محل بندج تبدلاتی موجود نیست.

(کروکی (۱۱) ملاحظه شود)

حل وظیفه:

امر قوماندان بلوک: به یک خبر رسان ارکان امر میدهد. تو به قوماندان دلگیی دوم این امر مرا بگو منظر به امر قوماندان تولی حالاً به خطیکه موجود استیم از تعرض به مدافعه انتقال خواهیم ورزید خط اصلی محاربه خطیست که حالاً موجود میباشیم. بدون

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 550 of 622

قطع کردن آتش به تحکیمات آغاز نمائید
قسم ما شیندار خفیف تان را که خارج صفحه گردیده
است (خواب شده است) با قسم ما شیندار
خفیف دلگی سوم تقویه مینمایم. به تپهٔ چپ
راه داخل موضع خواهد شد منطقهٔ آتش
آن طرف چپ خاک بلند است. خودم در
همین جا میباشم....

دیگر خبر رسان احمد: توبه دلگی اول
این امر را برسان. نظر به امر قوماندان تولی
تعرض به خطیکه موجود استیم توقف خواهد
کرد..... خط اعلی محاربه خطیست که اقسام
پیش ترین ما موجود اند. و به مدافعه خواهیم
گذشت قسم ما شیندار خفیف تان را نزد شما
می فرستم. منطقهٔ آتش تان نقطهٔ بلند تسوین

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 551 of 622

تپهٔ خاک بلنج - بین خط آ سیای با ذی و خط فاصل بسلو ک طرف راست ما میباشد . بسه تحکیمات بدون تنقیص شدن فعالیت آتش شروع نمائید .

ابو یشمین خان : تو به همراه خبر رسان تولی نزد قوماندان تولی خواهی رفت اثنای رفتن به قسم ما شیندار خفیف دلگی اول بگوکه به دلگی خود و به قسم ما شیندار خفیف دلگی سوم بگوکه به دلگی دوم التحاق کنید . و به قسم اخپوری دلگی سوم بگوکه بجای موجودهٔ خود بوده و به همراه من ارتباط داشته باشد .

از خبر رسان تولی نیز استفسار میکنند که آیا ترتیبات را دانستی ؟

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 552 of 622

حل وظیفهٔ دوم.

قسم ماشیندار خفیف دلگی دوم با اصابت تام مرمی طوپچی پارچه پارچه شد.....تا الحال ۱۵ نفر تلف داده ام ۷ تفنگ پیاده .....

به نزد تفنگهای ماشیندار خفیف ۲۰۰ (دو صد) مرمی تفنگهای پیاده (۵۰) پنجاه مرمی باقی مانده است. معنویات افراد بجا است به وظیفه قوام دارم.

خبر رسان خبر را تکرار کرده و حرکت میکند (ابر یشمین هم به همراه آن).

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 553 of 622

مسائل محاربه وی و حل آن

مامور شدن بلوک به پیش قره غول
محاربه، ترتیب، جریان محاربه
و عقب نشینی آن

سه شنبه ۲۲ ثور ۱۳۲۱ کروکی: ۱۲

مسئله یازدهم:

دربالای اراضی خل گردید راه بینی حصار

نظر به راپور های طیاره وسوار.ی فهمیده شده است که دشمن تقریباً ۲۵ کیلو متر از ما دور است. دشمن بطرف ما به حال رفتار بوده وتا الحال به همراه قطعات ما که به موضعهای پیش راندهٔ شده ما میباشند تماس نکرده اند. قطعات ما، به خط

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 554 of 622

با لا حصار - و امتداد راست و چپ آن ترتیب مدافعه گرفته اند.

یک کندک پیاده در بین منطقهٔ جبهٔ انصار و تپهٔ حربی پوهنتون برای مدافعه جا گزین گردیده و به مقصد وظیفهٔ پیش قوه غول محاربه یک بلوک به پیش روی فرستاده است.

دیرکتیف (وجهه) که به این بلوک داده شده قوار ذیل است: (به پیش روی قوماندانهای بلوک از طرف قوماندان تولی داده شد) در منطقهٔ جنای راست ما و راه طرف چپ ما (داخل) ترتیب خواهد گردید. خط مقاومت اصلی خط کنسار پیش روی قلعه - جوی - زیارت شاه شهید لتپهٔ خورد است.

به راست پیش قوه غول محاربه یک بلوک

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 555 of 622

از تولی دوم دیگر کندك ، به چپ آن یك بلوك از دیگر یك کندك موجود میباشد .

در اثنای محاربهٔ آتش و عقب نشینی پیش قرهٔ غول محاربه از طرف طوپچی و دو تفنگ باشیندا رثقیلیکه به اراضی وسط داخل موضع میباشند حمایه گردیده ، و به این حمایه یك هاوان نیز اشتراك خواهد ورزید . بعد از آنکه دشمن به مسافهٔ ٥٠٠ متر تقرب نمود عقب نشینی به قرار شکل آتیکه ایضاح میگردد بعمل خواهد آمد ،

دلگی اول از جای موجودهٔ خود مستقیماً از طرف راست با لا حصار دلگی دوم از چپ خط قلعه و بناءً منفرد به جبیر انصار عقب نشینی کرده و به احتیاط کندك التحاق خواهد

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 556 of 622

و رزید . دلگی سوم از بین هر دو دلگی
عقب نشینی کرده خواهد آمد .

در وقتیکه کارطوس اشاوت سبز انداخت شد
عقب نشینی آغاز میگردد . زخمیها از استقامتهای
عقب نشینی به عقب خواهند آمد .

پیش قوه غول محاربه ارتباط خود را
همراه کندك با تیلفونیکه برایش داده شده
و کارطوس اشارت اجرا خواهد نمود . بافلامها
و خبررسانها نیز اجرا مینماید .

وظیفه :

١ - این امر چرا به مواجهه بلوك داده شده
است .

٢ - قوماندان بلوك حینیکه این امور را
گرفته چه میکند .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 557 of 622

٣- بلوك خود را به منطقه اش چگونه سوق خواهد نمود .

٤ - به بلوك خود چگونه امر خواهد داد .

٥ - قوماندان بلوك ترتيبات را از كجا شروع كرده وتدقيق خواهد نمود .

٦- دلگيها از طرف قوماندانهاى دلگى چگونه ترتيب خواهد يافت .

٧- امنيت قريب چه وقت شروع وبه كدام زمان تمام خواهد شد .

٨- دلگيها يكه به جانبها ميباشند درعين زمان به چه تكليف خواهند گرديد .

٩- از كدام مسافهٔ محاربهٔ آتش آغاز خواهد يافت .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 558 of 622

۱۰ - در اثنای محاربه - محاربه های آتش تفنگهای ماشیندار خفیف و انفجوری ها چطور جریان خواهند ورزید .

۱۱ - در حین عقب نشینی انضباط عقب نشینی در داخل دلگی و بلوک به چصورت جریان خواهد نمود .

۱۲ - در هنگام عقب نشینی قوماندانهای دلگی و بلوک دائماً بکجا خواهند بود .

۲۳ - مقصد از تعین و انتخاب راه های عقب نشینی چیست .

۱۴ - پیش قوه غولهای محاربه در چگونه احوال عقب نشینی می نمایند .

۱۵ - وظائف پیش قوه غولهای محاربه چه چیز میباشد .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 559 of 622

۱۶ - فرق در بین پیش قره غول . محاربه و پیش قره غول چیست.

حل وظائف :

۱ - برای کما هی کردن زمان امر به مواجهه بلوك داده شده است .

بلوك به وضعیت آزادانه امر را استماع نموده و قوماندان های دلگی نیز امورات متعلقهٔ خود ها را می فهمند . اما درین وقت بسه نسبت ترصدات هوائیه بحال پت سی (تام سپر) میباشند .

۲ - قوماندان بلوك امر را تکرار کرده و بصورت مختصر به دلگیها می فهماند .

۳ - به تعاقب گرفتن وظیفهٔ دو نفر بسه پیش روی می فرستند و از عقب آنها بلوك

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 560 of 622

خود را پیش می برد . وحنیکه به محل معینه
واصل گردید بلوك خود را پشت سی (تام سپو)
ساخته . وازآنجا اوامر لازمه را میدهد .

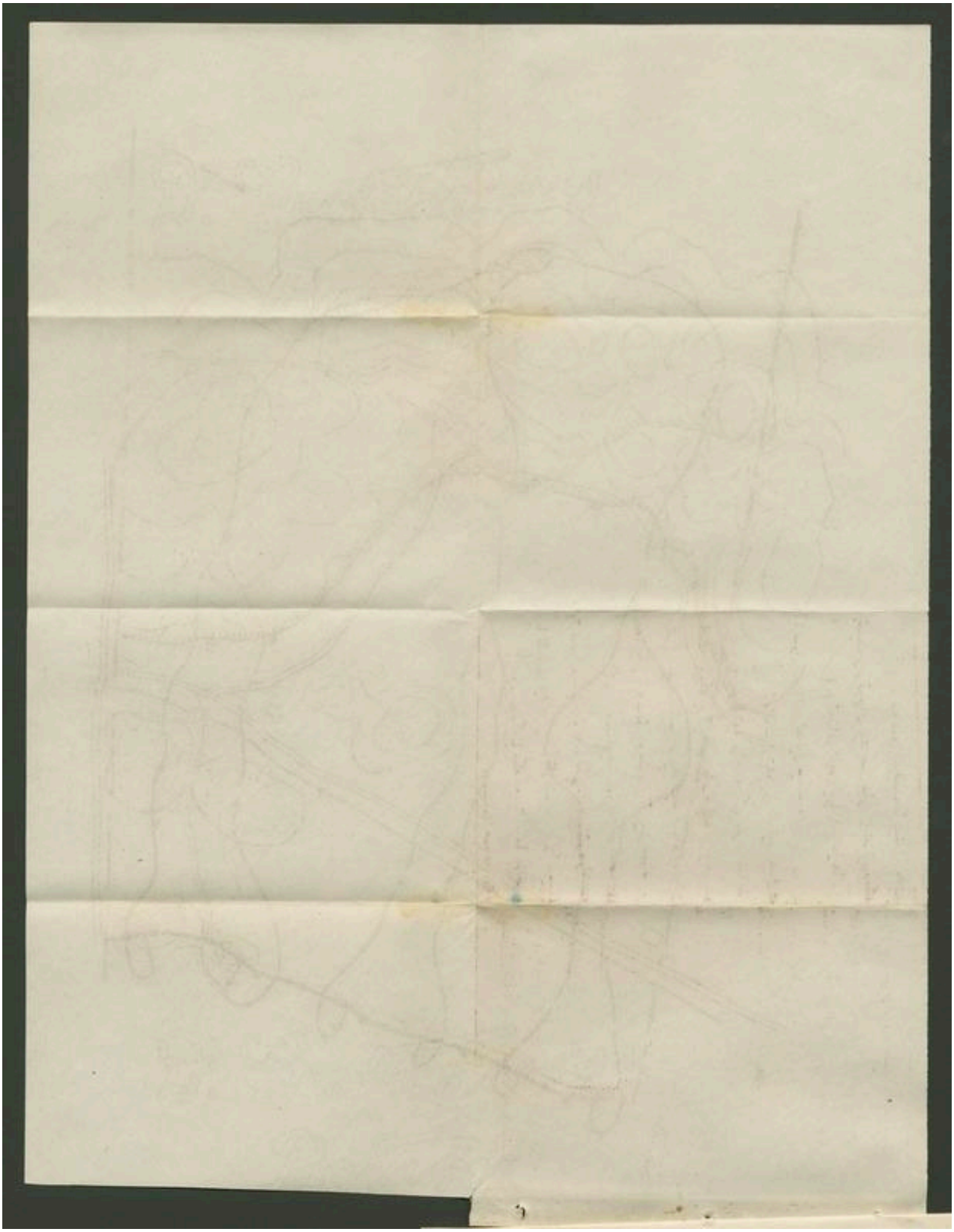
٤ - امر خود را داده وبه دلگیها
منطقهٔ هرکدام را نشان میدهد وبه تعاقب
ختام این امر جای بودن خود را میگویند
مقصد ازاین چه میباشد .

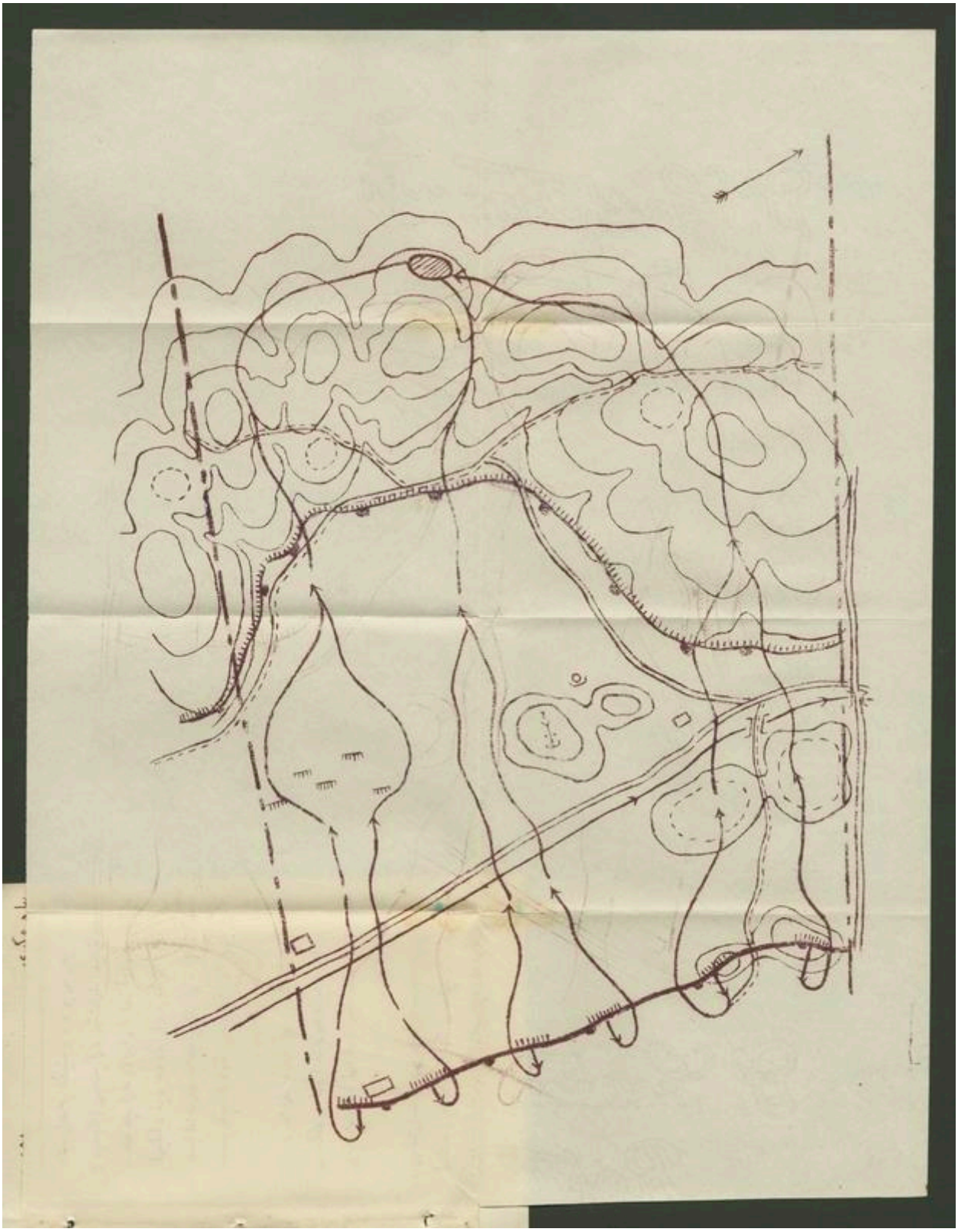
آ) ارتباط اجرا شده بتواند .

ب) رسانیدن قوماندانهای دلگی
خبر سیفر ستمند خبر رسانها جای بودن
خبر را بدانند .

ج) به مقصد نزدیك بودن محل تیلفون .

٥- ترتیبات را از راست شروع و مستقیماً
بطرف چپ تدقیق میکند .





http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 563 of 622

آ) سایه های انداخت ماشینداد رهای خفیف و موضعهای تبدیلی بشان را تدقیق میکند

ب) موضعهای اخیر ریها را با جاهای استراحت شان تدقیق میکند .

ج) خدمات ارتباط را تدقیق میدارد.

۶- قوماندانتهای دلگی بطرف نقاط استقامتیکه برایشان داده شده است دو نفر به قصد امنیت نزدیک کشیده و دلگی از عقب آن به شکل یوستوی قطار پیش میروند .

۷- امنیت قریب شروع از حرکت دلگی شده و تا زمانیکه دلگی ترتیب خود را گرفته باندازه به وظیفه آغاز نماید دوام میکند

۸- دلگیها یکه به جناح ها موجود میباشند درعین زمان از ارتباط همراه جزوتامها کروکی (۱۲) ملاحظه شود .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 564 of 622

هم جوار پهلوی خود) مسئول میباشند .

۹ـ آتش از مسافهٔ ۹۰۰ متر شروع و بلا انقطاع دوام مینماید و در اثنای عقب نشینی هم جزو تامها یکدیگر خود را بهمراه این آتشها حمایه میکنند .

۱۰ ـ در اثنای محاربه آتشهای تفنگهای ماشیندارخفیف واخپوری دائماً از مواضع متبدل جریان میکند . و مقصد ازاینهم اینست که دشمن دربارهٔ آتشهای ما اغفال ساخته شود .

۱۱ ـ عقب نشینی هم بصورتیکه بـه دیسپلین وقواعد ونظامات موجوده رعایت گردد بعمل می آید . هر جزو تام به استقامت عقب نشینی که برایش داده شده مستوراً از

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 565 of 622

یك بریده گی اراضی به دیگر بریده گی
اراضی با منا وبهٔ آتش و حرکت انتقال
می ورزد .

۱۲ - قوماندانهای دلگی و بلوك دائماً
با همراه قسمها یکه بطرف دشمن نزدیك اند
موجود میباشند .

۱۳ - مقصد از تعین راه های عقب
نشینی آنست که دلگیها درحین عقب نشینی
با هم دیگر خود مخلوط نشده وکثافت به
وقوع نرسد .

راه های عقب نشینی نسبت به مقاصد
ذیل نیز تعین میشود :

آ) جزوتامهای ماکه عقب نشینی
را حمایه مینمایند برای آنکه دشمن را زیر

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 566 of 622

آتش گرفته بتوانند .

ب) پیش قراولهای محاربهٔ یکه به حال عقب نشینی میباشند به مقصد آنست که عند الاقتضاء با دشمن متعاقب بوسیله آتش مقابله کرده بتوانند .

ج) دانستن استقامت عقب نشینی اساسی سوق واداره میباشد . و درعین زمان قوماندان به تعقیب حرکات قطعهٔ خود مقتدر میگردد .

۱۴ - پیش قراولهای محاربه زماناً ویا مکاناً عقب نشینی مینمایند .

آ) عقب نشینی که زماناً اجرا میگردد :

به امر عقب نشینی تدکار میگردد .

مثلاً : ۲۰ دقیقه بعد از حاصل شدن تماس با دشمن عقب نشینی آغاز خواهد

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 567 of 622

یافت....

ب) عقب نشینی که مکاناً اجرا می یابد:
زمانیکه دشمن به فلان خط رسید عقب نشینی
شروع خواهد شد.

یا آنکه دشمن به این خط مواصلت
ورزیده ولی اگر بالای ما کدام فشاری.
وقوع نیابد عقب نشینی کردن لزوم
نمیباشد.

۱۵. وظائف پیش قره غولهای محاربه
بقرار ذیل است:

آ) دشمن را از مسافه های دور به
اتساع وانبساط مجبور ساختن.

ب) وقت وزمان دشمن را ضایع
نمودن.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 568 of 622

ج) قطعات خود را از حملهٔ ناگهانی
(باصقین) دشمن محافظه کردن .

د) دشمن را دربارهٔ خطا صلی محاربه
بفکر های غلط وغیره سوق نمودن .

ه) کشف وترصدیکه از موضع اصلی
بعمل می آید اکمال کردن .

و) بصورتیکه بالای دشمن پیشتر کشاد
آتش کرده شود اورا به ضایعات دوچارساختن

ز) فعالیت کشف دشمن را مشکل
ساختن .....

۱۶ - ترتیبیکه به مقصد استحصال امنیت
قطعات اقامت واسترا حت کنند ه گرفته میشود
آنرا ترتیب پیش قرغول میگویند .

در احوالیکه ملاحظات محاربه حاکم

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 569 of 622

بود ه و ترتیبات امنیت یکه گرفته میشود آنرا
ترتیب پیش قره غول محاربه میگویند .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 570 of 622

مسائل محاربه وی وحل آن

تعرض بلوک با تشریک مساعی طوپچی

در اراضی حل گردید خاک بلخ

چهارشنبه ۲۳ ثور مسئله کروکی : ۱۲

۱۳۲۱ دوازده هم

دشمن به پشته های مقابل موجود است.

قطعات ما از سه روز به این طرف در حال تعرض میباشد. و دیروز در خط تپه های مرنجان خاک بلخ وامتداد آن مواصلت کرده اند. تعرض به سبب حلول شب و نمایتیکه از سه روز بسه این طرف داده شده نظر به امر توقف کرده است قطعات ما در اثنای شب بصورت کشیدن

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 571 of 622

پیش قره غولهای محاربه به پیش روی خود امنیت خودرا استحصال کرده شب را گذشتانده اند . پیش قره غولهای محاربهٔ ما در تمام مدت شب همواره پیش قره غولهای محاربهٔ دشمن بسه حال تماس بود ند .

بلوك یك ساعت قبل از شفق بسه ترتیب ذیل موجود بود :

دلگی اول به عقب تپه خورد بسه تام سپر (پت سی) ..... قسم ما شیندا رخفیف آن به پیش روی ..... قوماندان دلگی آن به جوار درخت به وضعیت پروت بوده و به همواره قوماندان بلوك به حال ارتباط میباشد .....

دلگی دوم به چپ دلگی اول به حال

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 572 of 622

پت سی بوده ..... وقوماندان دلگی
آن همراه قوماندان بلوك به حال ارتباط است

دلگی سوم به چپ دلگی دوم به حال
پت سی ..... وقوماندان دلگی مذکور
همراه قوماندان بلوك بحال ارتباط میباشد ..
قوماندان بلوك به ارکانش درچقوری
حوض ..... از دلگیهای اول و دویم و
دو نفر مترصد به مقصد امنیت وارتباط بسا
پیش قره غولهای محاربه پیش رو فرستاده است .

درین اثنا یکنفر خبر رسان از نزد قوماندان
تولی آمده امر ذیل را آورد :

امر از قوماندان تولی :

به تعاقب آنکه آتشهای طوپچی ما بالای
خط اصلی محاربهٔ دشمن انتقال ورزد به

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 573 of 622

تعرض آغاز خواهیم نمود .

تعرض بقرارذیل بعمل خواهد آمد :

بلوکهای اول و دوم به خط اول .. .

بلوک سوم به خط دوم ..... اوتباط

از بلوک اول ..... استقامت درخت

کلان راست تا نک تیل ..... هدف

تعرض تپهٔ استحکام .

بلوک دوم با ندازهٔ ۱۵۰ متر از چپ

بلوک اول پیش رفت خواهد نمود .....

بلوک سوم به تعاقب آنکه بلوکهای خط

اول به خط ابتدای بنای سفید رسیدند از

آنجا حرکت خواهد کرد خودم همراه بلوک

دوم یکجا میباشم ..... به راست ....

و به چپ ..... قطعات موجود است .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 574 of 622

تعرض در عین زمان از طرف اسلحهٔ ثقیله
پیاده یکه به تپهٔ مرنجان و خاك بلخ داخل موضع
میباشند حمایه خواهد گردید. و با طوپچی
تشریك مساعی به قرارذیل بعمل خواهد آمد:

تعرض بساعت ٤٥/٤ آغاز خواهد شد. درین اثنا طوپچی آتشهای خود را درین جبهه یاماج خندق دار تپه بالاحصار و سزك تو خواهد نمود ..... وحینکه قطعات ما بسمه مسافهٔ امنیت رسیدند فوراً آتشهای خود را بسمه عقب نقل خواهند داد. محل بندج درین ده عقب تپهٔ خاك بلخ.

سنگین بارها در ..... میباشد.

..... خبررسان تولی درهمان وقت بودن ساعت ٤ را بیان نمود.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 575 of 622

وظیفه :

حنیکه قوماندان بلوك این امر را گرفت چه میکند ؟.. چه امر خواهد داد ؟ و حرکت تعرض را چگونه اجرا خواهد نمود .

یادداشت : به هر دقیقهٔ که میگذرد آتشهای طوپچی و اسلحهٔ ثقیله پیادهٔ دشمن زیاد شده می رود .....

صورت حل وظیفه :

قوماندان بلوك به تعاقب آمدن خبر رسان سوال ذیل را پرسید .....

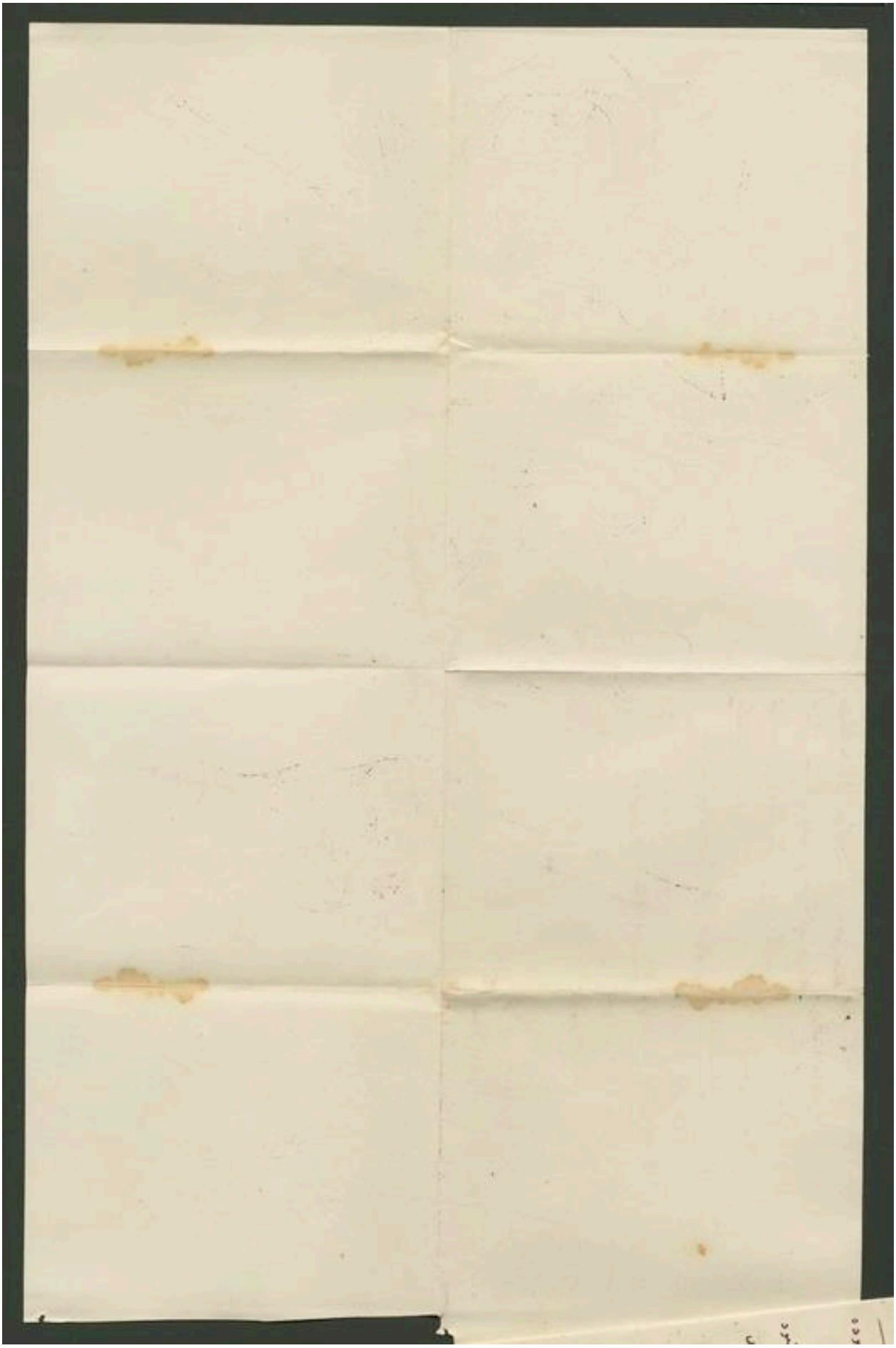
خبر ـ متعلق به چیست . جواب اینواگر فت که به تعرض عائد است . درین وقت قوماندانهای دلگی خود را به اشارت جلب نمود قوماندانهای دلگی قوماندانهای قسم را وکیل ساخته وتاسیس

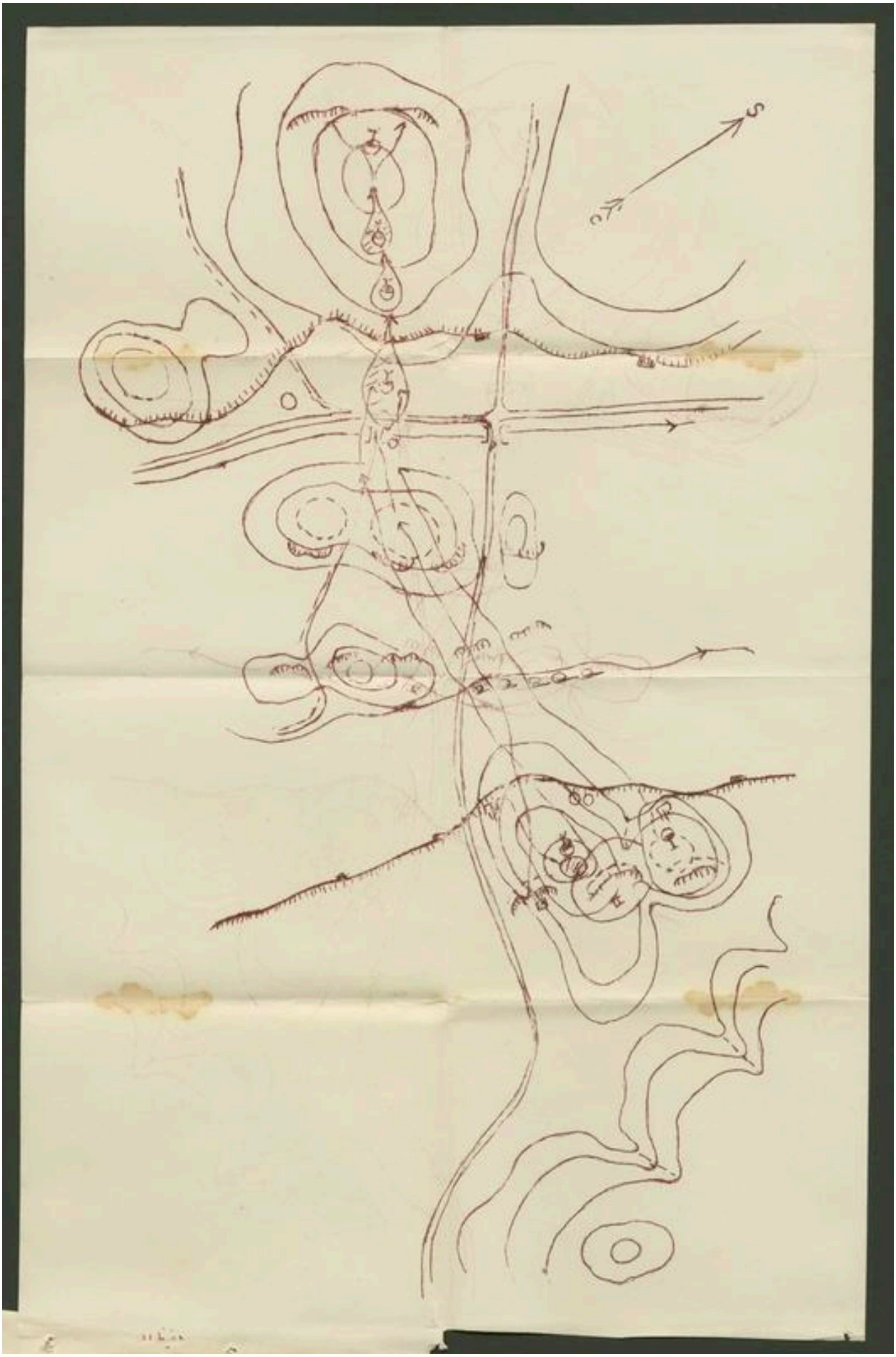
http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 576 of 622

نمودن ارتباط را به همراه خودش امرنموده به نزد قوماندان بلوك آمدند .

خبررسان تولی هم امر تولی گفته آغاز نمود وقوماندان بلول نیز امر را نوط کرده وسپس آنرا تکرار کرد . به سبب کمی وقت این تکرار درعین زمان برای قوماندانهای دلگی ماهیئت امر را تشکیل داد . خبررسان نیز به فهمیده شدن امر از طرف قوماندان بلوك قناعت حاصل کرده عودت نمود .

بلوك با آتش توپچی یگجا (به مثل خروج از وضعیت حاضری) به تعرض گذشته دلگی اول به استقامت درخت پهلوی پل دلگی دوم ... باندازهٔ ۱۰۰ متر از چپ آن ..... پیش رفت خواهد نمود ..... این دلگیها





http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 579 of 622

حنیکه به حذای درختهای بید واصل شدند
دلگی سوم از عقب و وسط آنها حرکت
خواهد کرد ..... خودم به دلگی دوم
یگجا میباشم .....

قوماندانهای دلگی امورا تکرار کرده
وبجا های تان بروید .....

کروکی (۱۳) ملاحظه شود .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 580 of 622

سه شنبه ۲۹ ثور مسئله سیزدهم کروکی:۱۴

۱۳۲۱ موضوع مسئله: تعرض

اشغال

یاداشت: باید قطعهٔ اجرا نمودن تعرض اشغال آگاه نشده و تنها قوماندان آن بداند.

مسئله:

قطعات ما در نتیجهٔ اجرای تعرضات شدید دشمن که از سه روز به این طرف نموده اند از تاریکی شب استفاده ورزیده از خط کوتل یکلنگه به خط با لاحصار عقب نشینی کرده خط با لاحصار را اشغال کرده میباشد یک قسم قطعات ما به تپهٔ علی مردان و داشهای خشت جوار آن به مقصد ستر این عقب نشینی

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 581 of 622

مانع شدن تعقیب دشمن و امنیت عقب نشینی
گذاشته شده است . همراه این قطعات دشمن
بحال تماس آتش میباشد . یک بلوک از جملهٔ قطعا
از شب استفاده کرده عقب آمده اند مترصد
خود را پیش فرستاده و خود شنیز دریا ماج
بین راه با لا حصار و جبیر انصار ترتیب
گردیده است به موجب امر قوماندان تولی
بقوار ذیل ترتیب شده میباشد .

دلگی اول به راست در جوار راه ...

دلگی دوم به محل قریب راه بالاحصار ..

دلگی سوم و ارکان بلوک به عقب ترتیب
گردیده اند .

دلگیها به وضعیت جمع بوده و در بین
شان توسط دوریه ها ارتباط جریان دارد

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 582 of 622

بلوك شب را به همین وضعیت گذشتانده

وقوماندان بلوك در اثنای روشنی قبل ازشفق

به نزد ماقوماندان تولی خواسته شده و در

آنجا امر ذیل را گرفته است:

بلوك اول برای مدافعه در بین راه بالا حصار

وجبیوانصار طوریکه کنار راه خط اصلی

محاربهٔ آن باشد ترتیب خواهد شد.

کنار عقبی آن خط پایه ها میباشد.

بلوك دوم در .. ... به چپ بلوك

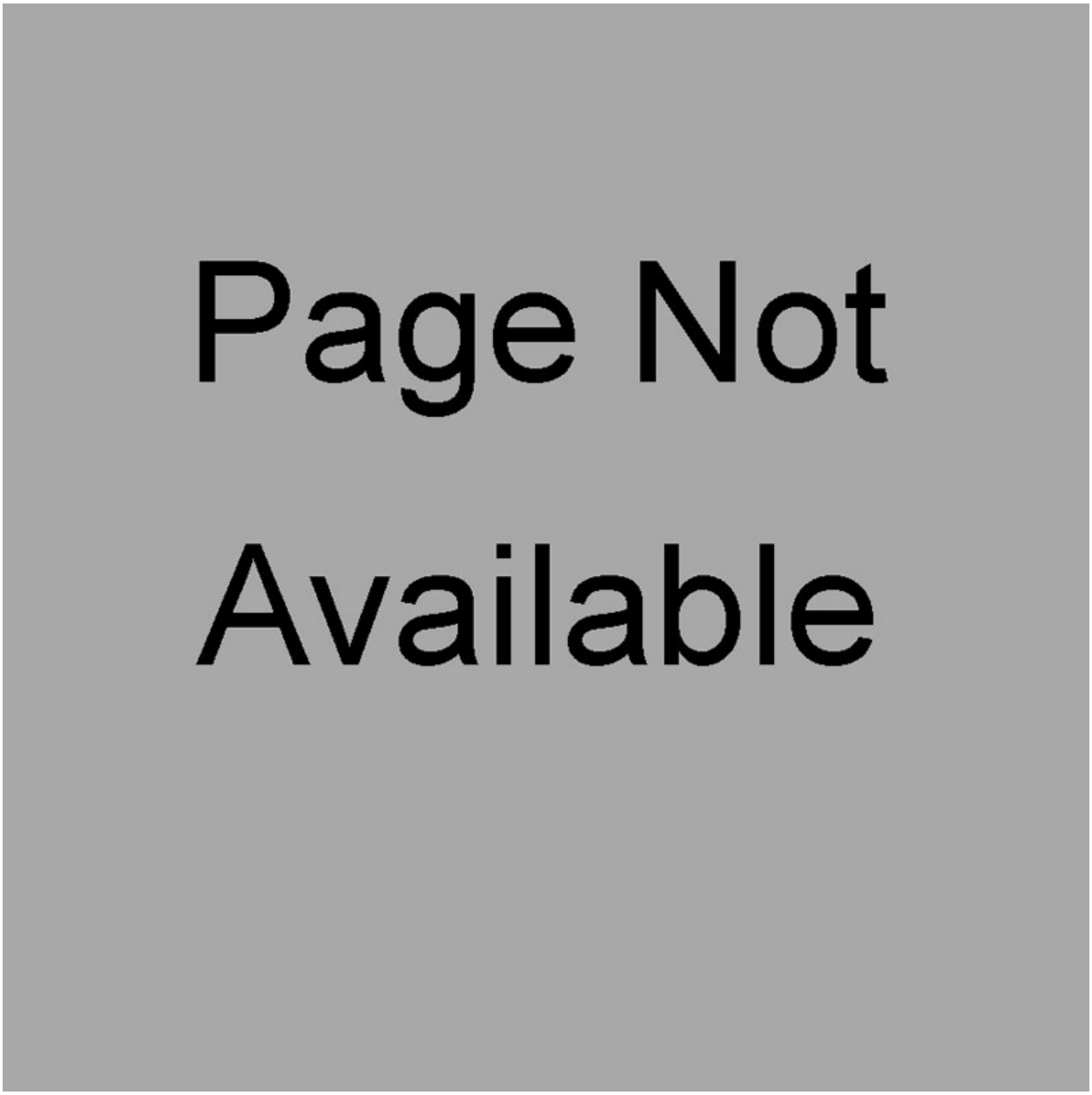
اول .....

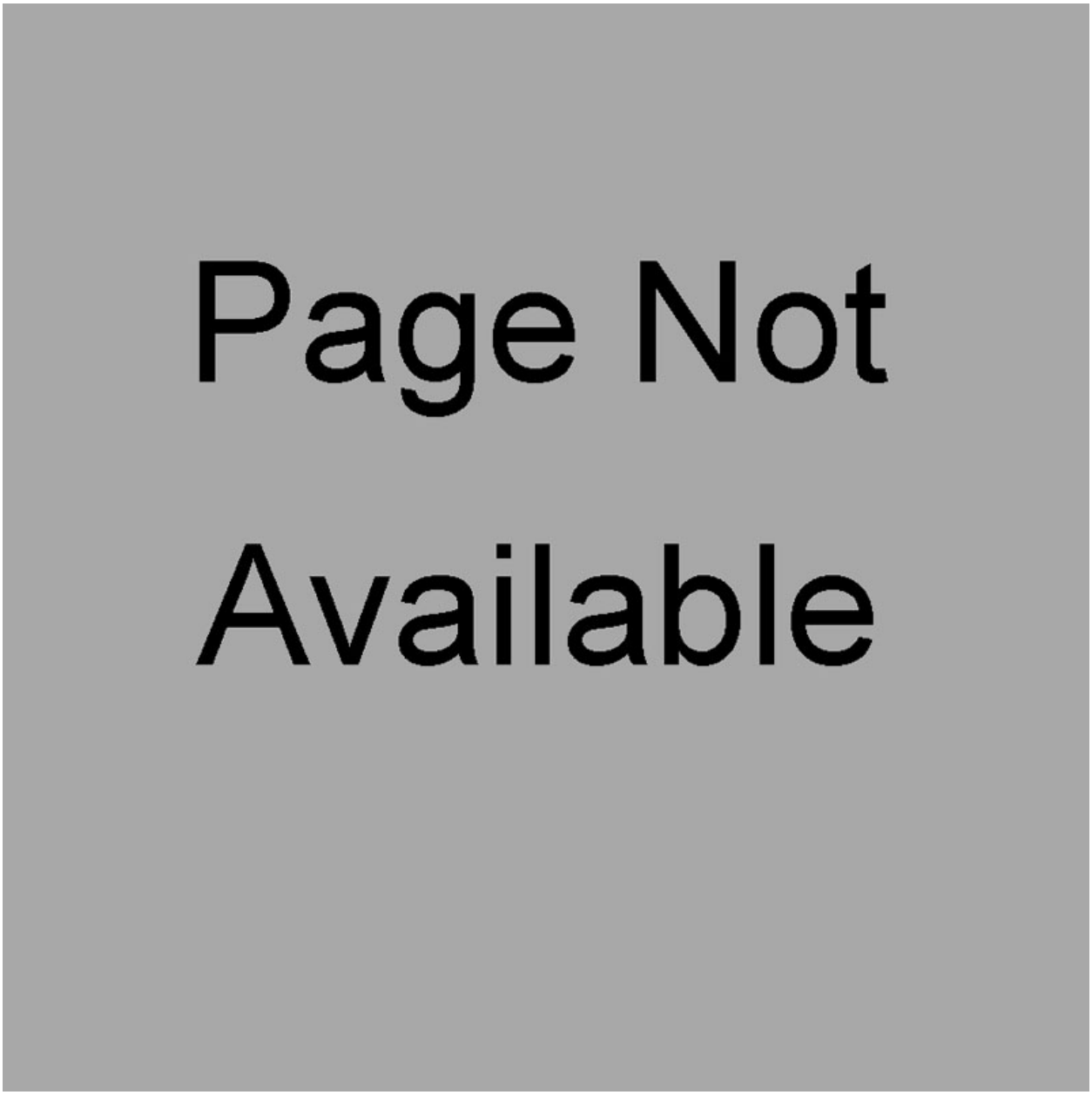
بلوك سوم به عقب بلوك دوم ..

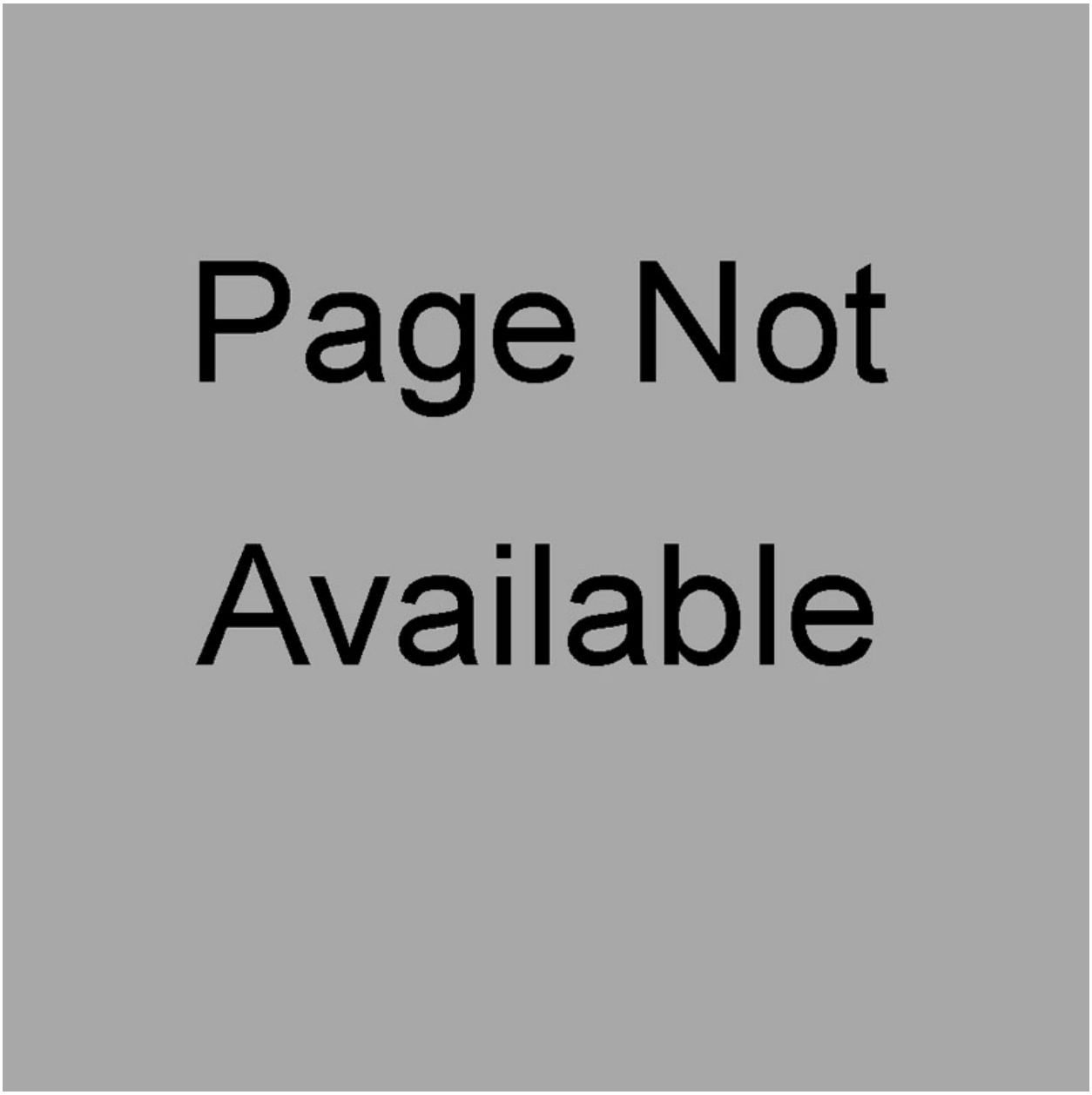
محل بندج در خط اجتماع عقب ....

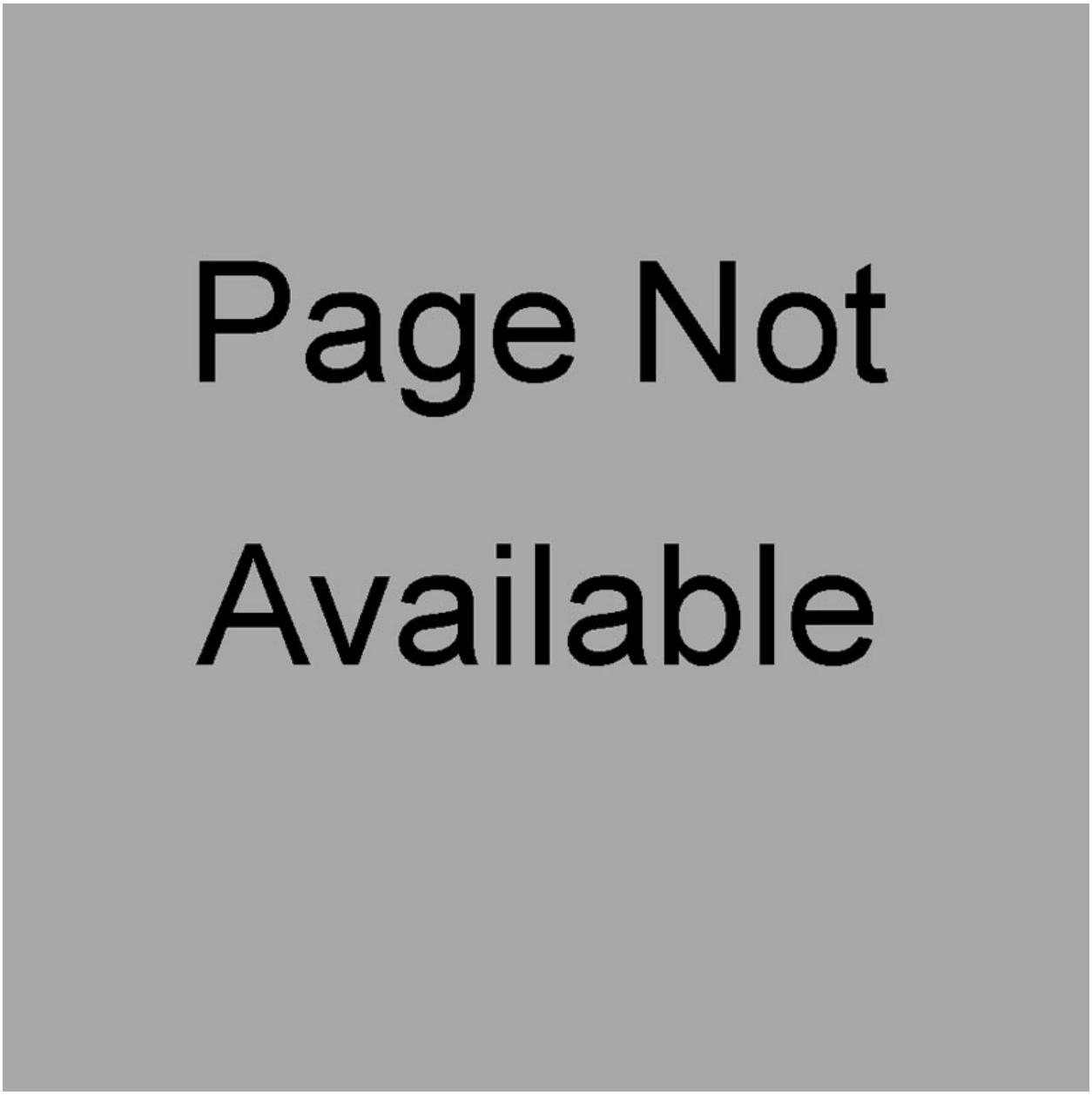
خودم به همراه بلوك دوم یکجا

میباشم .....


Page Not
Available


Page Not
Available


Page Not
Available


Page Not
Available

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 587 of 622

وظیفه : ازین امر چه فهمیدید ؟ و تا الحال در امرهای تعرض بفلان جا توقف کرده امر را انتظار کشید گفته گدام چیزی ذکر شده است ؟ گفته نشده است پس درینصورت فهمیده میشود که، تعرض های اشغال بدین شکل تذکار می یابد :

دوام حل وظیفه :

قوماندان های بلوک بعد از گرفتن امر واکمال نمودن وترتیب متعاقب انداخمست دو کار طوس اشارت سرخ به تعرض گذشته و در تحت آتشهای طوپچی دشمن پیش رفت کرده شد. زمانیکه به خط ای تپه خاک بلخ واصل شد برای انتظار امر به آنجا توقف نمودند .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 588 of 622

وظیفه : آیا بلوکها در اینجا به چه صورت ترتیب میگردند ؟ .....

بلوک اول به شکل قامای فواخ انبساط نموده و بلوک دوم به عقب خاک بلخ بحال پت سی ..... میباشد. درین اثنا از قوماندان تولبی امر ثانی رسید .....

بلوکها به تعرضهای خود دوام خواهند کرد وقتاکه به حدای داشهای خشت مواصلت کردند به آنجا توقف نموده امر دیگر را انتظار خواهند کشید .

بدین صورت قوماندان تولبی حس تعرض را بدشمن وقطعات خود داده تعرض اشغال را اجرا میدارد .....

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 589 of 622

چهارشنبه ۳۰ ثور کروکی : ۱۵

۱۳۲۱ مسئله چهاردهم

بدرسخانیه :

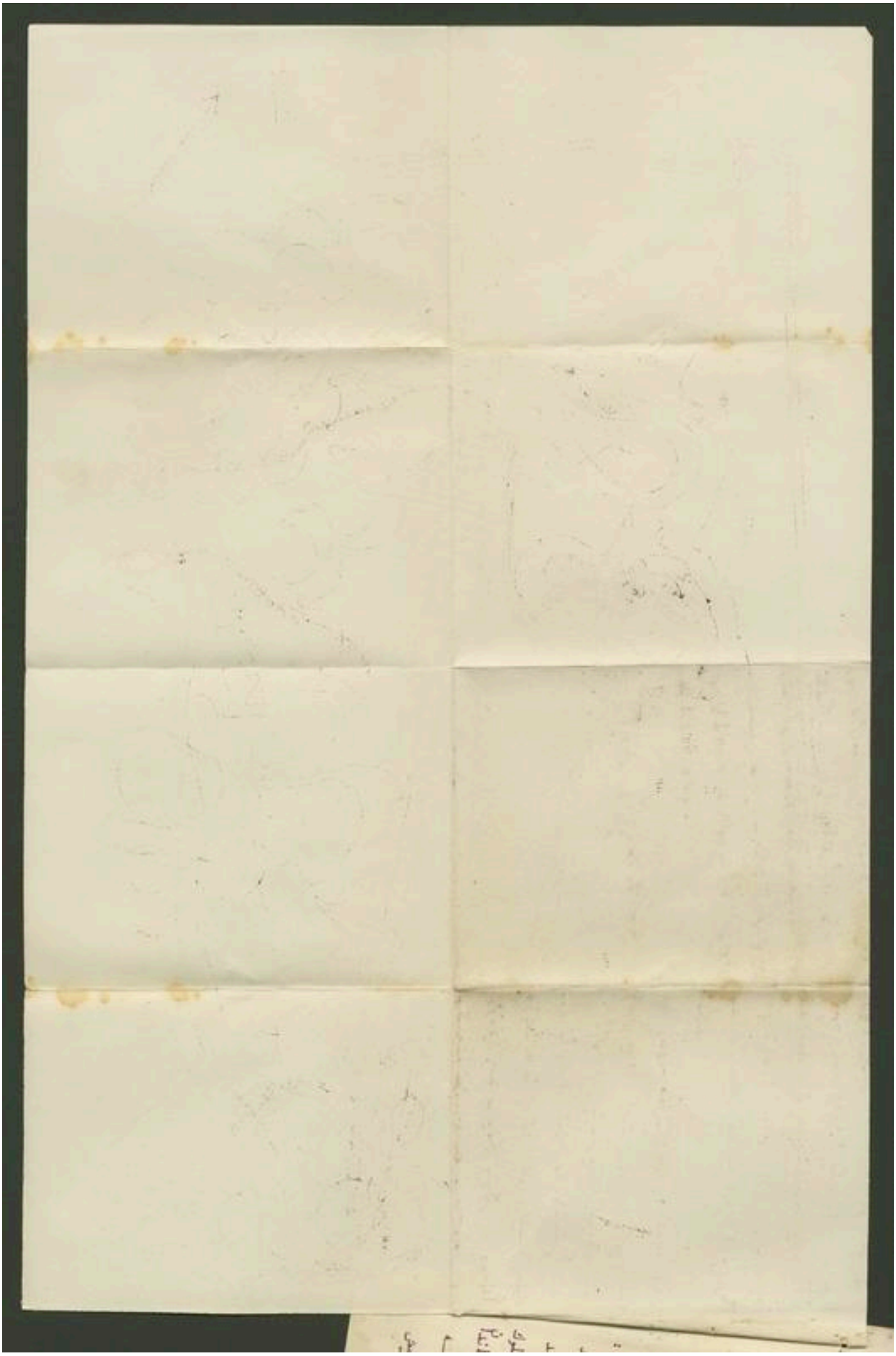
موضوع مسئله : از وضعیت حاضری همراه طوپچی تشریك مساعی نموده خروج و نظر به پلان تعرض را دوام دادن .

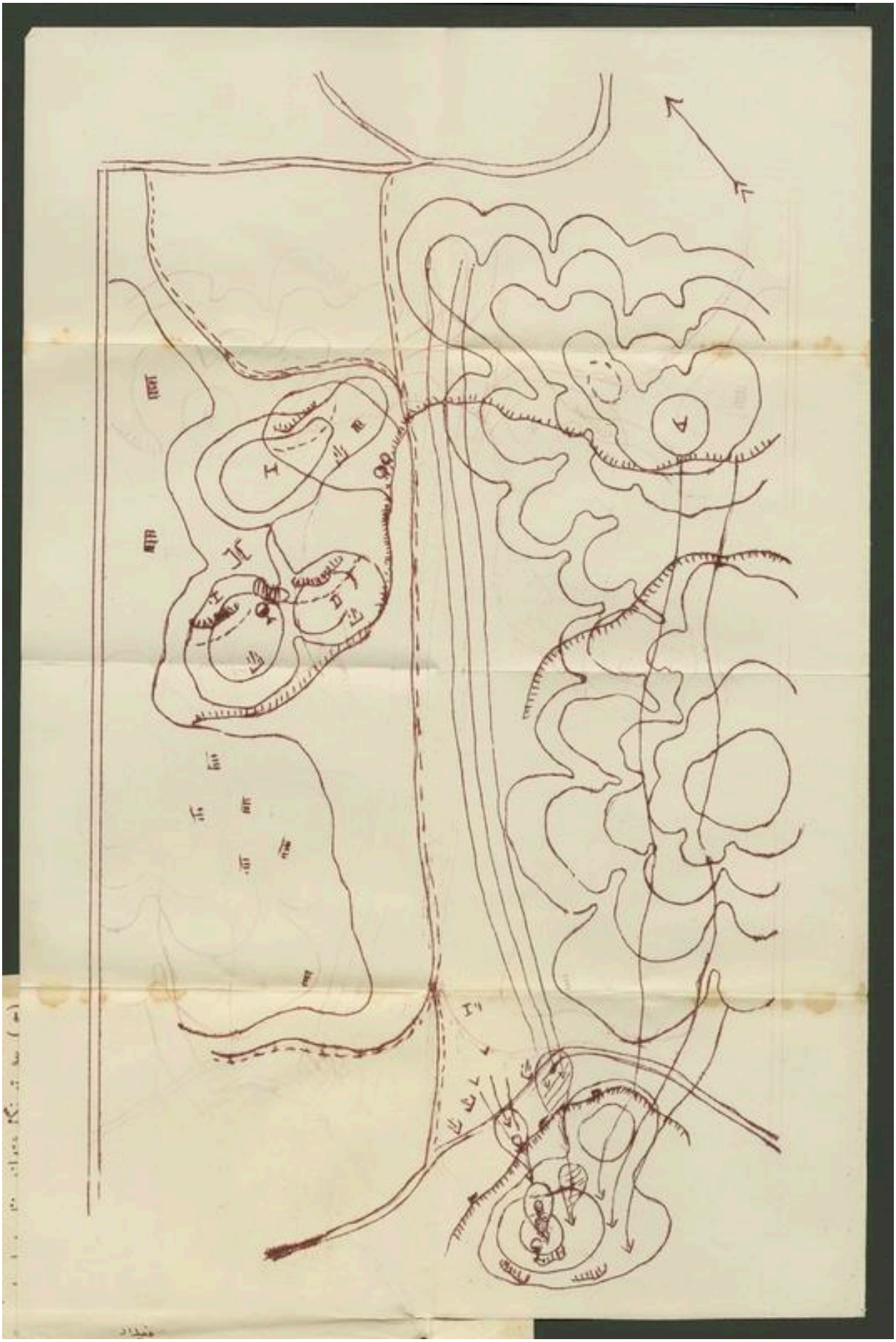
قطعات ما در نتیجه تعرضاتیکه از دو روز به این طرف نموده اند دیروز شام با اقسام پیش‌ترین خود به حذای راه (ج) رسیده اند این تعرض با وجود حلول نمودن شب به استقامت تپهٔ (آ) انکشاف ورزیده و این تپه از دشمن ضبط گردیده است . تنها اثنای شب از قطعات ما قسمیکه تپهٔ (آ) را ضبط نموده است به پیش رو بوده و دیگر های آن از هموازی حذای راه

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 590 of 622

(ج) پیش تو نگذشته‌اند. نظر به حلول نمودن شب و دادن تعلیمات و امریکه واصل شده است تعرض به این خط توقف نموده میباشد، در اثنای دوام شب در تپهٔ (آ) هجومهای شدید و هجومهای متقابل و محاربه نزدیک دوام مینماید است.

دو ساعت قبل از شفق بلوکیکه به منطقهٔ (ب) میباشد از تولی این امر را گرفته میباشد: بلوک اول با هجومیکه در شب خواهند نمود تپهٔ (هـ) را ضبط کرده بلدست خواهند داشت یک ساعته قبل از شفق وضعیت این بلوک بقرار ذیل است دو دلگی و ارکان بلوک وقوماندان بلوک به تپهٔ مجاور پل یکه به پیش روی تپه میباشد..... مترصدین امنیت قریب به پیش





http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 593 of 622

رو، دلگی سوم ر و بالای تپه (ب) طوریکه
خالیگاه پیش روی را زیر آتش گرفته بتوانند
و قسم اخیر وی به عقب بحال پت سی ... ...

قوماندان بلوک یک ساعت قبل از شفق ترتیب
فوق را گرفته توسط راپور به قوماندان تولی
معلومات داده است.

کوکی. (۱۵) ملاحظه شود.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 594 of 622

مسائل محاربه وی وحل آن

دوام وحل مسئله ۱۴

قوماندانیت تولی از تپهٔ خاک بلخ

نمبر :

۳۰ثور ۱۳۲۲

۱) تپهٔ خاک بلخ را ضبط نمودم. از دلگی اول ۲ نفر از دلگی دوم ۳۰ نفر از دلگی سوم یکنفر شهید شده است از ارگ بلوک دو نفر زخمی خفیف میا شند که از طرف تولی پانسمانهایشان بعمل آمده است.

۲- ۳ تفنگ پیاده (متعلق شهدا) به نفرهای بی تفنگ قسم های تفنگ ماشیندار خفیف داده شد. به وظیفه دوام دارم.

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 595 of 622

۳ ـ معنویات افراد بجا است .

قوماندان بلوك .

حسن .

این واپور توسط احمد خبرسان بساعت ..... بقوماندائیت تولسی ارسال گردید .

درین اثنا فعالیت محاربه :

در تپهٔ (آ) تهاجم توقف و روزیده مخار آتش نزدیك دوام دارد .

از تپه های مرنجان وحدك بلنج آتشهای شدید اسلحهٔ ثقیلهٔ پیاده میی آید .

از طرف راست از منطقهٔ (دندآب) صدای آتشهای شدید شنیده میشود .

درین اثنا . یك نفر خبرسان از قوماندان

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 596 of 622

تولی خبر دیل را آورد. (امر).

۱ - قطعات ما بساعت ۵ بالای دشمن به تعرض آغاز خواهند نمود.

۲ - اولین هدف تعرض قطعات ما که بسا (آ) در حال تماس آن تپه مرنجان و پس از آن طرف چپ تپه سپسه خاک بلخ است. اهداف های تعرض قطعات ما که به طرف راست آب روند میا شند نیز تپه بالا حصار است.

۳ - تولی ما بقرار شکل آتی به تعرض دوام خواهند نمود:

بلوک اول از بالای تپه خاک بلخ بسه آستقامت آسیای بادی تعرض خواهد کرد (هدف تعرض این بلوک منطقه آسیای بادی).

بلوک دوم از چپ بلوک اول پیشرت

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 597 of 622

نموده و هدف تعرض آن چپ آسیای بادی
است .

بلوک سوم : به تعاقب آنکه بلوکهای
خط اول از جلوی تپهٔ خاک بلخ گذشتند بلوک
اول را تعقیب خواهد کرد یک بلوک جا و این طوریکه
بلوک اول را تعقیب و محاصره کند پیش رفت
خواهد نمود . یا طوپچی تشریک مساعی به
قرار شکل ذیل بعمل آخواهد آمد :

بساعت ۵ طوپچی تپهٔ خاک بلخ را زیر
آتشهای شدید خواهد گرفت : ... .

درین اثنا بلوک دوم از نقطه (ب)
حرکت نموده به جلوی تپهٔ خاک بلخ آمده
از همین لحظه ببعد بلوک اول یکجا حرکت
خواهد کرد .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 598 of 622

خودم به بلوك سوم یگجا میباشم.

عقب
محل بند ج منطقهٔ داشهای خشت
تپه (آ) میباشد. . .

قوماندان تولی.

وظیفه:

۱ـ قوماندان بلوك این امر را به چه صورت تلقی و تثبیت مینماید.

۲ـ این امر را چگونه به معیت خود تبلیغ نموده و خودش چه امر میدهد.

حل وظیفه:

۱ـ زمانیکه خبر دهان تولی می آید ازقوماندان تولی امر تعرض گفته صدا میکند...

نظر به آن قوماندان بلوك این امر را میدهد.....

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 599 of 622

حسن. خبو رسان وقو ما ندا نهای دلگی
نیز هم پیا مند ..... بعد ازان به خبو رسا
تو لی امر مینه هد ..... امر قو ما ندان تولی
را بگو ..... خو د ش نیز د فتر نو ط خو د را
باز کرد ه به تثبیت نمو دن امر آغاز می نما ید ه
علاو ه بر ان توسط یك خبر د سان دیگر
قو ما ندان بلو ك ها وان را نیز به نزد خو د
جلب میکند ..

۲ ـ امر قو ما ندان بلو ك .....

رفقا :.....

قطعا ت ما به ساعت ۵ بالای د شمن تعرض
خوا هد کرد ..... هدف تعرض تو لی
منطقه آسیای با دی ..... بلو ك بقرار شکل
ذیل تعرض خوا هند نمود :

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 600 of 622

دلگیهای اول و دوم به خط اول . . . .

ارتباط از دلگی اول استقامت آسیای بادی :

. . . . دلگی سوم دلگی اول را از مسافهٔ

۱۵۰ متر تعقیب خواهد کرد . . . . .

بلوکها وان محل توقف خود را در

بالای تپهٔ عقب تاسیس نموده و هاوانهای

خود را نیز در عقب تپهٔ مذکور موضع گیر

خواهد ساخت . . . .

بساعت ۵ طوپهای خود را به هدفهای

تعرض تولی توجیه نموده باشد . . . . . و بهمان

ساعت به آتش شروع خواهد نمود .

تشریک مساعی باطوپچی بدین شکل بعمل

خواهد آمد :

بساعت ۵ آتش طوپچی آغاز گردید . .

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 601 of 622

و درین اثنا بلوك دوم از منطقهٔ (ب) حرکت
و زنیده حنیکه به حذای ما واصل شد بلوك ما
نیز بهمراه آن یکجا به پیشرفت شروع خواهد
نمود .....

خودم همراه دلگی اول یکجا میباشم.
قوماندان ها وان امر را تکرار کنید ..
ساعت ۵ شد .... طوپچی آتشهای
خود را به تپهٔ خاك بلخ تکشیف کرد .... قوماندان
بلوك دوم به چه چیزها دقت خواهد کرد..
حرکات دلگی دوم را به دقت تعقیب کرده
و حنیکه آنها به حذای طویله رسیدند اشارت
معین را به قوماندان بلوك اعلام نموده و خودش
قوماندهٔ ذیل را میدهد :

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 602 of 622

دلگی دوم .... جبههٔ بشل خودم
.... منزو مسافه ها شش شش خطوه ....
تفنگ ماشیندار به چپ .....کوت اخپور مارش
مارش .....

درین اثنا دلگی اول به پیش روی خود
نظر به وضعیت اراضی قوماندهٔ آتی رامیدهد:
دلگی اول ....از خندق خشك آب
طرف راست ما استفاده خواهد نمود. ....
دلگی اول جبههٔ بشل خودم .....قطار
اخپور مارش مارش .....

قوماندان دلگی سوم قسم تفنگ ماشیندار
خفیف خود را جلب میکند .چراکه اخیر ابلوك
دوم به این ساحهٔ خالی واصل میگردد. و
بشل قوماندان دلگی دوم بحرکات خود دوام

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 603 of 622

میدارد.

قوماندان دلگی دوم از اراضی به قطار اخپور استقاده کرده کرده پیش‌رفت مینماید و به کنار خندق فراخ دلگی خود را پت‌سی کرده و در آنجا قوماندهٔ دیل را میدهد...

تا به راه به‌کوت اخپور مارش‌مارش..

و در آنجا امر آتی را میدهد...

دلگی دوم..... منزو مسافه‌ها هفت خطوه...استقامت آسیای بادی کوت اخپور مارش‌مارش..... دلگی اول نظر به‌ایجابات اراضی بدین شکل حرکت مینماید.

درین اثنا به مسافهٔ امنیت طوپچی رسیده اند ازین سبب طوپچی آتش خود را به‌عقب

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 604 of 622

تپهٔ خاک بلخ نقل نمود .... درین وقت
قوماندان بلوک چه میکند ....

اوامر دیل را میدهد

احمد خبر رسان .... ماشیندار خفیف آتش
دلگی اول در اینجا به موضع داخل شده و
خود را به آسیای بادی توجیه کند ....

حسن خبر رسان .... ماشیندار خفیف دلگی
دوم در .... به موضع داخل گردیده و به
آتش آغاز می نماید ....

مراد خبر رسان .... تو در اینجا باش ماشیندار
خفیف دلگی سوم در اینجا به موضع داخل
شده به آتش شروع نماید .....

قسم اخیر وی آن به دلگی اول نزدیک

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 605 of 622

شود .... بدینصورت قوماندان بلوک احتیاجات هجوم رانموده است.

یادداشت:

در اثنای تشریک مساعی با طوپچی لزوم آتشهای پیاده موجود نمی باشد. (تفنگ و تفنگ ماشیندار خفیف). بهمجردیکه طوپچی آتشهای خود را بهعقب نقل کند سلاح های ثقیلهٔ پیاده آتشهای خود را درین نقطه بصورت شدید توجیهه می نمایند ....

حینیکه طوپچی آتشهای خود را بهعقب نقل نمود تفنگهای ماشیندار خفیف اگر ایجاب نماید بالای هدفهای تعرض بهآتش آغاز میکنند ....

اگرچه آتش طوپچی از بالای دشمن برداشته

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 606 of 622

شده و به عقب انتقال نیافته است اما تأثیر معنوی آن بالای دشمن باقی میباشد. قبل از زائل شدن این تأثیر از بالای دشمن بائیست برچه های پیاده به سینه دشمن فرو رفته باشد ازین سبب بلوکهای اول و دوم با نقل شدن آتشهای طوپچی به عقب یکجا (متحداً) برچه یک کرده بالای دشمن هجوم میکنند. درین اثنا به هیچ صورت توقف جائز نیست. بلوک سوم که از عقب می آید و دیگر قطعات بالای دشمن بمانند سیل جریان می نمایند.....

بدینصورت وقتا که تعرض به هدف واصل شد.... (یعنی به یاماچ سمت دیگر خاک بلخ) قوماندان بلوک چه خواهد کرد....

http://hdl.handle.net/2333.1/573n5vh7 Image 607 of 622

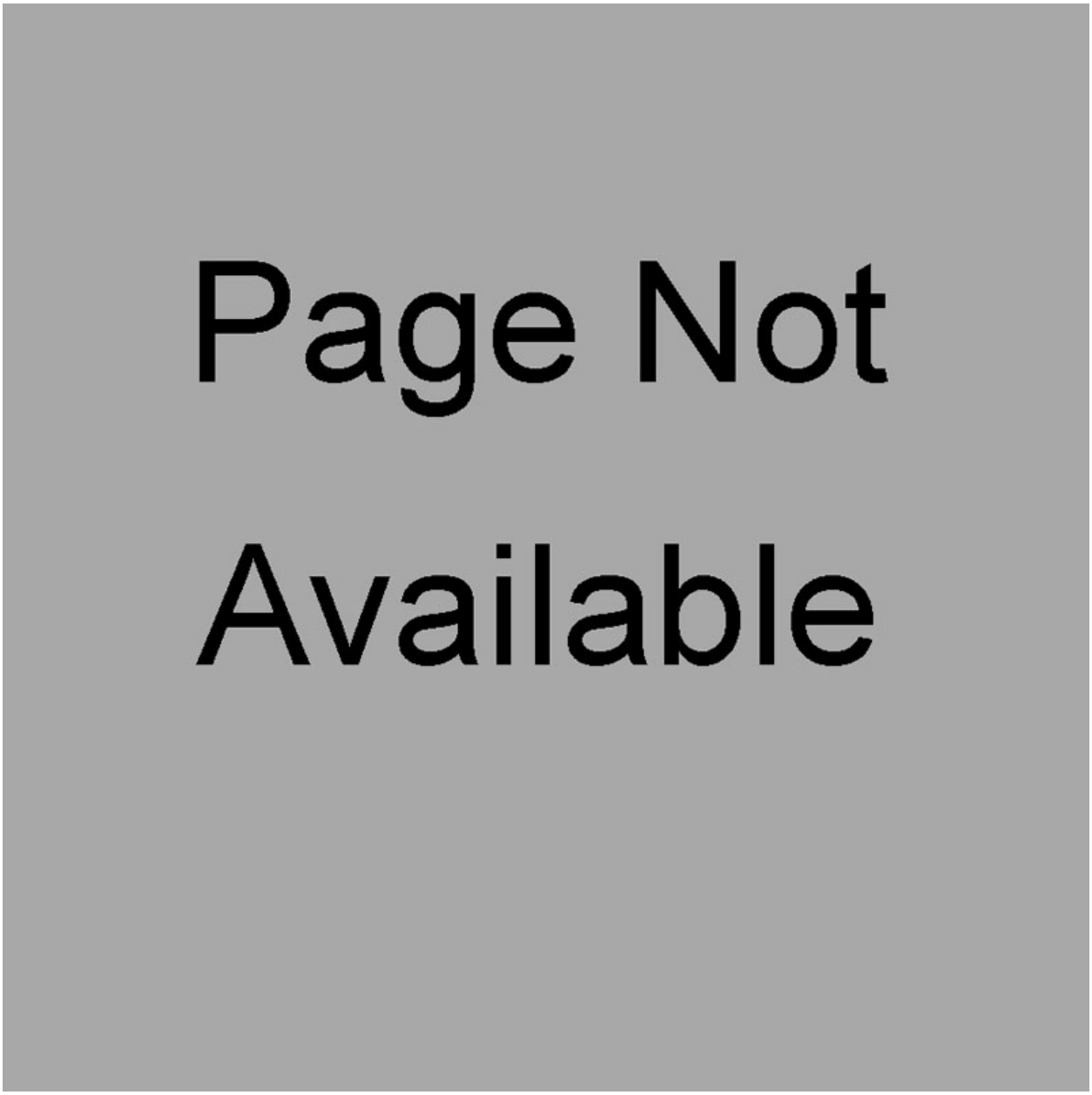
۱ - با آتش دشمن را تعقیب نمودن .

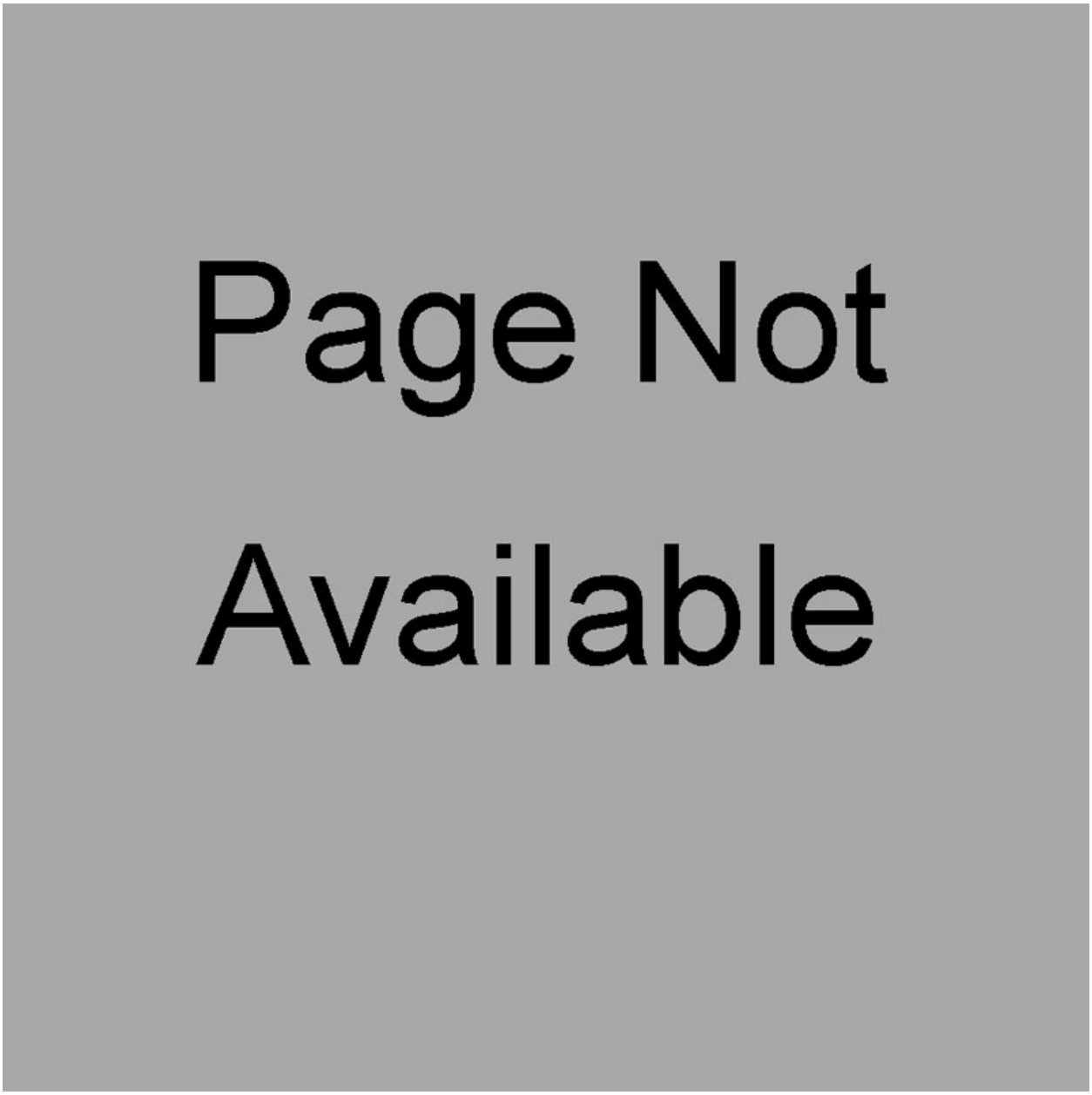
۲ - دشمن محتملاً به مقصد مقابله برای اجرای تعرض مقابل ترتیب میگیرد. (دلگها که به یک دیگر مخلوط شده از همدیگر جدا و تفنگ های ماشیندار خفیف را به موضع داخل میسازد ... برای بلوک دلگی احتیاط را جدا کرده و جای آنرا نشان میدهد و هم بنصورت جای خویش را تعین می نماید .. تنها به مقابله بهر کدام یک تشبث دشمن ممکن میگردد) .

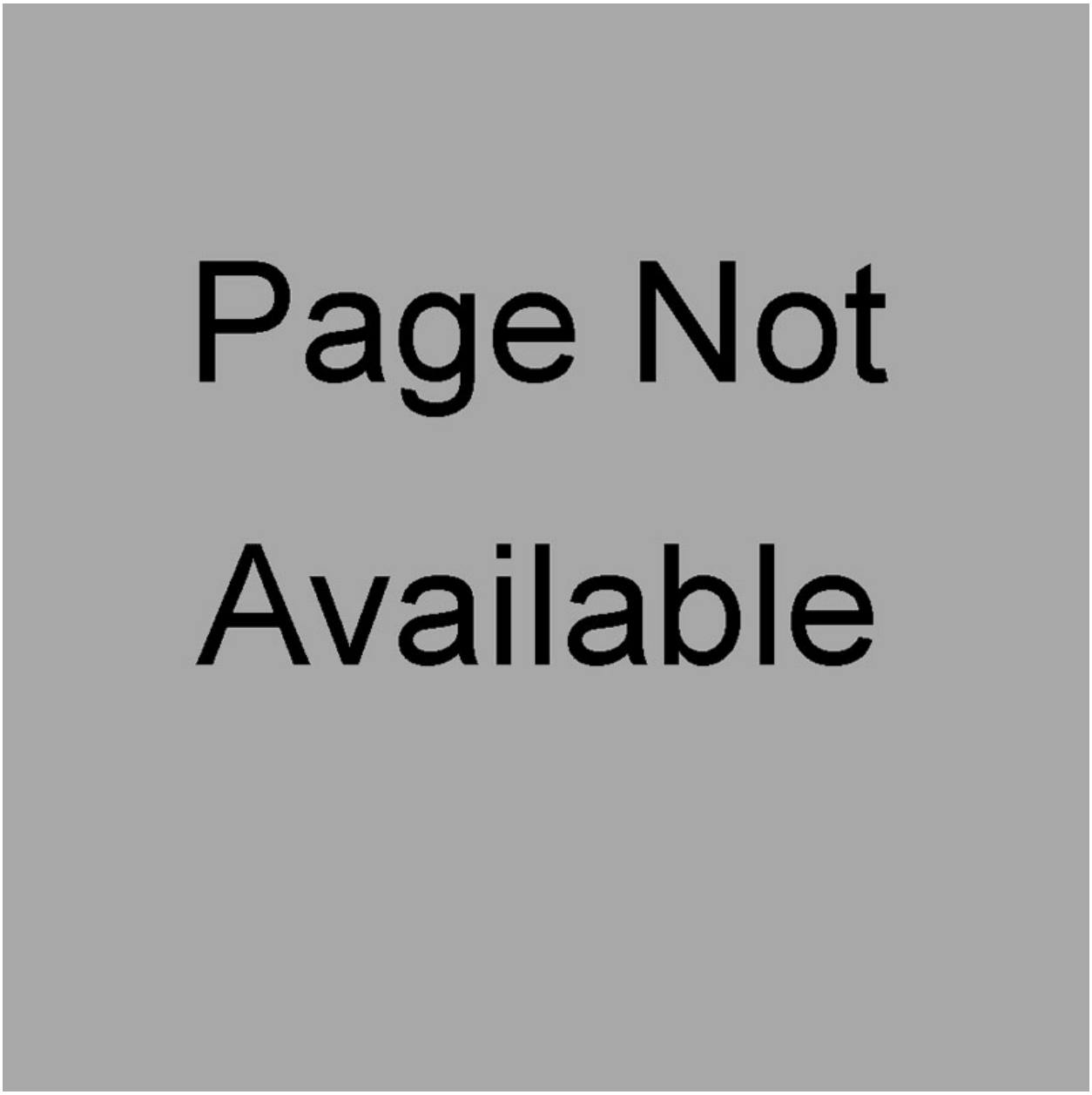
۳ - برای قوماندان توپی را پورد می شود .

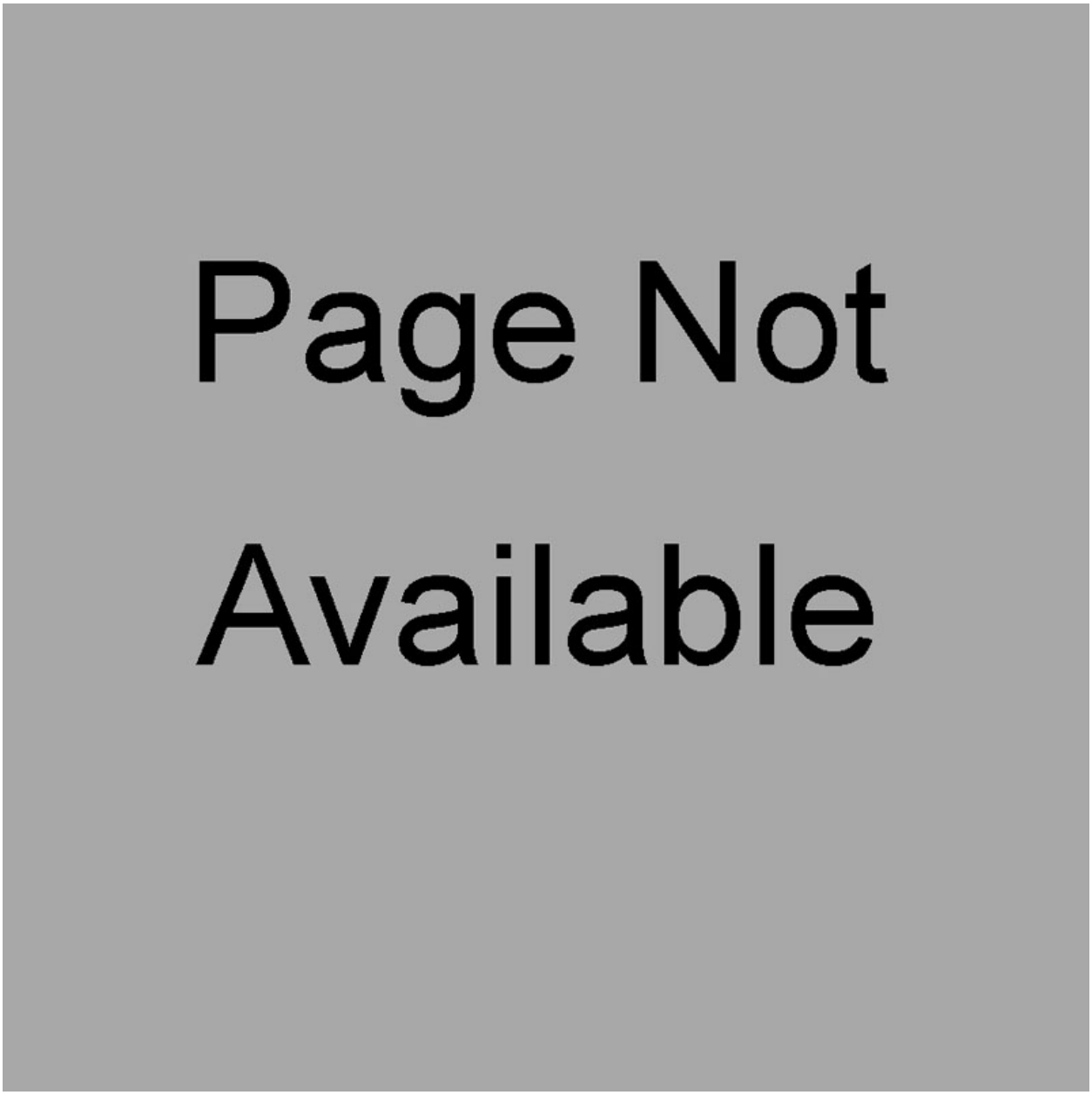
به تعاقب ضبط هدف تعرض مقصد از ترتیب شدن چیست؟ .

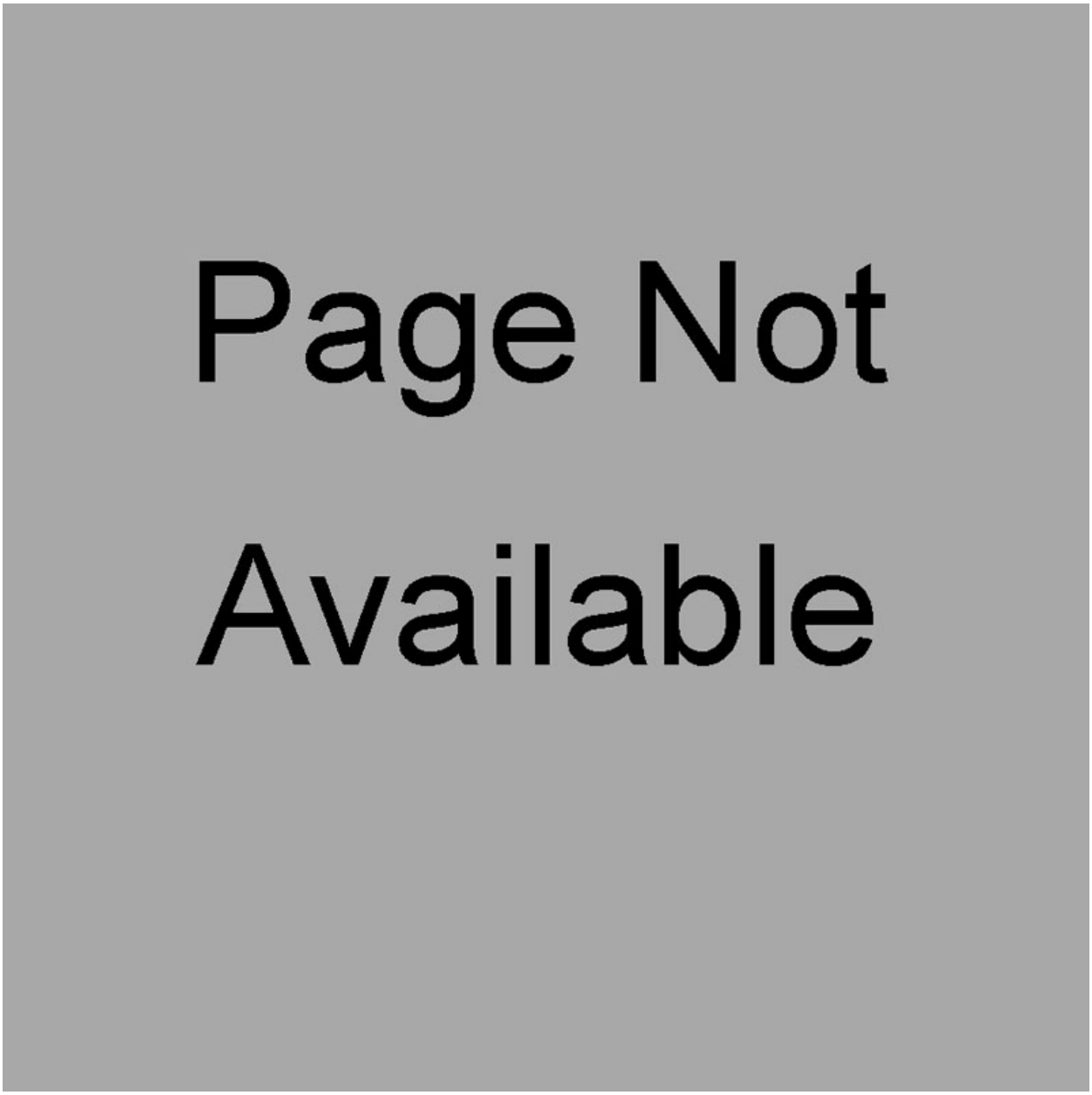
در مقابل ضربه های مقابل دشمن حاضر


Page Not
Available


Page Not
Available


Page Not
Available


Page Not
Available


Page Not
Available