

野營訓練隊備員委員會合影



施志先

任建綬

郝延禧

陳
驥

席生厚



(殿樂頤內園和德在)舍宿生學



(殿西殿樂頤內園和德在)舍宿官教



(殿後殿樂頤內園和德在)舍宿員職

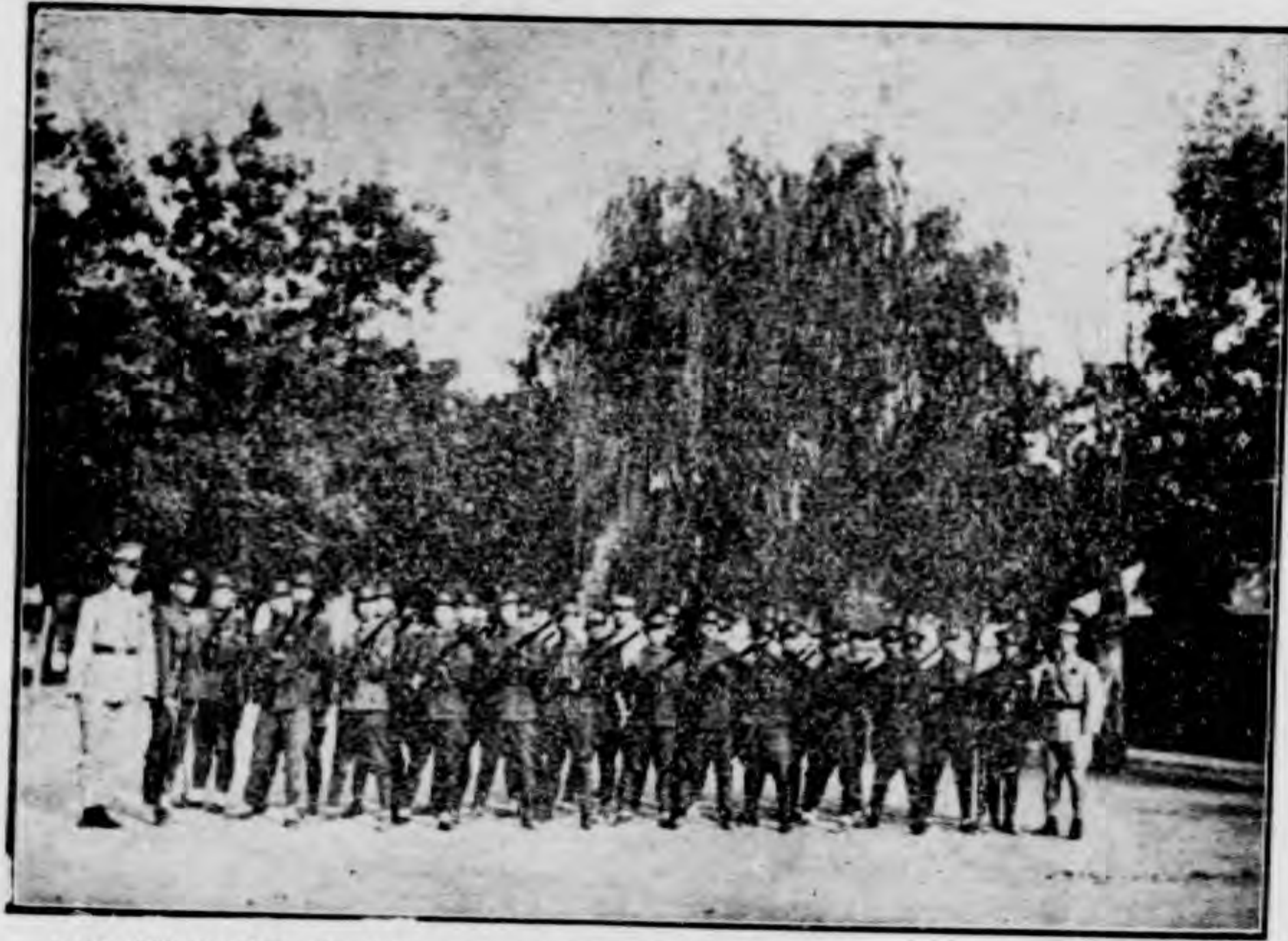


(內院前殿樂頤在) 形情之時餐就生學

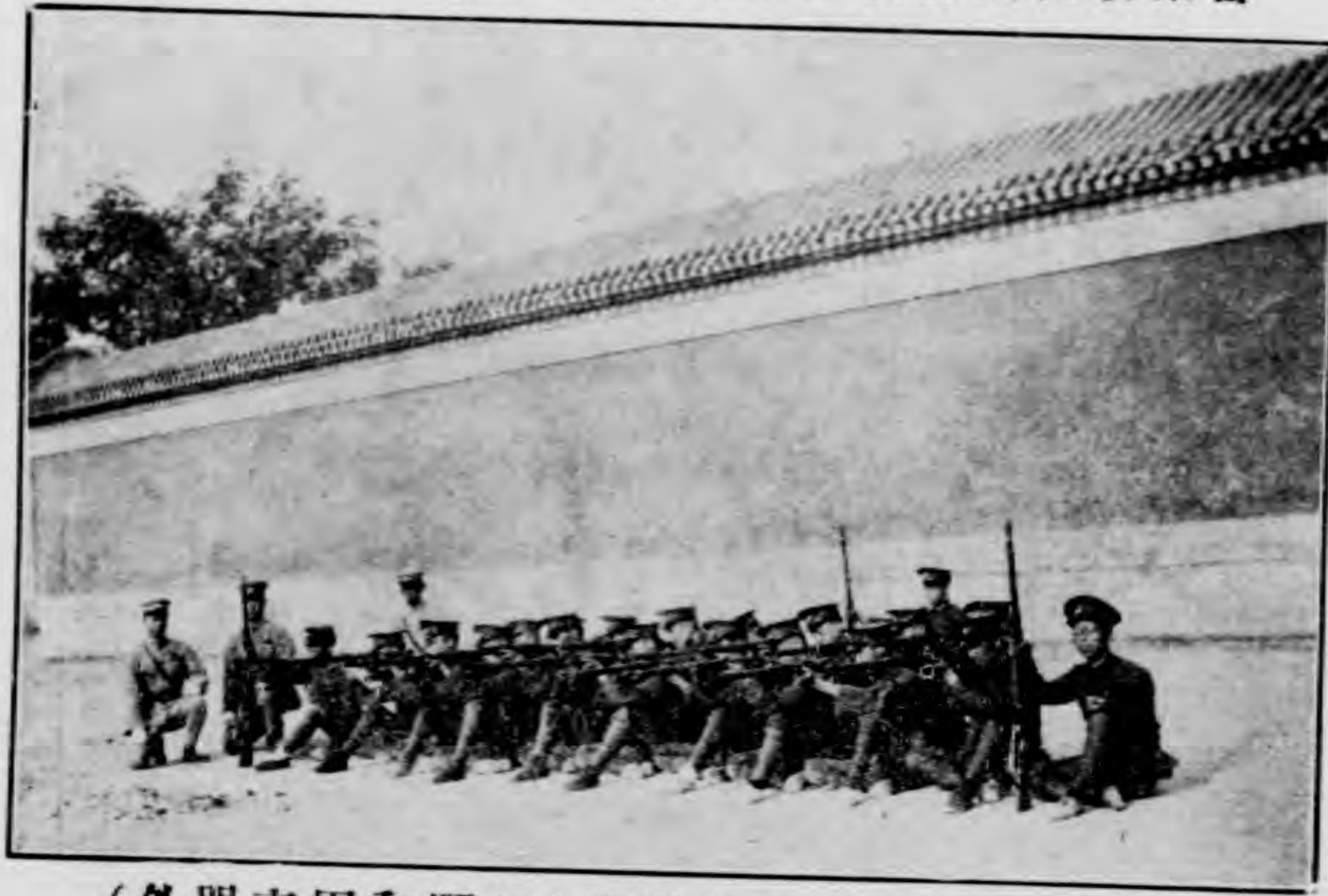


(下樓戲大在) 一形情之時課上內堂講





(外門東園和頤在) 形情時放備預勢站練教集密



(外門東園和頤在) 形情時擊射勢跪練教集密



(外門東園和頤在) 形情時放備預臥仰練教集密



(場操外門東園和頤在) 形情時形隊換變練教集密連



(外門東園和頤在) 形情時話講合集際之練教



(前殿樂頤在) 形情時鎗擦生學導指官教



(端西房營苑西在)一形情時始經壕兵散射立築構



(端西房營苑西在)二形情時始經壕兵散射立築構



(端西房營苑西在)一形情時掘開壕兵散射立築構



(端西房營苑西在)二形情時掘開壕兵散射立築構



(端西房營苑西在)影攝後成完壕兵散射立築構



(近附北西莊有大在)形情時備配哨排習演



(近附北西莊有大在)形情時鎗架備配哨排習演



(頂山山紅在)形情時彈擲手放試解講官教王



(頂山山紅在)一形情時習預彈擲手放試



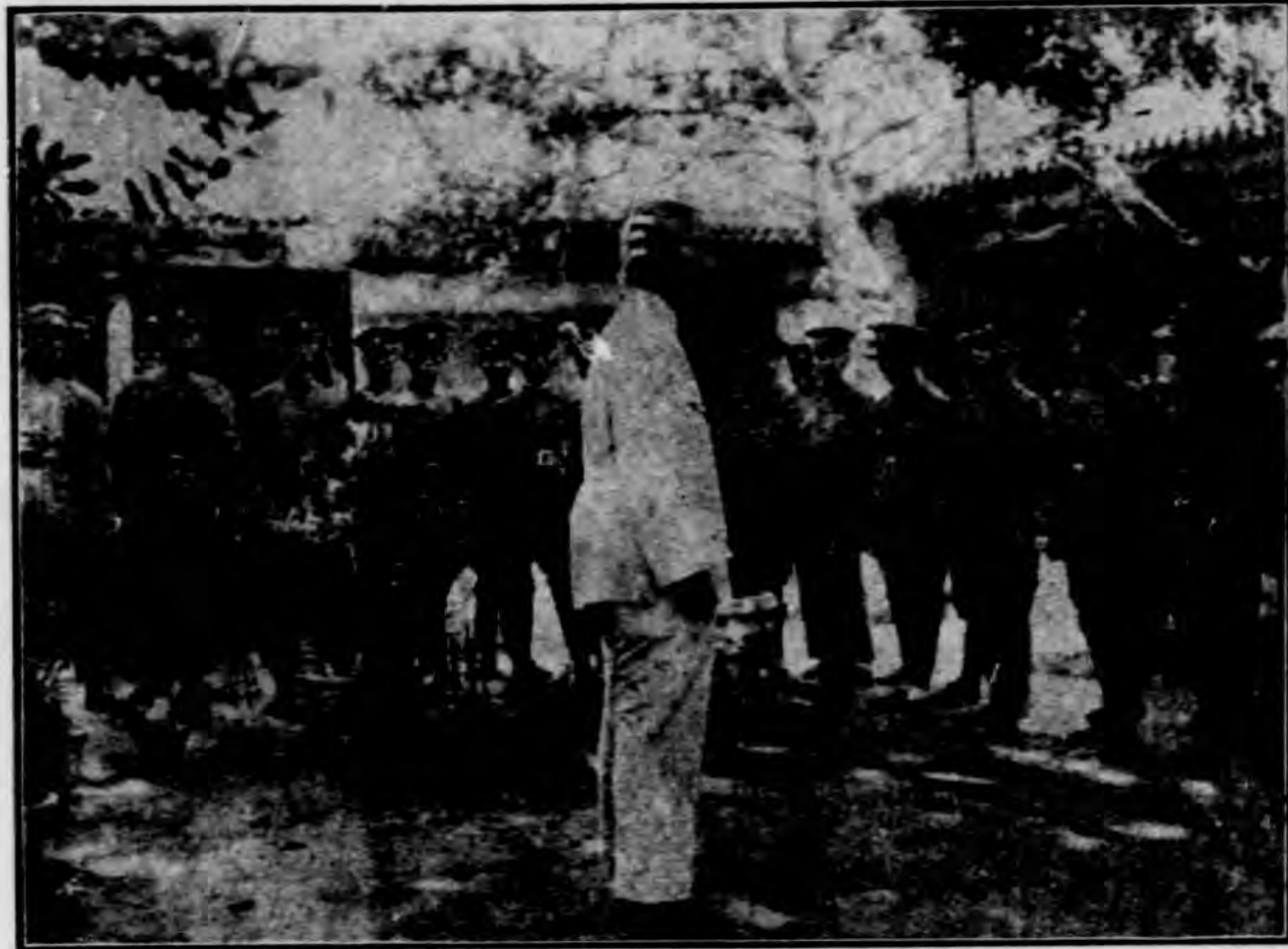
(頂山山紅在)二形情時習預彈擲手放試



(上台峻二第口山紅在)形情時發爆彈擲手放投



形情時山下後畢完彈擲手放投
(上山近附口山紅在)



張主任病後召集學生訓話時情形(在內園清華軒)



立勢實彈射擊時情形(在紅山口附近黑山頭射擊塢)



臥勢實彈射擊時情形(在紅山口附近黑山頭射擊塢)



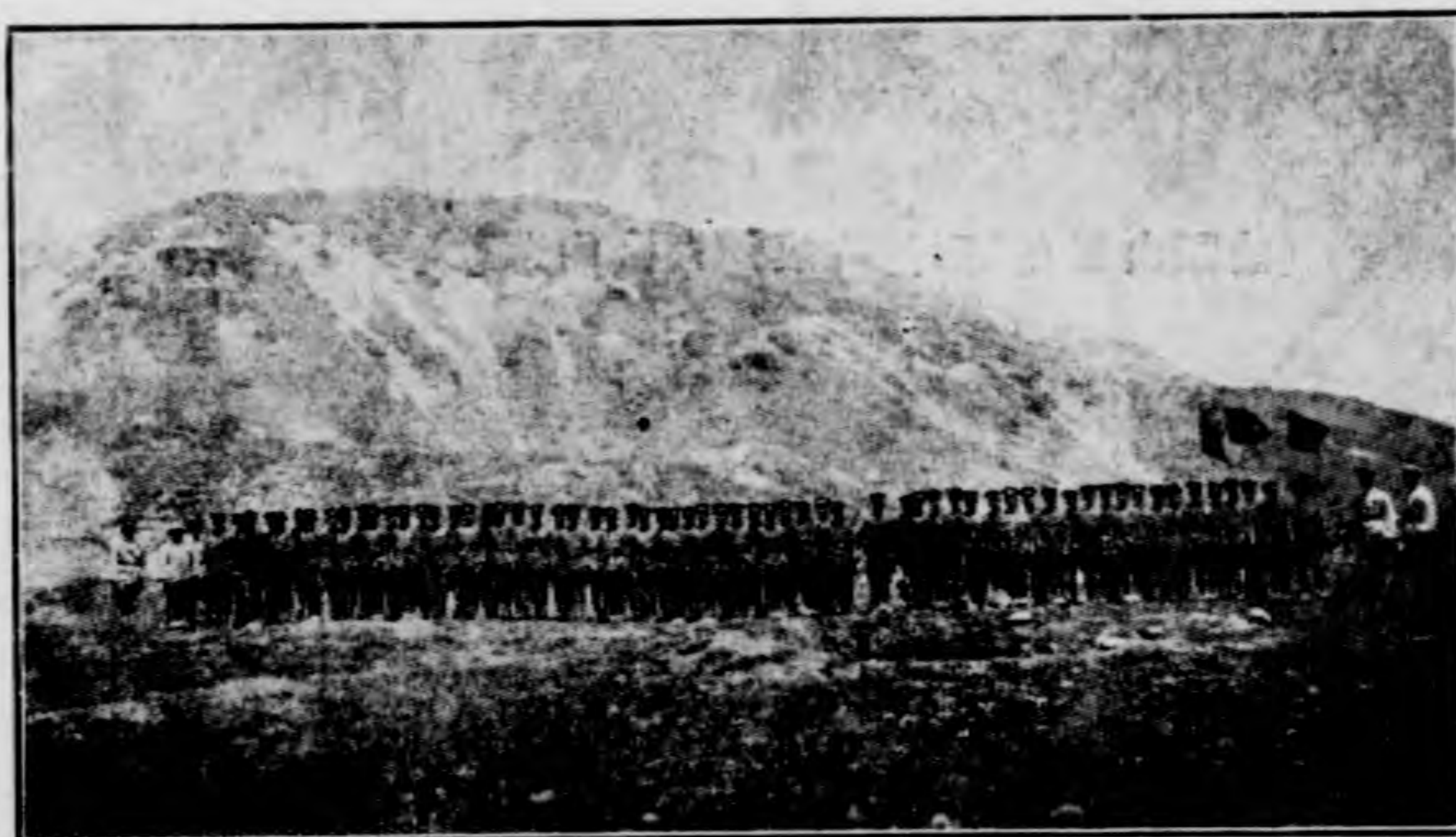
(前頭山黑在)形情時痕彈查檢內溝壑擊射彈實



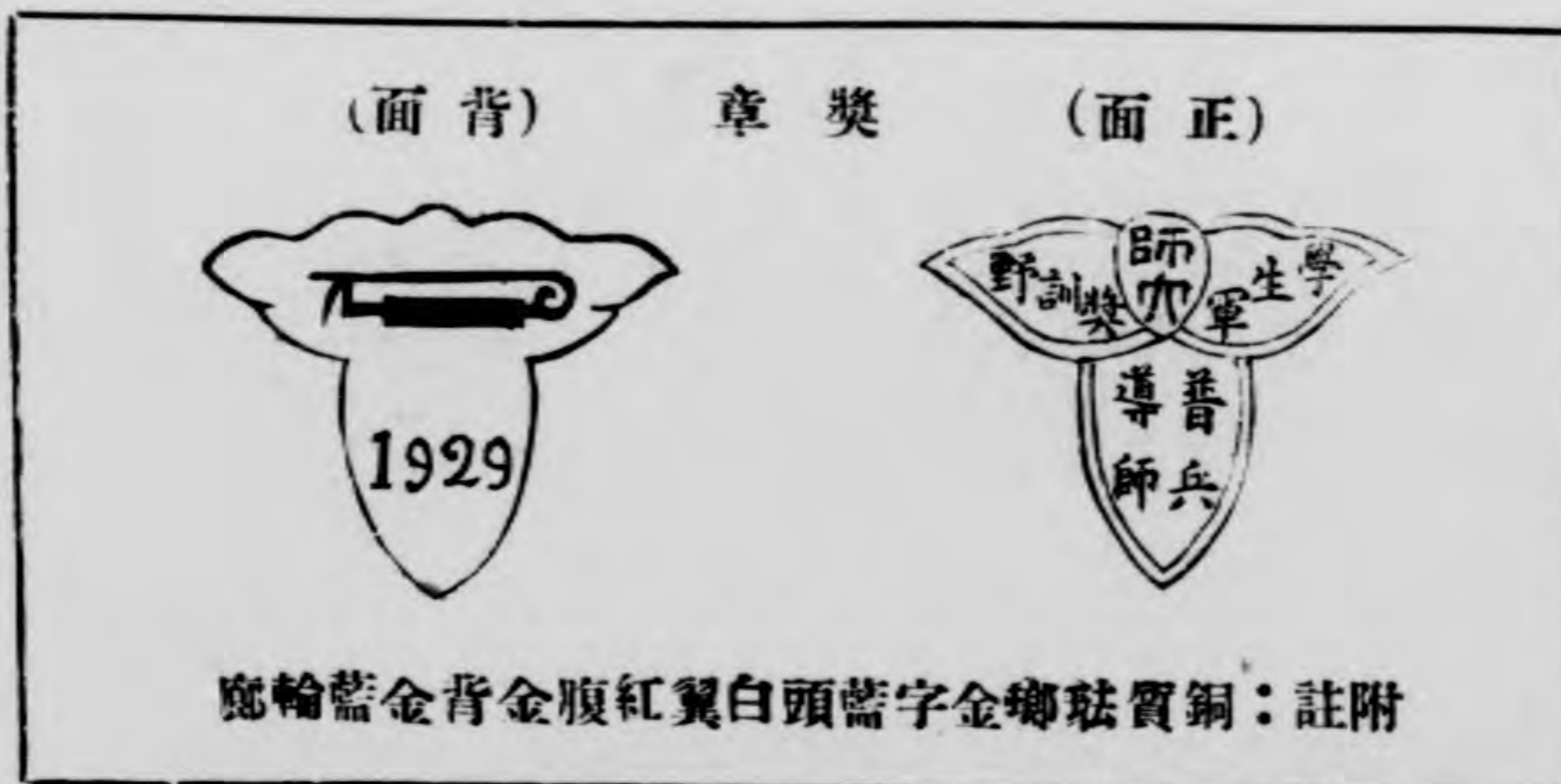
(前頭山黑在)形情時痕彈補粘內溝壑擊射彈實



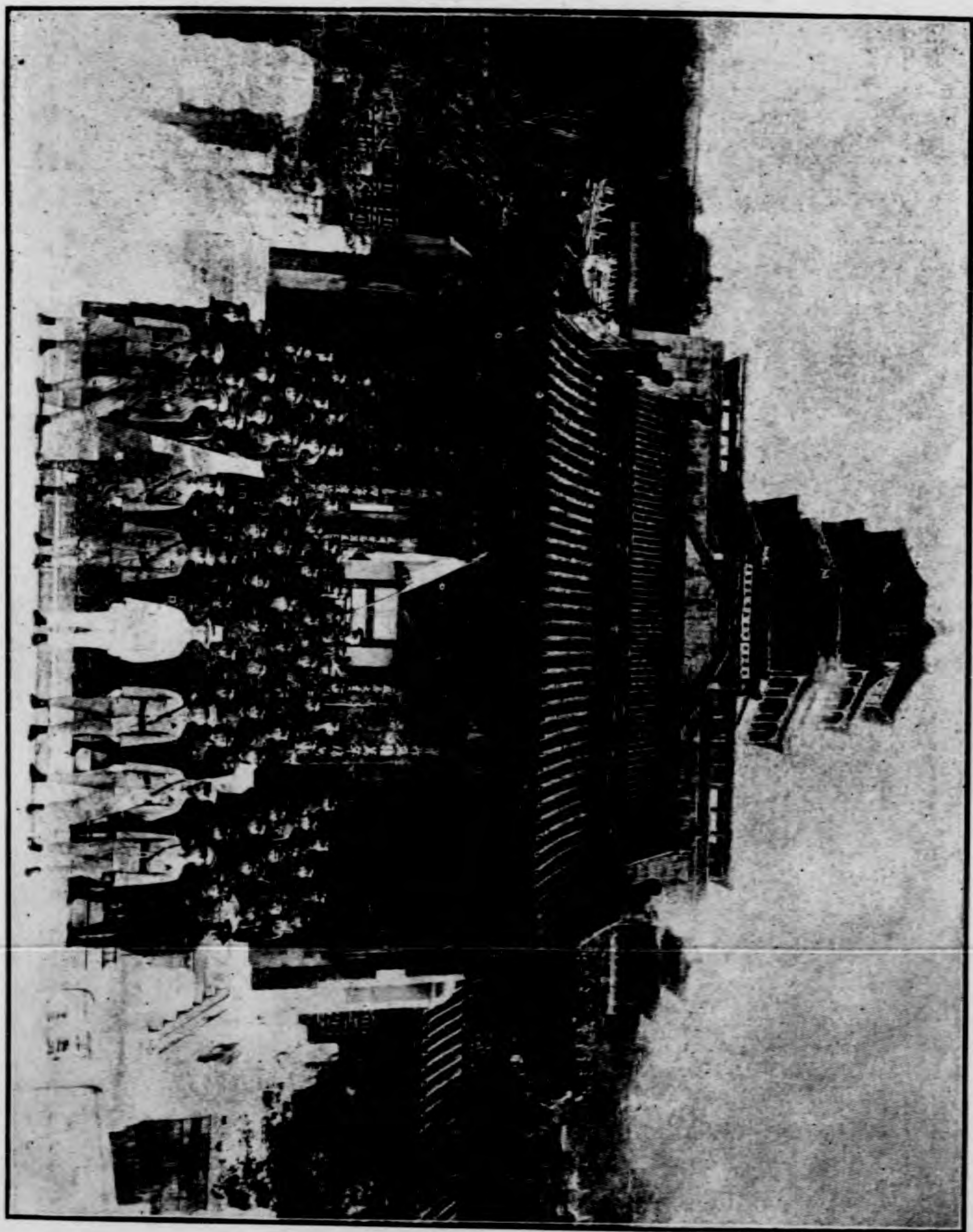
(前頭山黑近附口山紅在)望展部全之場擊射彈實



(前頭山黑在)形情時地營宿回隊整後畢完擊射彈實



野營訓練三週加滿時張主任及各教官訓話後攝影(在前殿)

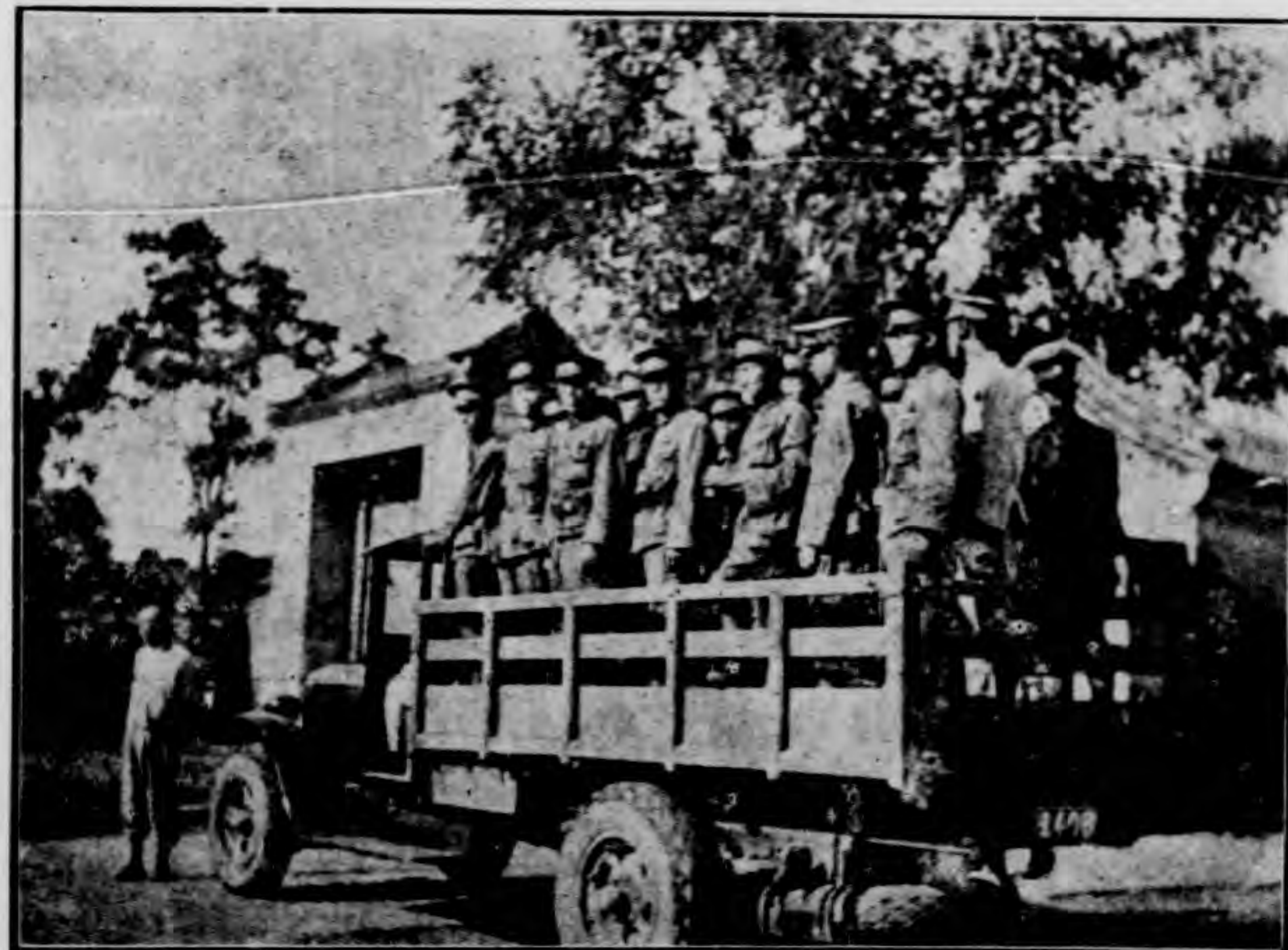




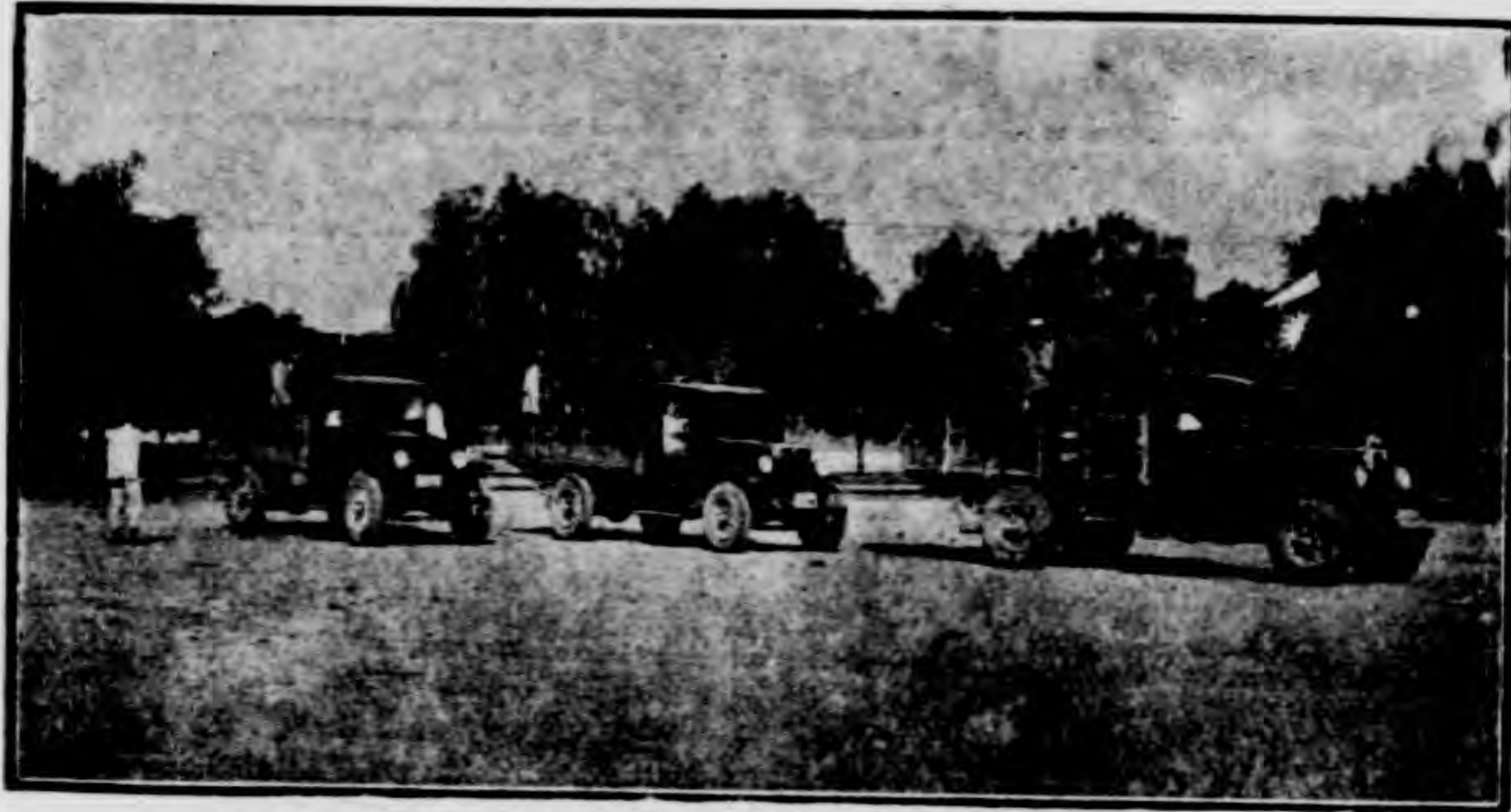
(外門東園和頌在)一形情時校回車登後滿期練訓營野



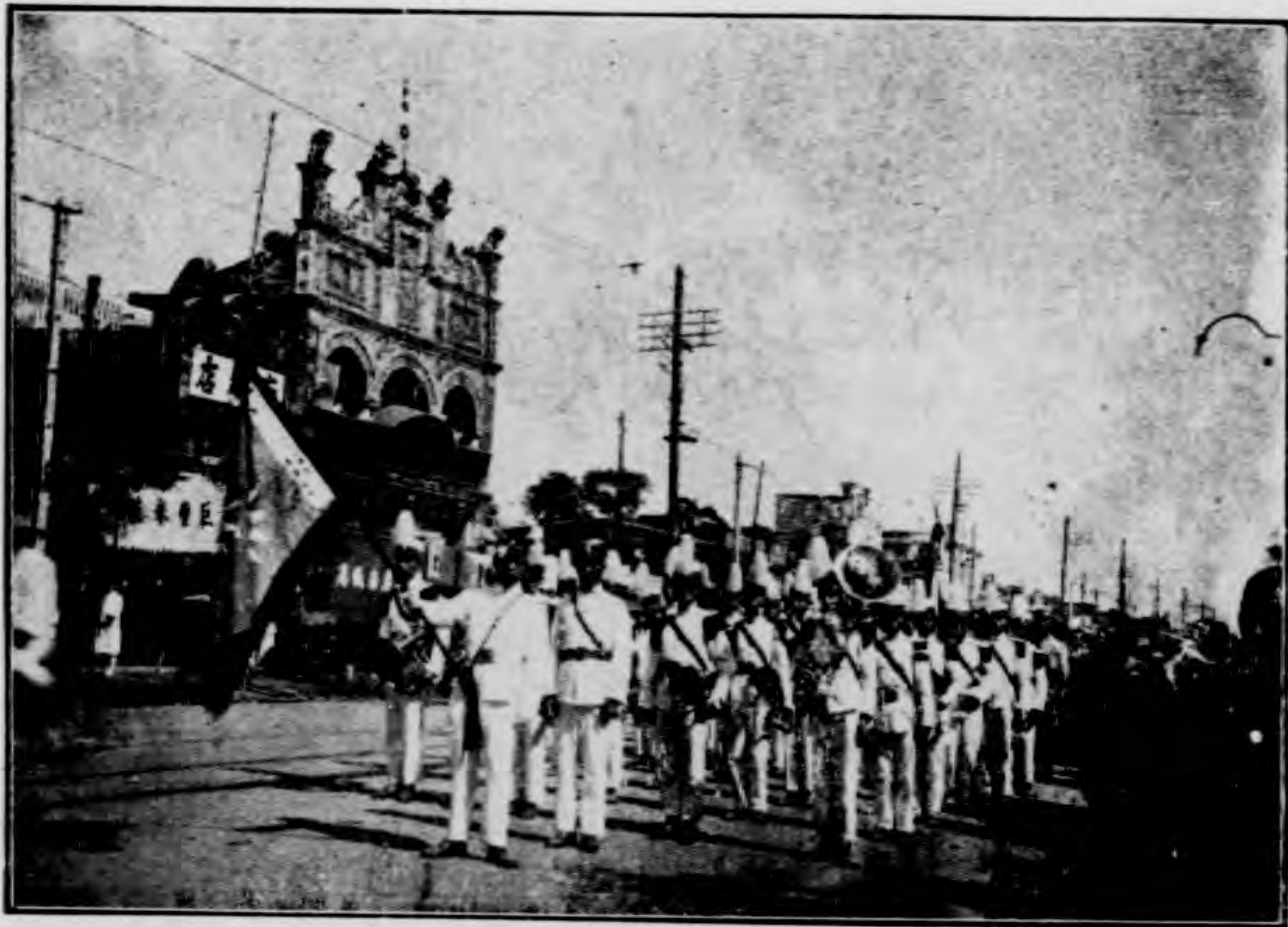
(外門東園和頌在)二形情時校回車登後滿期練訓營野



(外門東園和頌在)三形情時校回車登後滿期練訓營野



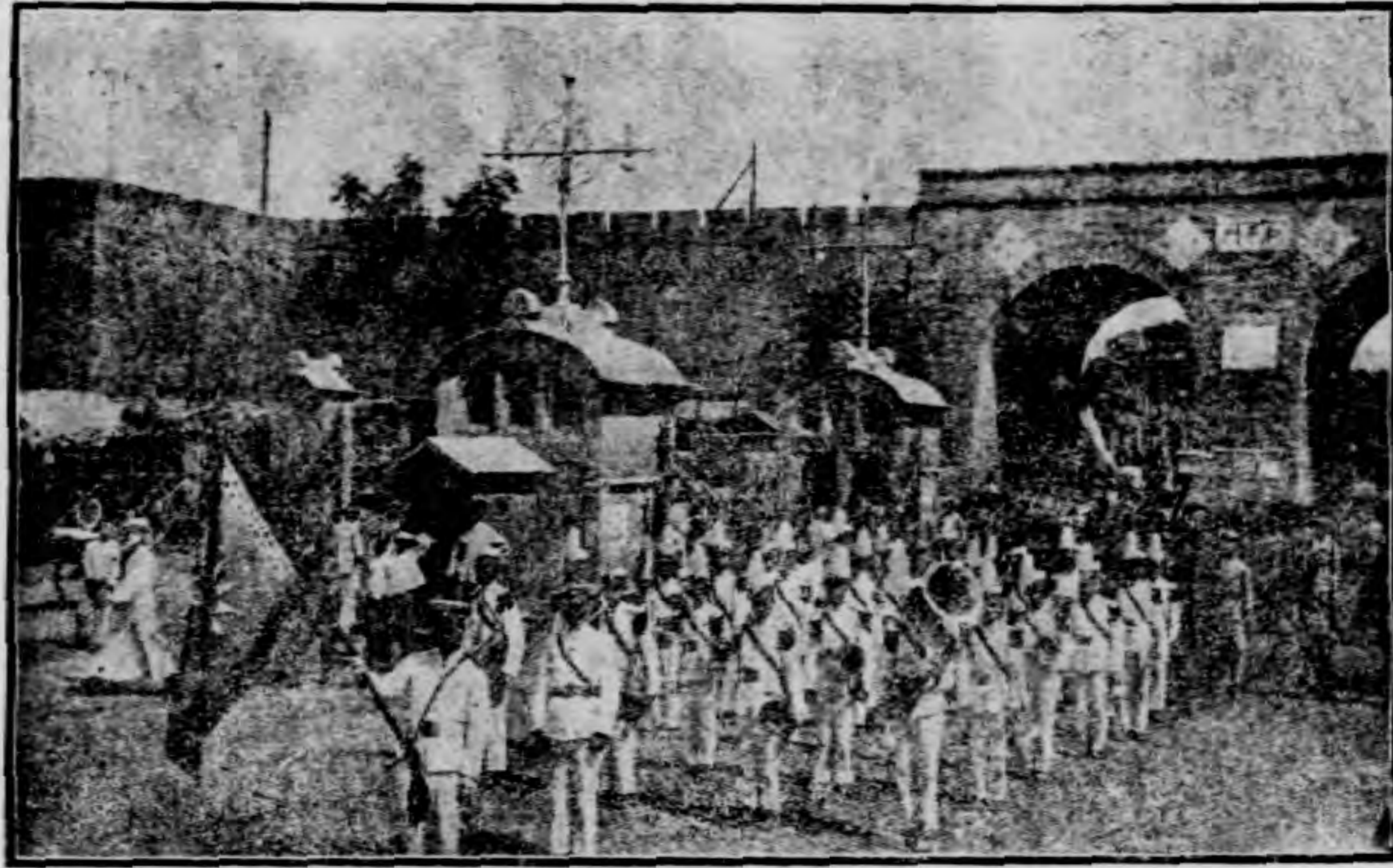
(外門東園和頤在) 野營訓練期滿後乘車回校開行時情形



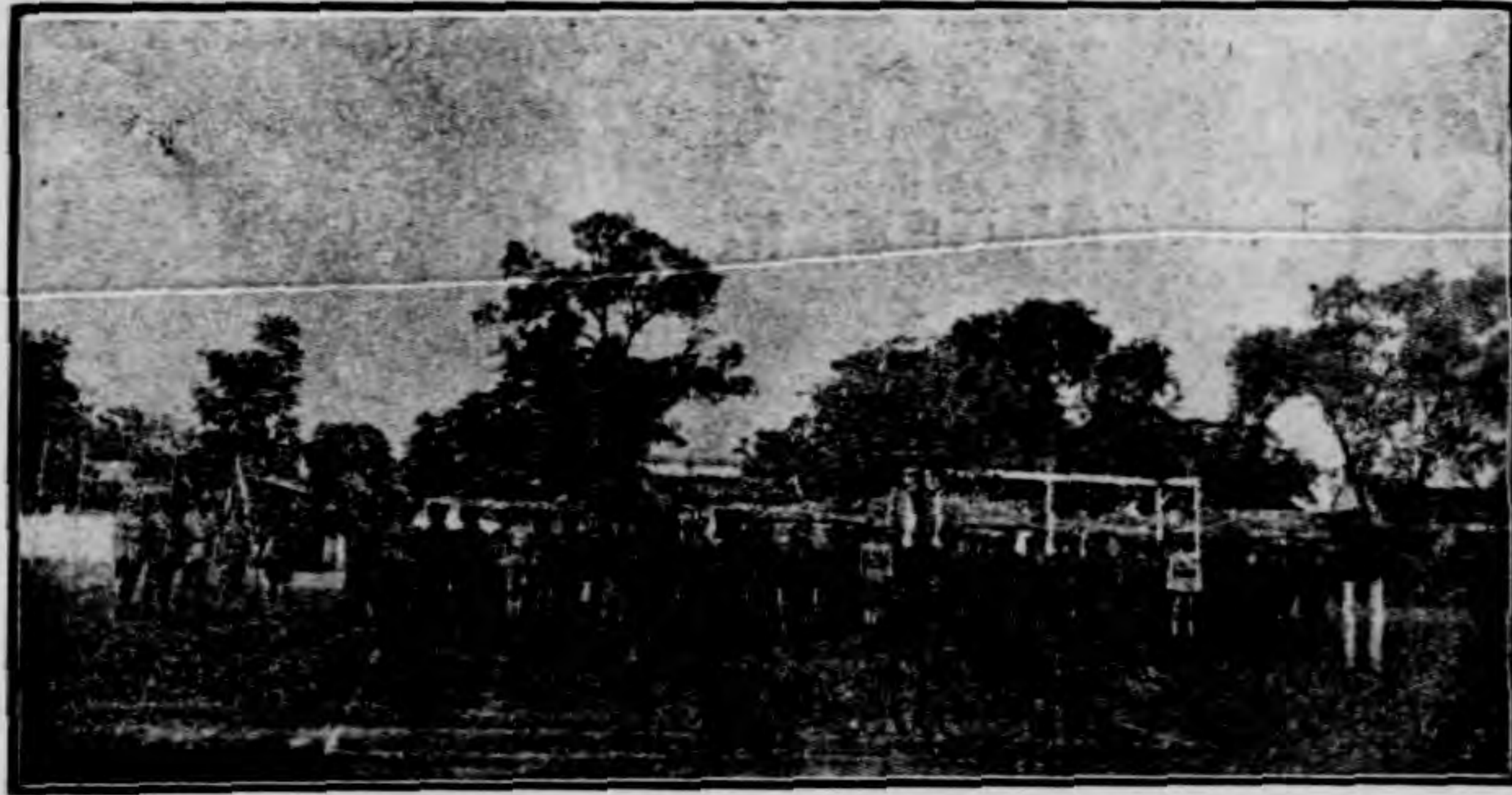
野營訓練期滿後整隊回校抵城內西單牌樓時情形



野營訓練期滿後整隊回校抵城內西長安街時情形

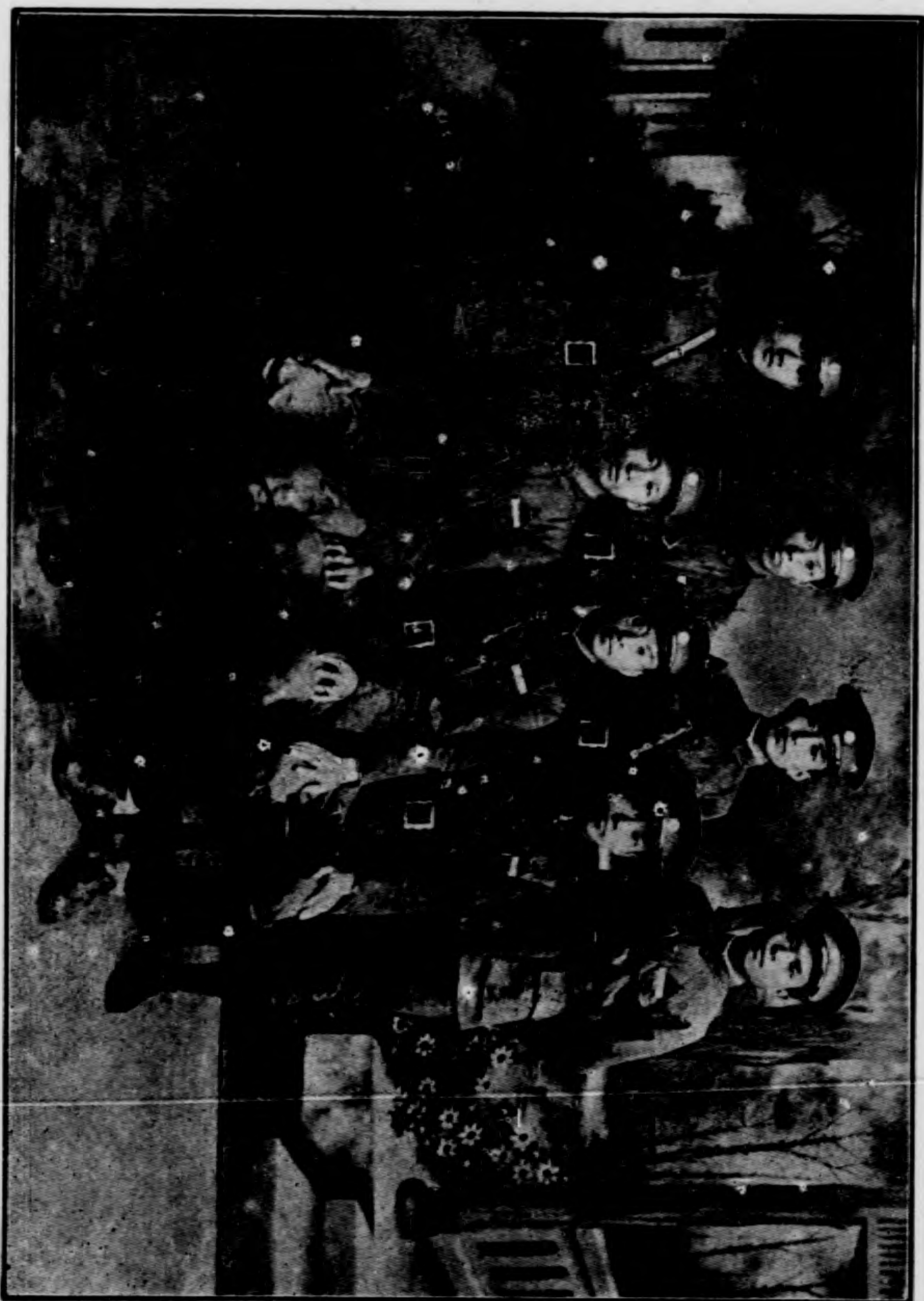


野營訓練期滿後整隊回校行抵和平門時情形



野營訓練期滿後整隊回校達到校內操場時攝影

野營訓練隊出版委員會合影



席生厚

施志先

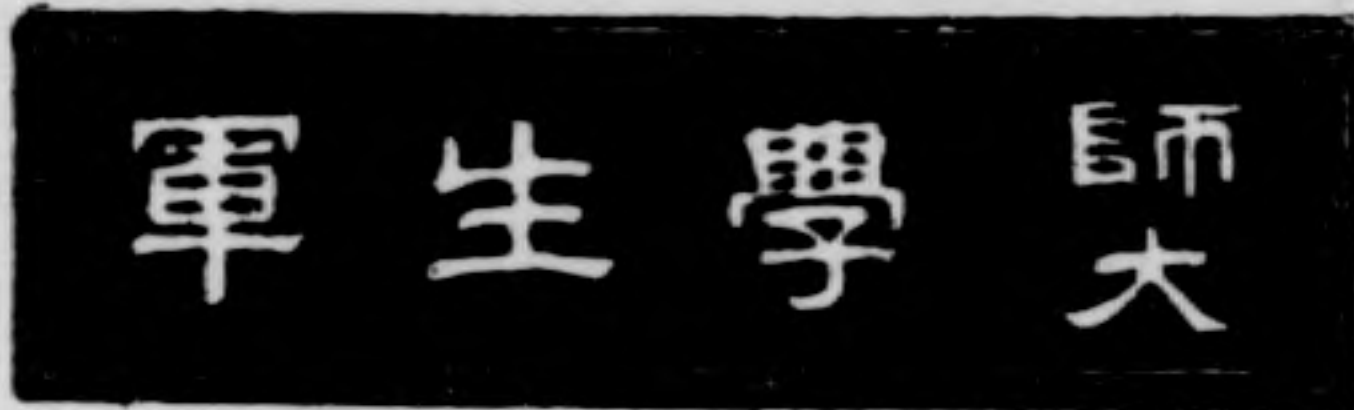
郝延讀

王恩深

陳驥

馬文煥

任建毅



(銅質珞琊)

徽章



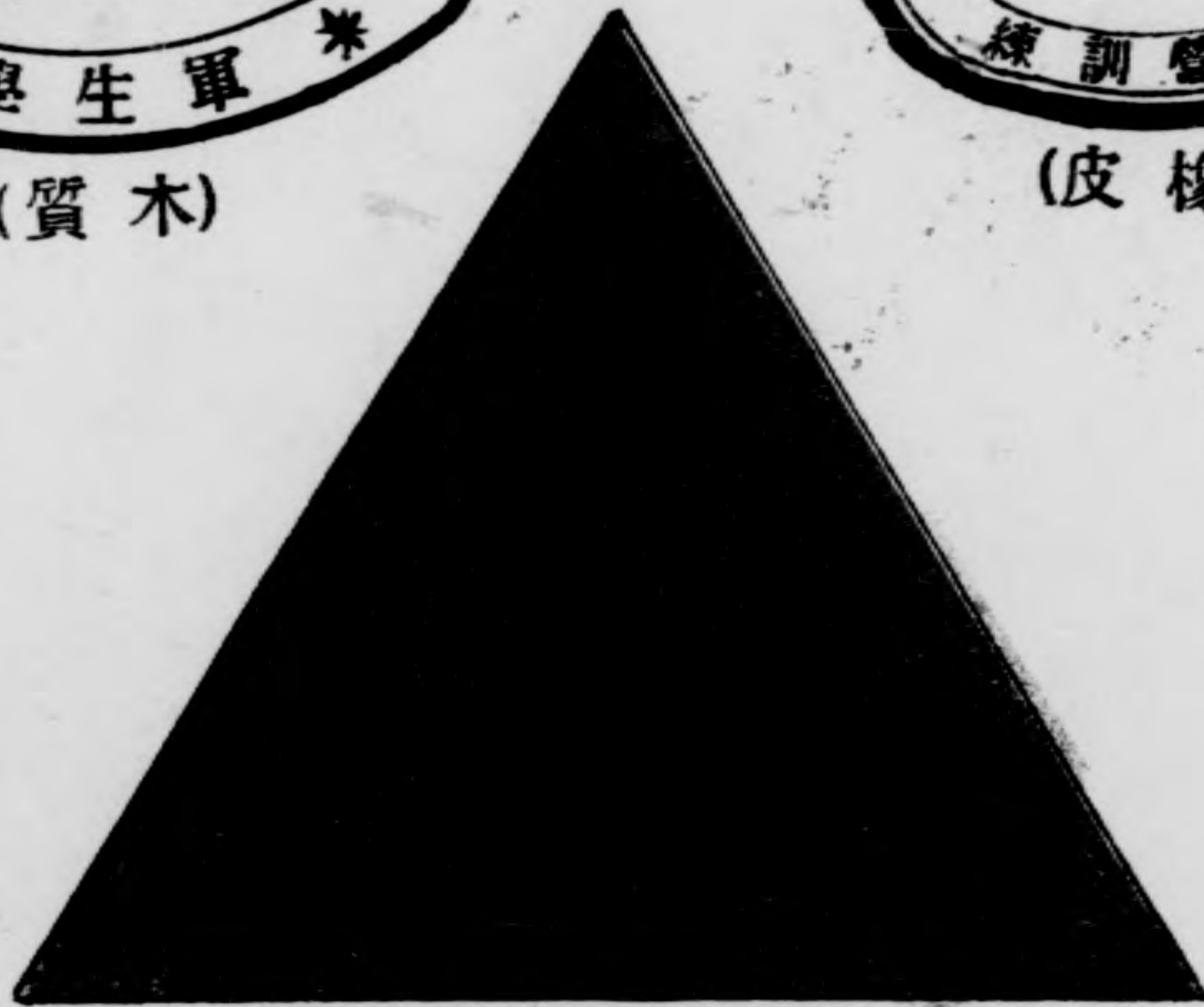
(木質)

(布質)



(橡皮)

圖章



(布上圖記木質)

徽章



(銅質珞琊)

帽章

國立北平師範大學學生軍野營訓練籌備記略

六月二十五日早接後張主任講評甫畢附帶略述學生軍之應有野營訓練且已為國府所預定學生二團斯語即與高米烈欲開大會因之隊猶未散即公推李紹膺君為主席討論後之第一決議為組織北平師範大學學生軍野營訓練籌備委員會第二決議為當場公舉籌備委員負責辦理之第三決定推侯播任建毅陳驥郝延讀席生厚魏錫璋施志先等七人為籌備委員龔達山金復慶張序爵三人為候補委員散會後籌備委員七人自斯時起每日早八時即到軍事訓練委員會辦公處開會討論籌備一切直至七月五日到達頤和園後乃召集大會宣佈結束其間計歷十有一日開會共十次所有籌備事項以得主任及各教官之助力為最多而學校庶務員協辦之功亦不少茲將此會之籌備經過略記梗概如左聊供我野營訓練同學之參考焉

第一次會議 六月二十五日星期二

決議之重要事項

一、組織及職務之分配

1. 文書股二人 席生厚 魏錫璋

2. 財務股三人 任建毅 郝延讀 侯播

3. 交際股二人 陳驥 施志先

二、通告報名期限 自即日起至本星期四午後七時止

三、檢查體格之日期與地點 本星期五午後二時至五時在體育部

四、野營訓練經費之預算 暫定五百元

國立北平師範大學學生軍野營訓練籌備記略



3 1762 4322 2

MG
G659.21
45

五、籌借款項之方法 除張主任已允捐二百元外其餘請學校撥發及向教職員募捐但向教職員募捐須於萬不得已時行之

六、本會函呈學校當局備案

第二次會議 六月二十六日星期三

決議之重要事項

一、檢查體格之標準依左列二原則函請校醫負責辦理

1. 確無妨害團體生活之內外疾病

2. 個人確有受此勞苦訓練之體格

二、野營軍需由本會財務股協同學校庶務員負責辦理（細目繁多茲不贅）

三、野營軍械請張主任籌借

四、野營軍醫請張主任選聘一人

五、軍旗式樣請張主任規定

六、由本會函請張主任到會指導

七、函請學校當局轉呈北平特別市政府准以頤和園為本校學生軍野營訓練之駐在地

第三次會議 六月二十七日星期四

決議之重要事項

一、學校允撥三百元已與預算相符募捐案緩議

二、通告願受野營訓練之同學必須檢查體格合格者必去並去後絕對嚴守紀律

第四次會議

六月二十八日 星期五

決議之重要事項

一、通告願受野營訓練之同學須服從左列之規定

1、未去以前須得有體格檢驗證之許可填寫志願書（加蓋圖章）並從明日起至出發時止不得連續三日不出操犯者取消其受野營訓練之資格

2、既去以後須絕對嚴守紀律如有無故早歸者得受野營訓練規定之處分

二、軍用文具請庶務員依體格合格之人數購辦（名目繁多茲不贅）

三、定七月五日午前七時在操場集合七時半照像八時出發

四、通告野營訓練同學一切應帶物品統限出發前三日內整理完畢

五、函請庶務課派庶務員二人校役二人常駐野營地辦事並每日另派傳達一人往返一次

第五次會議

六月二十九日 星期六

決議之重要事項

一、今日由本會派委二人隨同教官一人前往頤和園擇看駐在地點明日再派庶務一人前往籌辦一切

二、由本會製定師大學生軍野營訓練隊信封信紙

第六次會議

六月三十日 星期日

國立北平師範大學學生軍野營訓練籌備記略

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

決議之重要事項

- 一、通告願受野營訓練同學須速預備教官指定之全份軍用書籍
- 二、向學校正式接洽關於張主任七月份薪金

第七次會議

七月二日 星期二

決議之重要事項

關於野營訓練之一切規則條例請教官擬定

第八次會議

七月三日 星期三

決議之重要事項

- 一、通告野營訓練同學說明本會現已籌備就緒希速定決心加緊預備
- 二、公佈本會與教官共同擬定之野營訓練遵守規則(規則附後)
- 三、請學校函請警備司令部借軍樂隊及載重汽車四輛
- 四、學生行李由學校另派車輛及人員押運前往
- 五、教官及職員之伙食加入學生伙食內
- 六、石印頤和園附近地圖
- 七、野營訓練隊駐頤和園之伙食辦法列左
 1. 教官職員學生及夫役人等之伙食費概由學生軍野營訓練之經費開支

2. 由本校廚房前往包辦
3. 每人每月按八元計算（水在內）以八十人為最少數多則照加
4. 以三星期為限如延長日期每日加一元
5. 自七月五日起開辦

八、明日派人前往打掃房屋並函請警備司令部派員同往

第九次會議 七月四日 星期四

決議之重要事項

- 一、今日午後二時起至明日午後六時半止函請庶務課派員在接待室收存行李
- 二、請庶務課派員與照像館接洽明早照像
- 三、由交際股與新聞記者接洽明早來校
- 四、請候補委員為野營訓練紀錄員
- 五、本會從同學公意維持至頤和園止

第十次會議 七月五日星期五（即到達頤和園之日）

決議之重要事項

- 一、所有本會應辦而尚未辦竣之事項即時由本會盡力辦理
- 二、通告各同學今晚召集大會宣佈本會結束

國立北平師範大學學生軍野營訓練籌備記略

記	趙壽春	紹彭	三十三	河北宛平	第三中學畢業	全	前
	陳敬承	肅之	三十	浙江紹興	高師高小畢業中學肄業	全	前

國立北平師範大學學生軍野營訓練同學錄

姓名	次章	年歲	籍貫	系別	通	信	處
王瑩	景西	二十一	安徽宿縣	化學	南宿州符離集		
王鳳岐	衡市	二十一	山東招遠	預二甲	招遠新城鎮山後白家		
王治保	衡市	二十一	河北灤縣	全前	唐山老公所東新棧		
張鴻鈞	衡市	二十二	河北威縣	體育	威縣小辛鎮順義村		
周治典	修五	二十二	河南正陽	預二甲	正陽縣		
魏錫璋	玉亭	二十六	陝西綏德	史學	師大		
朱強	岳峙	二十六	湖南慈利	史學	慈利溪口鞏禹道發轉		
薄善保	良卿	二十二	河北鉅鹿	化學	鉅鹿縣尋虎村		
陳驥	北良	二十二	四川蓬溪	教育	蓬溪中河街德昌厚		
簡喜德	潤身	二十一	河北唐縣	預一甲	平漢路清風店永聚興交		

國立北平師範大學學生軍野營訓練同學錄

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

張仲清	沐如	二十六	甘肅洮沙	史學	洮沙縣水泉莊
郝延讓	右文	二十二	山西汾陽	教育	汾陽城內天錫誠轉
楊華	伯直	二十六	北平	國文	北平宣外西草廠二十號
張寶山	尊三	二十九	山東安邱	教育	安邱南門裏張家巷
周秉璋		二十五	河北饒陽	預二甲	饒陽大曹莊西河灣村同忻憲
馬晉恒	志道	二十五	河北定縣	體育	縣城東大辛莊鎮元益隆轉交大禮前營
何漢三	鄧廷	二十二	河北平山	預二乙	河北平山洪鎮福盛永轉
解樹椿	彭年	二十	山東堂邑	預一甲	山東東昌堂東北風凰集
葛庭燧		十七	山東蓬萊	預一乙	煙台西巨峰集轉大葛家村
孟慶瀾	秀亭	二十六	河南正陽	史學	本縣閭河店轉交
任建毅	勝難	二十六	山西孝義	教育	本縣萬德厚留義村
劉冠軍	勇三	二十二	河北安國	體育	本縣南章村
張文藻		二十	黑龍江	預一甲	黑龍江省城永義東
李庭峻	石青	二十六	河北豐潤	化學	北寧路唐山西新軍屯交
楊凝郊	如宋	二十六	江西永修	國文	贛北徐家埠馬路口同德堂

侯明德	宏懷麟	黃毓甲	蔣炳璠	李玉湖	凌德超	盧永銓	李樹森	孫秉哲	黃慶源	周蔭菘	岑維球	周國亭	趙玉潤	蔡芝
禮齋						文衡	培之	仲明				曉初	德滋	逸九
二十五	二十	二十三	二十四	二十二	二十三	二十五	十九	十九	二十二	二十一	二十	二十六	二十六	二十五
陝西華縣	河北德陽	山西萬泉	廣西上金	河北行唐	廣西南寧	廣西橫縣	河北霸縣	河北定縣	廣西南寧	廣西蒼梧	廣西岑溪	山東恩縣	山東招遠	河北懷柔
空前	預一甲	史學	教育	預一甲	化學	史學	預一甲	預一乙	空前	英文	預二乙	史學	國文	史學
本縣赤水鎮三興成號轉交	本縣劉巷鎮	本縣解店萬順公轉	上金縣城	行唐萬盛齋	本縣木行街同生隆轉	本縣上西區龍頭團局轉	本縣城北北燕家務村	本縣大五女鎮轉大王驛村	本縣北埠街十九號	梧州桂林路富林號	本縣樟木廣福堂	本縣舊城東小屯	本縣新城鎮	本縣亨通號轉趙各莊

國立北平師範大學學生軍野營訓練同學錄

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

周鳳錦	王恩深	劉檀貴	雷御龍	崔驥	劉桃嶺	萬煥明	俞德浚	隋樹森	傅繼良	魏慶霖	鍾傑生	馬文煥	易烈網	歐陽良柱
仁甫	仁甫			少溪	鮑三	含章	季川	育楠	良之	澤生		致幻	大興	丹楨
二十五	二十九	二十五	二十	二十一	二十七	十九	二十二	二十四	二十四	二十三	二十二	二十二	二十四	二十八
廣東梧州	河北霸縣	廣東台山	廣西臨縣	河北鹽山	河南滑縣	河北昌黎	浙江紹興	山東招遠	宛平	河北良鄉	廣西蒼梧	吉林同賓	江西零都	江西星子
教育	國文	教育	化學	英文	國文	預一乙	生物	教育	空前	預二乙	化學	預一甲	國文	數學
梧州桂林路富林號轉	本縣東關	本校	廣西南寧蒼西大馬路東太祥	江西通昌羊子巷延慶寺二十二號	本縣牛屯集	昌黎安山站木井交	北平興化市街五號	本縣辛莊集東良村	北平宣外頭髮胡同三十七號	本縣城南西街交	廣西梧州火山渡頭和號收轉	本縣縣立中學	本縣北段三十號	本縣魏仁和

鄒福全	秉鈞	二十二	四川眉山	化學	眉山縣祠場
叢達山	景嵐	二十三	吉林德惠	預二乙	本縣張家灣成順魁
羅書昌	遠達	二十二	四川資中	預二乙	本縣北街萬億源
楊玉庚		二十三	廣西岑溪	生物	本縣下化善村郵局轉
席生厚	和煊	二十三	湖北當陽	史學	本縣雙蓮寺轉
杜長遠	仁山	二十一	山東蓬萊	預一甲	本縣大辛店永祥利轉遇家祠
施志先	士初	二十四	四川崇慶	教育	本縣大北街
鍾驥才		二十三	廣西梧州	生物	本縣火山渡頭和生轉
谷坤英	穎川	十九	河北望都	體育	本縣教育局
艾澤潤	雨亭	二十五	陝西米脂	體育	本縣元順億交
黃彥	文淵	二十三	四川崇慶	數學	本縣羊馬場
劉培澂	仲喬	二十六	陝西渭南	史學	渭北故市鎮益厚興轉
甘洪澤	秀泉	二十二	廣西	教育	本校

國立北平師範大學學生軍野營訓練遵守規則

- 一、爲養成軍人習慣學生對於教授人員須絕對服從
- 二、學術科及日科命令概以號音或哨音行之須切實遵守不得遲悞
- 三、聞起床號音須立即起床并將內務及服裝收拾整齊不得紊亂
- 四、起床後十分鐘施行站隊點名由值日生檢查人數報告值日官
- 五、各宿舍內各設值日生一名由學生輪流每日正午十二時交替
- 六、在訓練期內除休假日外概不准無故請假如因特別事故須呈准後方准離隊如有疾病須經醫官許全休半休後方准休息
- 七、休假日由值日官檢查內務及服裝後方准外出并於規定時間內一律回隊
- 八、對於宿舍及講堂內須小心火燭由值日生負責檢查
- 九、對於頤和園內公家物品均須加意愛護不得毀壞及移動
- 十、由學生中推舉三人至五人担任野營訓練經過之記錄
- 十一、本規則如有未盡事宜得隨時增改之
- 十二、本規則自公佈日起施行

國立北平師範大學學生軍野營訓練起居學術科時間表

區	起	點	早	術	學	加	午	休	自	術	晚	點	息
別	床	名	餐	科	科	操	餐	息	習	科	餐	名	燈
時	午	前	後										
	四點三十分	四點四十分	五點二十分	六點至八點	九點至十點	十點三十分至十一點三十分	十二點	十二點三十分至三點三十分	三點三十分至四點三十分	五點至七點	七點三十分	八點三十分	九點
間													

國立北平師範大學學生軍野營訓練起居學術科時間表

附

記

- 一、本表自七月六日起施行
- 二、本表時間起止以號音爲主以哨音補助之
- 三、十二點三十分至一點三十分爲診斷時間

國立北平師範大學學生軍野營訓練學術科起居時間表

區	起	點	早	術	自	午	休	術	晚	點	息	時		
												別	間	
	床	名	餐	科	習	餐	息	科	餐	名	燈	後	前	
												九點	十二點	四點三十分
							十二點三十分至三點三十分					八點三十分	十二點	四點四十分
												七點三十分	六點至九點三十分	五點二十分
												三點三十分至七點	十點三十分至十二點三十分	四點三十分

附 一、本表自七月二十日起施行

國立北平師範大學學生軍訓練學術科起居時間表

記

- 一、本表時間起止以號音為主以哨音補助之
- 三、十二點三十分至一點三十分為診斷時間

國立北平師範大學學生軍野營訓練術科預定實施表

日 六 月 七	期 日 時		午 前 午 後	摘 要
	期 分	間		
密 集 教 練	應 研 究 細 目	各 個 及 班 教 練	午 前	午 後 教 練 借 用 二 百 二 十 三 團 槍 枝 練 習 上 下 刺 刀 及 操 槍 動 作
	實 施	全 預 定		
	應 研 究 細 目	各 個 及 班 教 練	午 後	
	實 施	全 預 定		

1. 持槍立正及稍息
2. 停止間轉法
3. 操槍
4. 持槍行進

1. 上下刺刀
2. 操槍
3. 正步行進

日 九 月 七	日 八 月 七	日 七 月 七
練 教 集 密	練 教 集 密	練 教 集 密
1. 整齊 2. 停止間轉法 3. 站放跪放 4. 步法 班排教練	1. 臥倒預備放 2. 仰臥預備放 3. 瞄準 4. 正步行進間轉法 各個及班教練	1. 裝退子彈 2. 上下刺刀 3. 跑步行進 各個及班教練
定 預 全	定 預 全	定 預 全
練 教 集 密	練 教 集 密	練 教 集 密
1. 直行進 2. 斜行進 3. 停止間方向及隊形變換 班排教練	1. 跪下及臥倒 2. 軍人室內室外之敬禮 3. 跑步行進間轉法 各個及班教練	1. 預備放 2. 跪下預備放 3. 裝退子彈 4. 步法 各個及班教練
定 預 全	1. 預定 2. 全 3. 全 4. 軍隊之敬禮	定 預 全
午後八時三十分參 觀二百二十三團第 九連點名		午後教練借用二百 二十三團槍枝練習 上下刺刀動作

國立北平師範大學學生軍野營訓練術科預定實施表

日二十月七	日一十月七	日十月七
休 假 一 日	練 教 集 密	練 教 集 密
	1. 整齊 2. 轉法 3. 停止間方向隊形 4. 行進變換	1. 班排教練 1. 行進間方向及隊形變換 2. 臥放 3. 仰放 4. 行進間轉法
	定 預 全	定 預 全
	練 教 集 密	練 教 集 密
	1. 整齊 2. 操槍 3. 行進間方向隊形變換 4. 解散集合	1. 班排教練 1. 架槍取槍 2. 解散及集合 3. 方向隊形變換
	1. 2. 3. 4. 全預定 5. 射擊	定 預 全
	午後一時參觀二百二十三團第九連內務 午後教練借用二百二十三團槍枝	午後教練提前二小時 午後五點三十分赴西苑操場參觀二百二十三團密集教練

國立北平師範大學學生野營訓練學科時間表

日五十月七	日四十月七	日三十月七
練教開疎	練教開疎	練教開疎
<p>1. 停止或行進之排成一線或二線之分散</p> <p>2. 排分散後之運動</p>	<p>1. 一行或二行橫隊停止或行進中之班向前散開法</p> <p>2. 四步以外之間隔散開法</p>	<p>1. 一行側面縱隊停止或行進中之班向前散開法</p> <p>2. 散兵用正步速度之前進後退</p>
定預全	<p>1. 全預定</p> <p>2. 側面縱隊以上停止或行進中之班向前散開法</p> <p>3. 對於斜方向散開法</p> <p>4. 對於斜方向散開法</p>	定預全
練教開疎	練教開疎	練教開疎
<p>1. 排之火線構成</p> <p>2. 火線之運動及射擊</p> <p>3. 援隊之增加</p> <p>4. 排之衝鋒</p>	<p>1. 對於斜方向散開法</p> <p>2. 散兵之射擊及衝鋒</p>	<p>1. 二行以上側面縱隊停止或行進中之班向前散開法</p> <p>2. 散兵用跑步快跑之前進後退</p>
定預全	<p>1. 散兵用跑步快跑之前進後退</p> <p>2. 散兵之射擊及衝鋒</p>	<p>因雨改在講室內講解</p>

日八十月七	日七十月七	日六十月七
習演外野	習演外野	練教開疎
偵探勤務	地形識別	1. 連之接敵運動 2. 連之展開及運動
因雨改爲 路上測圖 之說明	距離測量	因雨改爲 射擊預行 演習
習演外野	習演外野	練教開疎
傳達勤務	距離測量	1. 連之展開及運動 2. 預備隊之增加 3. 連之衝鋒
1. 傳達勤務 2. 偵探勤務	地形識別	1. 2. 3. 全預定 4. 連之接敵運動
午後野外演習兩次 1. 下午二時至四時三十分 2. 下午五時至七時		

日一十二月七	日十二月七	日九十月七
習演外野	圖測	
尖兵	目算測圖	休
立射散兵壕之構築	路上測圖	假
習演外野	圖測	一
排哨	路上測圖	日
全預定	修圖 務五時至七時	
午前衛科借用二百二十三團鐵鍬三十把十字鎬十把	因雨午後三時三十分至四時三十分整理內 止施行	目算測圖因無時間停止施行

國立北平師範小學學生野營訓練術科預定實施表

日四十二月七	日三十二月七	日二十二月七
擊射彈實	法操彈擲手	業作壘築
<p>1. 對於距離一百二十米遠之圓靶射擊</p> <p>2. 射擊場之勤務及射手之動作</p>	<p>試放手擲彈</p>	<p>立射散兵壕之構築</p>
<p>全預定</p>	<p>全預定</p>	<p>尖兵</p>
業作術戰	習演行預擊射	習演外野
<p>混成支隊之攻擊 (決心處置軍隊區分……)</p>	<p>1. 瞄準 2. 射擊之方法 3. 參觀砲兵</p>	<p>連對抗(攻擊)</p>
<p>1. 各種命令之講解</p> <p>2. 全預定</p>	<p>1. 瞄準 2. 射擊之方法</p>	<p>全預定</p>
<p>午後戰術作業兩次</p> <p>1. 一時至三時</p> <p>2. 三時三十分至七時</p>	<p>午前術科借用二百二十三圓手擲彈七十顆</p>	

國立北平師範大學學生軍野營訓練學科時間表

國立北平師範大學學生軍野營訓練學科時間表				日	
期區		時		間	
日	分	課	程	任課教官	地
七月	九點至十點	軍隊內務	任行健		願
六日	九點至十點	陸軍禮節	張蒞田		
七日	九點至十點				

日	時間	內容
七月二十五日		戰術實施 混成支隊之攻擊 (攻擊展開) 混成支隊之攻勢防禦
七月二十六日		戰術實施 混成支隊之防禦 繼續上午混成支隊之攻勢防禦
七月二十七日		休息
七月二十八日		回校

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

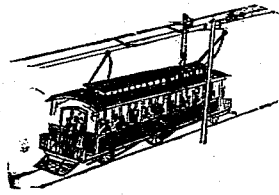
附 記 一、本表所定時間均係午前	七日	十點三十分至十一點三十分	夜間教育	朱廷榮	
	八日	九點至十點	目算測圖	冀逢霖	
	九日	九點至十點	步兵野外勤務	劉靜猷	
	十日	九點至十點	戰術學	延毓琪	
	十一日	九點至十點	步兵射擊教範	王子江	
	十二日	九點至十點	軍隊內務	任行健	
	十三日	九點至十點	陸軍禮節	張荔田	
	十四日	十點三十分至十一點三十分	夜間教育	朱廷榮	
	十五日	九點至十點	目算測圖	冀逢霖	
	十六日	九點至十點	步兵野外勤務	劉靜猷	
	十七日	九點至十點	戰術學	延毓琪	
	十八日	九點至十點	步兵射擊教範	王子江	
	和 園 內				

附

記

- 一、本表自七月六日起施行
- 二、遇天候不良或特別事時得擇要施行之
- 三、預定課目有不適當者得臨時更正之
- 四、此次演習課目復習甚少學生在實施時務宜格外注意
- 五、術科時間每次爲二小時
- 六、加操及學科時間每日均爲一小時
- 七、器械體操及應用體操用加操時間
- 八、演習班長非長由學生充之
- 九、戰術實施歸延教官担任尖兵排哨連之攻擊歸劉教官担任手擲彈操法射擊演習實彈射擊歸王教担任
測圖及築壘作業歸董教官担任

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄



學科術科及記事細目

七月五日(第一日).....

頁四七——五二

第一次記事

一 集合時之情形

二 出發行軍時之情形

三 到達頤和園駐在地之情形

七月六日(第二日).....

頁五三——六八

第一次術科 各個及班教練

一 持槍立正及稍息

二 停止間轉法

三 換槍

四 持槍行進

第二次術科 各個及班教練

一 上下刺刀

二 換槍

三 正步行進

學科術科及記事細目

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

二八

第一次學科 軍隊內務

第一章 總則

第二章 服從

第三章 釋謂

第四章 團長職務

第五章 營長職務

第六章 連長職務

第二次記事

宣佈事項五條

七月七日(第三日)

第三次術科

各個及班教練

I 裝退子彈

II 上下刺刀

III 跑步行進

第四次術科 各個及班教練

I 預備放

II 跪下預備放

III 裝退子彈

IV 步法

第二次學科 陸軍禮節

由第一編總則起至第二編第三章教練間之敬禮止

第三次學科 夜間教育

1 着裝法

2 膽力之養成

3 視力聽力之養成

第三次記事

一 發徽章

二 宣佈事項兩條

七月八日(第四日).....

第五次術科 各個及班教練

I 臥倒預備放

II 仰臥預備放

學科術科及記事細目

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

班階

IV 正步行進間轉法

第六次術科 各個及班教練

I 跪下及臥倒

軍人室內室外之敬禮

軍軍隊之敬禮

IV 跑步行進間轉法

第四次學科 目算測圖

第一節 總則

第二節 測圖之實施

第一條 履勘

第四次 記事

宣佈事項四條

七月九日(第五日)

第七次術科 班排密集教練

I 班排之編成

Ⅰ 整齊

Ⅱ 停止間轉法

Ⅲ 站放跪放

Ⅳ 步法

第八次術科 班排密集教練

Ⅰ 直行進

Ⅱ 斜行進

Ⅲ 停止間方向及隊形變換

第五次學科 步兵野外勤務

第二章 行軍警戒

第五次 記事

一 宣佈事項四條

二 參觀二百二十三團第九連點名

七月十日(第六日)

第九次術科 班排密集教練

Ⅰ 行進間方向隊形變換

學科術科及記事細目

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

Ⅱ 臥放

Ⅲ 仰放

Ⅳ 行進間轉法

第十次術科 班排密集教練

Ⅰ 架槍取槍

Ⅱ 解散集合

Ⅲ 方向隊形變換

第六次學科 戰術學

第一節 步兵

第二節 騎兵

第三節 砲兵

第四節 工兵

第五節 輜重兵

第六節 結論

條七次學科 軍歌

「衛兵歌」

2 中國國民黨歌

3 國民革命歌

4 紀念總理歌

第六次 記事

一 宣佈事項一條

二 參觀二百二十三團密集教練

七月十一日(第七日).....

頁三二——一五二

第十一次術科 連密集教練

I 連之編成

II 整齊

III 轉法

IV 停止間方向隊形變換

V 行進

第十二次術科 連密集教練

I 整齊

II 操槍

學科術科及記事細目

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

Ⅲ射擊

ⅲ行進間方向隊形變換

Ⅳ解散集合

第八次學科 講解晉造一三式山礮

礮之沿革

礮之構造

結論

第七次 記事

一由第二礮兵副司令部借出礮一門

二參觀二百二十三團第九連內務

七月十二日(第八日).....

第八次記事

一宣佈事項兩條

檢察內務放假

七月十三日(第九日).....

第十三次術科 疎開教練

I 一行側面縱隊停止或行進中之班向前散開法

II 散兵用正步速度之前進後退

第十四次術科

因雨在講堂內講解班散開之方法

第九次學科 軍隊內務

第十章 值星勤務

第十三章 風紀衛兵

第十七章 檢查

第九次記事

一 擦槍

二 宣佈事項兩條

七月十四日(第十日)

第十五次術科 疎開教練

I 二行以上側面縱隊停止或行進之班向前散開法

II 一行或二行橫隊停止或行進中之班向前散開法

III 四步以外之間隔散開法

學科術科及記事細目

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

IV 各種隊形對於斜方向之散開法

第十六次術科 疎開教練

I 散兵用跑步快跑之前進後退

II 散兵之射擊及衝鋒

第十次學科 陸軍禮節

自第十四章衛兵之敬禮起至第十六章迎送軍旗止

第十一次學科 夜間教育

1. 夜間行進法

2. 測知方位法

3. 傳令兵及連絡兵

第十次記事

宣傳事項一條

七月十五日(第十一日)

第十七次術科 疎開教練

I 停止或行進中之排成一線或二線之分散

II 排分散後之運動

第十八次術科 疎開教練

I 排之火線構成

II 火線之運動及射擊

III 援隊之增加

IV 排之衝鋒

第十二次學科 目算測圖

第二條 於基線上之測量

第三條 基線外之碎部測量及圖根之擴張

第四條 圖之完成

第十一次記事

張主任訓話

七月十六日(第十二日).....

第十九次術科 疎開教練

因雨改爲射擊預行演習

第二十次術科 疎開教練

I 連之接敵運動

學科術科及記事細目

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

III 連之展開及運動

III 預備隊之增加

IV 連之衝鋒

第十三次學科 步兵野外勤務

第三章 前哨

第十二次記事

設置腕放站放用之瞄準點

七月十七日(第十三日).....

第二十一次術科 距離測量

I 目測

II 步測

III 腕測

IV 圖上測量

V 時間測量

第二十二次術科 地形識別

I 道路

Ⅱ江河

Ⅲ橋樑

Ⅳ開闢地蔭蔽地

Ⅴ獨立樹特出樹及行樹

Ⅳ村落

第十四次學科 戰術學

自習

第十三次記事

參觀諧趣園

七月十八日(第十四日).....

第二十三次術科 傳達勤務

Ⅰ徒步傳令出發時之動作

Ⅱ傳令途遇長官之處置

Ⅲ傳令途遇敵人之處置

Ⅳ傳令到着後之動作

Ⅴ傳令歸還後之動作

學科術科及記事細目

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

四〇

第二十四次術科 偵探勤務

丁 偵探長出發及歸還之動作

丑 偵探之報告

甲 偵探之行進法

IV 偵探之連絡法

V 偵探搜索各種地形法

第十五次學科 步兵射擊教範

1 瞄準

1 射擊之方法

第十四次記事

宣佈事項三條

七月十九日 (第十五日).....

頁二四三——二四四

第十五次記事

宣佈事項四條

七月二十日 (第十六日).....

頁二四五——二五〇

第二十五次術科 路上測圖

I 在原點之作業

II 在經路上之作業

III 在到着點之作業

IV 圖之完成

第二十六次術科

因雨改爲修圖

第十六次記事

整理內務

七月二十一日。(第十七日).....頁二五——二六一

第二十七次術科 立射散兵壕之構築

I 人員及器具

II 散兵壕之經始

III 散兵壕之掘開及積土

IV 散兵壕之完成

V 散兵壕完成後各部之說明

第二十八次術科 排哨配備

學科術科及記事細目

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

四二

I 排哨之任務

II 部下之區分及檢點

III 命令之下達

IV 停止偵探之派遣

V 排哨之位置

VI 步哨之位置

第十七次記事

校長到頤和園

七月二十二日 (第十八日)

第二十九次術科 尖兵

I 偵探長出發前之動作

II 偵探搜索各種地形法

III 報告法

IV 代理尖兵長之動作

第三十次術科 連對抗之攻擊

I 連長受命後之動作

Ⅱ尖兵長之命令及搜索法

Ⅲ偵探之使用及換班法

Ⅳ遇敵時偵探之處置及報告法

Ⅴ尖兵遇敵之動作

Ⅵ散兵之運動及射擊指揮

第十八次記事

參觀二百二十三團所構築之野堡

七月二十三日（第十九日）

第三十一次術科 試放手擲彈

Ⅰ手擲彈之構造

Ⅱ投擲時之動作

第三十二次術科 射擊預行演習

Ⅰ瞄準

Ⅱ射擊之方法

第十九次記事

一修理器具

學科術科及記事細目

七月二十四日（第二十）

第三十三次術科 實彈射擊

I 對於距離一百二十米遠之圓靶射擊

II 射擊場之勤務及射手之動作

第三十四次術科 戰術作業（各種命令之講解）

作戰命令之例

I 關於宿營之命令

II 關於行軍之命令

III 關於攻擊之命令

IV 關於佔領障地之命令

V 關於追擊之命令

小部隊作戰命令之例

I 關於營長之命令

II 關於連長之命令

III 關於排長之命令

第三十五次術科 戰術作業

混成支隊之攻擊

支隊長之決心

軍隊區分

支隊命令

前衛命令

第二十次記事

參觀龍王廟

七月二十五日 (第二十一日).....

第三十六次術訓 戰術實施(接續第三十五次)

混成支隊之攻勢防禦

支隊長之決心

支隊佔領陣地之命令

支隊之攻勢防禦配備要圖

第二十一次記事

一 黨教官講話

學科術科及記事細目

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

二宣佈事項四條

四六、

七月二十六日（第二十二日）……………頁三一九——三二二

第二十二次記事

- 一 張主任訓話
- 二 出發時之情形
- 二 沿途之情形
- 四 到校時之情形

七月五日
(第一日) 記事

國立北平師範大學學生軍野營訓練第一日

記 事

第一次

本日爲師大學生軍野營訓練出發之期是日天氣晴朗晨五時我野營訓練隊之學生全體起床收拾行李整理服裝盥漱畢六時早發七時在操場集合七時三十分攝影八時出發九時三十分抵頤和園宿營地

一、集合時之情形

1. 鳴號集合

2. 到場人數

教官五人——冀逢霖 王子江 劉禪履 任行健 張蒼田

助教三人——王盛東 李垂蔭 樊步月

學生六十八人（詳同學錄）

號兵八人

（附記）張主任因病未到由冀教官代理延教官因事亦未出席

3. 服裝

教官助教皆着灰色軍服與黑色鞋襪佩武裝帶學生皆着草綠色制服束皮帶裹腿着黑色之鞋襪手持步槍

4. 軍旗

長一米達寬八十五生的中爲青天白日外鑲以寬十生的之紅邊近旗竿處鑲以十生的寬白布條上書「國立北平師範大學學生」

軍「十一黑字旗竿長二米達五十生的周圍纏以藍白布花帶上端套以銅槍頭下端套以鐵鏈

5. 動作

全體學生開集合號音即持槍整隊由黨教官將新來教官——任行健張滿田——及助教——王焜東李垂蔭樊步月——一一介紹同時學生立正致敬次將全體分成三排以各助教充當排長

6. 講話

王教官謂「今天張主任因病不能來請黨教官代行主任職務黨教官與諸位見面已久認識已熟用不着兄弟來介紹現在請諸位靜聽黨教官代張主任來講話完結」

黨教官謂「今天張主任因病不能來不幸之至但張主任有四項意思命兄弟轉達諸位

(1) 咱們的野營訓練在這學校暑假內居然能夠實現真是一件榮幸事這件事的成功固然有賴于各教官及籌備委員的積極規劃而諸同學對於此事的熱心和興趣以及堅忍耐勞的決心實屬主要原因同學當此暑假內能犧牲家庭的快樂去到野外度軍人的勞苦生活參加的人數有如此踴躍這是我很欣佩大家的地方既然如此諸位出去務必努力澈底做出一點成績來才對得住自動參加的初志今天出發共有六十八人將來回校時仍須保有此數萬勿畏難中止半途而廢

(2) 學生軍作野營訓練這是遵行教育部定章可是能實行的在北平方面當以我校此次為創舉將來期滿有很好的成績定能增光不少願諸位切念此點勿作出乎軍人範圍以外的事致傷學校和個人的名譽再同學推舉數人擔任記錄的工作以備將來遺忘

(3) 咱們這次出去要實行軍隊化對於軍紀風紀務要遵守至於出發後沿途經過更要把精神特別振作起來表現出尚武的精神

國立北平師範大學學生軍野營訓練第一日

對於槍械尤須時時加意愛護因爲槍械就是兵的第二生命

(4) 咱們駐在的地點是頤和園該處空氣新鮮風景絕佳一切建築和設備都很完備巍巍輝煌燦爛可觀諸位細想苟非在市府所屬之下恐難住入而咱們住在裏面對於那些絕無僅有的古物應如何保存幽雅宜人的風景應如何愛護對於此點十二分的希望諸位多加小心總以克己利人爲目的園中「草」木也不要任意採取

至於諸位教官來此純是幫忙咱們的軍事訓練將來訓練有成爲國家爲社會効勞盡力也是咱們應盡的區區責任毫無所謂權利思想望諸位勉勵完結

7. 攝影

教官助教號兵掌旗生及學生依次作弧形肅立旋即攝影題額曰「國立北平師範大學學生軍野營訓練隊出發紀念 十八年七
上午七時三十分完畢」

二、出發行軍時之情形

1. 甫出校門之情況

諸事準備已畢由黨教官率隊出發甫出校門同學夾道旁鼓掌歡送旗幟前導軍樂齊作學生荷槍而行步法整齊精神嚴肅儼有正式軍隊之氣概

2. 沿途之情況

既出校門經南新華街入和平門經北新華街西長安街沿途紀律甚佳至西單牌樓乃分乘軍用汽車三輛經西四牌樓新街口而出西直門過海甸軍旗飄揚浩浩蕩蕩未幾車停遂頤和園門

3. 抵頤和園門之情況

車既停教官學生依次而下整隊而入時上午九時三十分

到達頤和園駐在地之情形

1. 注室分配

全隊既進抵頤和園內將頤樂殿啟門拭掃作為學生住室各生依號就位秩序井然又將殿前大殿樓作為講堂飯廳閱報飲水之處右側耳房作為護兵及號兵住室後院西房作為辦公及教官住室後殿作為軍醫及助教職員之住室東院善茶房作為廚房十二時午餐後各教官職員繼續整理一切晚六時大體就緒本日因初到休息半日七時三十分晚餐

2. 會議

晚餐後約至八時許黨教官召集全體學生講話略謂「此次野營訓練兄弟對於教育方面可同各教官負責進行至于管理方面因為諸位是最高學府的學生絕不至有不規情事發生固不成問題然有種種事務急待進行所以我以爲野營訓練籌備委員會雖已結束仍希望各位同學組織一個會來料理一切」言畢繼由野營訓練籌備委員會委員郝延讀陳曠二人報告籌備經過及結束概況後即討論「進行事務」結果實行澈底軍隊化按軍隊規則實行每日由教官輪流值日並每排派值日生一名担任一切勤務旋黨教官勉勵數語而退隨即發給各項規則及各種功課時間表發畢散會九時熄燈

3. 發公函

本日晚以師大學生軍名義通知頤和園及西苑駐軍知照

國立北平師範大學學生軍野營訓練第一日

軍隊社會化使野心家無法操縱

內亂自然消弭

社會軍隊化俾帝國主義者無隙

可乘國防自然鞏固

——張蔭梧

七月六日

(第二日)

學術
事科科

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二日

五三

術科

第一次

一 時間 上午六時至八時

二 天候 晴

三 地點 頤和園東門外操場

四 課目 密集散集

五 應研究之細目

各個及班教練

I 持槍立正及稍息

II 停止間轉法

III 操槍

VI 持槍行進

六 實施及教育之着眼點

各個教練班教練之意義

各個教練者就單人而一一教練之謂也。凡部隊動作之良否必以各個動作之良否為轉移。若未經各個教練而驟行部隊教練則不特動作難得要領且難矯正故須先行嚴密之各個教練為要。

班教練者乃一班同時操作之謂也。為排連教練之基礎。故施行班教練時宜準各個教練之要領使之協同一致為要。

I 持槍立正及稍息

欲使立正下口令如左

立正！

動作

持槍立正之姿勢與徒手立正同惟用右手持槍其法以拇指及食指握槍身手腕置於自然之位置餘三指與食指相接而微屈附於槍托槍口距右肩約一拳許槍面向後托後踵置於右足尖之右傍槍身直立

要領

持槍時須以手指用力不可使全臂用力致成板滯之狀態之姿勢須垂直惟將腕節稍曲向前方而成自然腕部輕貼於跨際食指中指無名小指必須並攏而以食指着力握指與食指握住槍身使槍身垂直穩固槍口須離開右肩使準星不致磨擦托後踵之位置以置於右足尖之右傍為適當

注意事項

1. 目必前視

2. 不得因持槍而低右肩

3. 保持不動之姿勢

4. 右手不得過於用力致準星與右臂接觸

欲使稍息下令如左

稍息！

動作

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二日

持槍之稍息與徒手同惟須保持其槍不可磨擦準星故行稍息時宜以右手將槍微向前方伸出

要領

槍伸出時須順前方伸出不可過於用力動上體並不得移牽動槍底俾復立正時槍之位置不致變更

注意事項

1. 不得依槍於身
2. 不得手握槍口
3. 保持精神及姿勢不可呈倦怠之像
4. 稍息伸槍時須與左足一致
5. 右手伸槍右肩不得移動
6. 行稍息時右膝不得灣曲
7. 兩足互換稍息時右足不得觸接槍托

II 停止間轉法

凡持槍立正時欲使向左(右)轉 半面向左(右)轉下口令如左

· 向左(右)——轉！ 半面向左(右)——轉！

動作

與徒手同惟用右手將槍微提離地小指支抵護木使槍身垂直附於腰際向左(右)轉九十度或四十五度轉畢即將槍底輕置於地

要領

行旋轉時無論九十度或四十五度右手須將槍提起離地約二三生的防槍與右足抵觸右手貼於腰際小指確實支抵護木槍身保持垂直左手扶住刺刀以行旋轉轉畢置槍底於地不得有聲

注意事項

1. 旋轉時均以左足跟爲軸
 2. 身體不得動搖
 3. 保持槍之垂直
 4. 身體與槍須一致動作
 5. 轉時膝蓋不得彎曲或離開
 6. 手不得離身體
 7. 所轉之方向宜正確轉後不得擅自移動
- 欲使向後轉下令如左

向後——轉！

動作

與徒手同槍之持法與向左(右)轉同

要領

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二日

與徒手同

注意事項

- 1 右足向後退時槍底之位置務必在右足尖稍前槍身宜垂直
- 2 旋轉時槍身不得動搖
- 3 旋轉畢不得復動

III 操槍

欲使托槍下口令如左

托——槍！

動作

第一動 右手將槍提起使拳與肩平槍面向右槍身垂直同時以左手握表尺之下兩肘輕貼兩脅

第二動 左手提槍使之稍高槍面半面向前同時右手下伸緊握托底板將托後躍置於食指中指之間

第三動 右手將槍托上右肩槍面向上左手諸指並攏而移至槍機之上右手貼住右脅托後縱離身約一拳許槍身與上衣之扣線

平行右手臂垂直肘間曲度約九十度

第四動 左手下垂復歸原位

要領

槍之操法惟用臂與手確實操作以手腕與下臂為主不可全身用力以致身體動搖

第一動 1 提槍時槍口不可前傾

2 兩上臂宜輕貼兩脅

3 右肩不得聳起

第二動 1 左手將槍上提須同時半面轉向右前方

2 右肩不得下垂

第三動 1 槍上肩時由前面推上不可向肩上擲擊

2 頭不得偏移

第四動 1 左手放下不得繞成弧形

2 左手放下最宜迅速不得牽動身體

欲使槍放下下令如左

槍放——下

動作

第一動 右手持槍伸直槍面半面向右槍身垂直同時以左手握表尺之下右肘下垂緊貼身畔

第二動 左手將槍下移使槍面向右右手握表尺之上其拳略與肩齊

第三動 右手將槍下移使槍面向後以右手小指支抵護木貼附右腰托底板離地少許同時將左手下垂

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二日

第四動 輕置托底板於地

注意事項

第一動 1 身體不得前傾

2 右臂務須伸直

3 槍身須垂直

4 槍下肩時頭須正直不動

5 不得用肩將槍傾推下須以右臂用力

第二動

1 槍不得傾斜

2 右手向上握槍須沿槍身直上

第三動

1 分手須迅速

2 分手後槍身須垂直

3 左手須貼近身旁下垂不得迂繞

第四動 持槍立正姿勢不得稍有變更

IV 持槍行進

欲使正步(常步)行進下口令如左

開步——走(常步)——走

動作

聞預令即以右手將槍微向上提小指支抵護木貼於右腰按徒手正步(常步)行進之要領前進

注意事項

1. 右手提槍槍口不可前傾

2. 槍底不得觸地

欲使跑步行進下口令如左

跑步——走

動作

聞跑步之預令即以左手握刀鞘右手將槍微向上提小指支抵護木貼於右腰按跑步行進之要領前進

注意事項

右手須確實保持槍之位置其餘與正步持槍行進同

第一次

一時間 下午五時至七時

二天候 晴

三地點 頤和園東門外操場

四課目 密集敬禮

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二日

五 應研究之細目

各個及班教練

I 上下刺刀 II 操槍 III 正步行進

六 實施及教育之着眼點

I 上下刺刀

欲使上刺刀下口令如左

上刺刀

動作

- 1 持槍立正時右手將槍稍向左傾使槍面向右槍口斜至胸前對正鉛線距鉛線約十生的同時左手倒握刀柄
- 2 左手將刀拔出不可用力太猛肘微貼身旁同時刀尖向上將刀柄移近槍口使槍口與刺刀筭相觸目注視刺刀筭
- 3 左手用力將刀確實裝於槍上
- 4 將槍復原位左手輕貼上繩之下
- 5 左手迅速下飛復歸原位

要領

- 1 槍口須正對鉛線槍面正向右刀出鞘及裝刀之際須保持槍之位置
- 2 拔刀時須向前上方行之俾不防害隣兵之動作以目注視刺刀筭時惟頭仍不動亦不得前灣

3 裝着須確實

4 左手輕貼上繩之下時腕部不可灣曲

注意事項

1 動作時往往難以確實宜切實注意

2 應行目視作動作畢即行前視

欲使下刺刀下口令如左

下刺刀

動作

1 持槍立正時右手依上刺刀之第一動將槍移近胸前左手握刀柄手心向內右手移至上繩之下以拇指壓住刀柄之筭簧頭目視刀柄

2 左手將刀脫下使刀尖向上倒向右方刀尖微向下以右手之食指中指與拇指挾住刀身刀刃向外約距刀柄三分之二餘指仍握槍然後翻左手以握刀柄手心向上

3 左手持刀確實納入刀鞘即目視前方

4 以左手握槍上繩之下右手移握表尺之上將復還原位

5 左手下垂復歸原位

要領

國立北平師範大學學生野營訓練第二日

1 當脫刀及刀入鞘之際槍之位置須確實保持

2 當刀入鞘時使刀身貼於左肘從左肘之運動俾刀尖適當納入鞘口之內

3 槍復還原位時不可遠離身體左手下垂時須取捷路放下

注意事項

刀入鞘時上體不得彎曲

II 換槍

1 口令動作及注意事項與第一次同

2 各動作力求確實迅速

3 各動作間須分清階段

III 正步行進

欲使托槍行進須依口令托槍之後再以「開步——走」之口令行之

注意事項

1 右手須確實保持槍之位置

2 槍口不可動搖

學科

第一次

一、時間

上午九時至十時

二、課目

軍隊內務

第一章 總則

第一條 本規則規定陸軍軍隊內務以明各官職守各陸軍官署學校亦準用之

第二條 關於服從稱謂雖不屬于軍隊之軍人亦應遵照本規則施行

第三條 本規則係按團規定獨立營及獨立連亦適用之但有明文特別規定者不在此例又團營內連長之職務適用於獨立營連者亦應遵照施行

第四條 各軍隊內務應照本規則施行不得擅設細則致生歧異如必須變通辦理時應呈師長及與師長職權相等之長官酌量規定循次報部備核

第二章 服從

第五條 凡下級對於上級無論是否直接歸其管轄均應確守服從之道

第六條 同級者應按資格深淺各盡服從之義

第七條 凡長官命令應即遵照實行不得議論及質問理由如其中有不明瞭之處得請酌為解說

第八條 凡因過受處分者無論其處置合理與否應謹守服從不得爭辯如對於長官之處置有疑義時得於事後循序陳訴若在勤務中俟勤務畢後再行申訴

第三章 稱謂

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二日

第九條 上級官與下級官之互相稱謂均稱其職如連長對於師長即稱師長自稱連長師長稱其連長即稱某連長自稱師長除皆類推如恐有誤會時則冠姓名于其上稱之爲某師長某連長以資辨別同級相稱亦如之

第十條 對於有官而無一定之職務者可按照上條所定易職而稱其官

第十一條 軍佐之稱謂依照前例

第十二條 公文書牘不問階級如何應均稱其職

第四章 團長職務

第十三條 團長掌理全團一切事宜其中動員業務尤須妥爲籌備使無遺算

第十四條 團長得于職權範圍以內酌給休假期執行懲罰

第十五條 團長關於全團之教育訓練及馬匹之保育調教有檢閱之責

第十六條 團長爲軍官團之領袖負教育全團軍官之責務宜于平時誘掖教導使其互相親愛對於所屬軍佐亦如之軍官佐見習生及軍官候補生均令列入軍官團以資觀摩

第十七條 關於團內應行改良事宜得由團長召集官佐會議決定

第五章 營長職務

第十八條 營長承團長之命掌管內教育訓練軍需軍械內務衛生等項事宜

第十九條 營長應督飭部下嚴守紀律盡心職務並監視其言行服裝

第二十條 營長得于職權範圍以內酌給休假期執行懲罰

第二十一條 營長應常檢視各連之教育訓練以期整齊畫一

第二十二條 營長爲軍官團內之先進應協助團長教育軍官以增進其技術技能

第二十三條 關於人馬衛生規則營長應督飭營內確實施行

第二十四條 營長對於營內裝械及諸物品之保存與馬匹之管理務須隨時注意

第二十五條 關於營內應行改良事宜得由營長召集官佐會議決定

第六章 連長職務

第二十六條 連長承營長之命掌全連之教育訓練並軍需軍械衛生馬匹內務服裝等項事宜

第二十七條 連長須注意精神教育崇尚諄樸趨重道德力矯時尚奢靡之習

第二十八條 連長得予職權範圍以內酌給休假執行懲罰

第二十九條 連長按照教育計劃規定教授日課並酌量連內軍官軍士之才能分別授以任務其中新兵教育調教尤宜特別注意

第三十條 連長對於連內軍官及軍官見習生軍官候補生等得隨時施行教育並令修習普通科學及外國語學以促進其智識

第三十一條 連長掌連內被服糧秣金錢及各項物品之出納保存事宜

第三十二條 關於人馬衛生規則連長應督飭部下確實施行

第三十三條 連長須養成部下尊重武器及愛護馬匹之心俾堪戰時之用

第三十四條 連長有維持全連輯睦之責平時須細察各幹部間之交誼及新舊兵之感情務令融洽一致互相親善勿得稍存意見

第三十五條 連長須常檢查部下之服裝務使整潔齊一以肅軍容

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二日

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

六八

第三十六條 連長須顧慮內務衛生給養等事酌量兵房及膳食之構造情形將軍士以下分為若干內務班以班中高級資深之軍

士為班長

記事

第二次

宣佈事項

1. 宿營地應注意火燭免危險在室內絕對禁止吸煙就寢後一律息燈
2. 各排值日生自今日起實行值日勤務
3. 嚴守軍紀風紀並服從教官命令但同學有建議之事可隨時由值日生轉達
4. 宜注重衛生院內設清濁二水缸此後不得在院內隨便灑水
5. 野營訓練之教職員學生護號兵及校役等均另製徽章以示區別

軍人因其私人之地位而干涉政治是一國之禍資
本家以國家之名義而利用軍閥則尤為世界之禍

蔣方震

七月七日

(第三日)

學術
事科科

國立北平師範大學學生軍野營訓練第三日

術科

第三次

一時間

上午六時至八時

二天候

晴

三地點

頤和園東門外操場

四課目

密集教練

五應研究之細目

各個及班教練

I 裝退子彈 II 上下刺刀 III 跑步行進

六實施及教育之着眼點

I 裝退子彈

欲使裝子彈下口令如左

裝子彈

動作

1 持槍立正時頭仍保持正面身體向右轉三十度右手提槍槍面向後

2 左足向左前方踏出約半步上體隨此動作保持自然方向同時右手提槍前伸左手托槍之重點其上臂貼附於身畔槍口與眼同

高托鼻移於右乳下托尾輕貼身畔

3 以右手握機柄隨即目視指甲向上右肘輕貼後托外面將機柄左旋用力引之向後

4 以右手開子彈盒蓋

5 撮取子彈

6 使彈頭向前將插彈板嵌入插彈板溝內

7 以右手拇指壓子彈後部將子彈裝入彈槽內

8 以右手握機柄將槍機向前緊閉

9 右手扭緊保險機成安全裝置

10 閉緊子彈盒蓋舉目前視

11 以右手握表尺之上同時以左足跟將身轉向正面引右足與左足靠攏並齊

12 右手將槍放下同時以左手輕貼槍上繩之側槍底離地少許

13 將槍輕置於地同時左手放下

要領

1 所轉方向須正確即以左足尖正對前方右足與之成六十度爲適當

2 向前出槍時右手持槍須直向前伸不得先將槍持上伸出而後下落

3 左手須取捷路確托槍之重點

國立北平師範大學學生軍野營訓練第三日

- 4 以兩足掌平均用力膝蓋伸直收下腹上體微向前傾使體重平落於兩足掌之中央
- 5 槍放下時右臂持槍須取捷徑

注意事項

- 1 旋槍時槍身不許動搖
 - 2 頭不可轉動須正對前方
 - 3 兩足離開距離須與兩肩同寬
 - 4 槍口須在右眼前方
 - 5 節段須分清動作須確實
- 已裝子彈時欲使退出下口令如左

退子彈

動作

- 1 與裝子彈第一動同
- 2 與裝子彈第二動同
- 3 目視以右手將子彈盒蓋揭開
- 4 抵開保險機使復還其鑿發位置隨即以右手握槍把
- 5 左手移至機槽之部四指伸直以當方窗部右手徐徐進退槍機

6 撮取子彈

7 納入子彈盒內

8 確知子彈完全退出後以左手指押托彈板以右手緊閉槍機

9 將扳機後引

10 扣緊子彈盒蓋舉目前視

11

12 與裝子彈第十一二十三動同

13

要領

各動作之要領概與裝子彈同惟開槍機時右手不可用力太猛右手四指同時伸直掩蔽方簷以防子彈跳出粘着泥土但槍口高度及方向須確實保持

注意事項

概與裝子彈同

II 上下刺刀

1 口令動作及注意事項與上次同

2 各動作務求迅速確實

國立北平師範大學學生軍野營訓練第三日

3 節段務須分清

Ⅲ 跑步行進

欲使托槍跑步行進須依口令托槍之後再以「跑步一走」之口令行之間跑步之預令即以左手握刀鞘其餘與徒手教練時同

注意事項

- 1 右手須確實保持槍之位置左手握刺刀須前後振動不可左右擺動
- 2 足之落地宜用前掌踏下兩腿一曲一伸以利用彈性為宜
- 3 步度不可過大或過小
- 4 體重宜隨前腿移動不可過於前傾
- 5 腰宜用力不可彎曲
- 6 肩宜後張胸宜前開目宜前視口宜緊閉

術 科

第四次

一時間

下午五時至七時

二天候

晴

三地點

頤和園東門外操場

四課目

密集教練

五 應研究之細目

各個及班教練

I 預備放 II 跪下預備放 III 裝退子彈 IV 步法

六 實施及教育之着眼點

I 預備放

欲使取立射姿勢指示目標後下口令如左

預備放

動作

持槍立正時欲取立射姿勢先正對所示之目標頭仍保持原來方向準裝子彈第一二三之動作成預備放之姿勢右手扭開保險機
即握槍把注視目標右手食指伸直插入護圈內右臂貼附身畔槍口與右眼同高如子彈尚未裝入即裝填子彈

注意事項

1 與裝子彈注意事項概同

2 兩膝須挺直兩足須全足着地

3 除裝子彈時目視右手外均須注視前方

欲使停止射擊下口令如左

停放

國立北平師範大學學生野營訓練第三月

動作

目視以右手抵緊保險機表尺復還原位與裝子彈畢成持槍立正之姿勢相同

注意事項

與裝子彈注意事項概同

2 左足跟將身體轉向正面時方向須正確

3 右手握表尺之上時身體不得前傾目不得下視

4 右足引靠左足須迅速確實

II 跪下預備放

欲使取跪射姿勢指示目標後下口令如左

跪下預備！放

動作

1 頭須正對所指之目標保持原來方向以左足向右足尖前踏出半步足尖微向內同時左腿半面向右轉

2 以左手拂刀鞘向前右腿灣曲與目標方向約成直角平盤地上臀部坐於右足後方地上左腿豎立同時右手倒槍向前左手握槍

如立射姿勢其前臂置於左膝上托底板抵於右股內側

3 右手抵開保險機緊握槍把兩眼注視目標上體正直保持自然方向

注意事項

- 1 右腿跪下與倒槍向前須同時動作
 - 2 跪下時右足尖不許移動位置
 - 3 槍口須與右眼同高
 - 4 左足與右腿須完全着地
- 欲使停止射擊下口令如左

停放

動作

- 1 目視右手握緊保險機倒下表尺緊握表尺之上部同時臀部離地右股伸直以膝蓋着地
- 2 立起時隨即轉向正面同時右足引靠左足右手復持槍立正姿勢左手輕貼槍上箍
- 3 左手放下右手將槍輕置於地

注意事項

- 1 右手握表尺之上時臀部須同時離地右足尖豎立
- 2 臀部離地時右足不得移動位置
- 3 立起時不得以槍托觸地及以左手支撐地面
- 4 立起須迅速敏捷

Ⅲ裝退子彈

國立北平師範大學學生軍野營訓練第三日

裝退子彈之口令動作要領及注意事項與前同

iv 步法

口令動作要領及注意事項與前同惟正步（常步）換跑步時開預令左手即握刀鞘跑步換正步（常步）時開動令前進兩步之後即換為正步（常步）同時將刀鞘放下

學科

第二次

一時間 上午九時至十時

二課目 陸軍禮節

自第一篇總則起至第二篇第三章教練間之敬禮止摘要說明之

第三次

一時間 上午十時三十分至十一時三十分

二課目 夜間教育

軍事上之夜間教育較晝間尤為重要因兵器日新月異如迫擊砲機關槍驅逐砲毒瓦斯死光等其威力之猛往往使隊伍在白晝間不敢行動故對於夜間之教育自當極力研究日俄戰時夜間接觸獨多而日本對於夜間之演習更格外注意現在軍隊教育對於夜間演習甚為重視不容稍緩也

講解之節目如次

- 1 着髮法
- 2 膽力之養成
- 3 視力聽力之養成

記事

第二次

- 一 晚點名時每人發給三角形之紅色臨時徽章一面
- 二 宣佈事項
 - 1 本日派庶務員同值日生三名赴營市街包妥浴堂一所規定每隔一日沐浴一次每次分作兩班輪流前往時間爲上午四時至六時每班以一小時爲限
 - 2 昆明湖及玉泉山水涼不潔有害衛生望免入浴以防疾病

思想不能隨着時代進步，便是人羣的落伍者。

方振武

紐約每一富家一年中划船的娛樂費足夠美國大學教授半年的薪水一年中首飾的價值比較美國工人全年兩家的用款還多些 還要注意的美國有一千三百萬的廠工大多數勞苦了一年所得工資不夠養家失業的廠工多至一百五十萬左右破產的農民去年一年中達十三萬以上這些事實就是財政資本主義的成績 強權是可惡的東西嗎拿它來壓迫弱者與正義自然是可惡拿它來排除強者與無道就不見得可惡

——陳翰笙：人類的歷史

七月八日

(第四日)

學術記

科事

國立北平師範大學學生軍野營訓練第四日

八一

術科

第五次

一時間 上午六時至八時

二天候 晴

三地點 頤和園東門外操場

四課目 密集教練

五應研究之細目

各個及班教練

I 臥倒預備放 II 仰臥預備放 III 瞄準 IV 正步行進間轉法

六實施及教育之着眼點

I 臥倒預備放

欲使取臥射姿勢指示目標後下口令如左

臥倒預備！放

動作

1. 持槍立正時欲取臥射姿勢先與所示之目標正對頭仍保持正面以左手將子彈盒向左右分開左足如跪放時前出半步同時上體半面向右

2 先跪右腿後跪左腿逐次着地右手持槍前伸槍身垂直左手拂刺刀向後

3 左手向前方着地先伸左腿次伸右腿

4 身體與射擊方向成三十度角度以行伏臥右手持槍前伸置於左手之上

5 右手扭開保險機即握槍把兩手持槍如站放姿勢槍把約在腮前兩肘據地支持其姿勢

注意事項

1 頭須永向正面

2 臥倒時須迅速

3 槍口與眼同高

4 槍向前伸時槍底觸地不得有聲

欲使停止射擊下令如左

停放

動作

1 右手扭緊保險機將表尺復還原位即握表尺之上

2 將左臂伸直於體之前方同時右手持槍直立槍抵地槍身垂直胸部抬起頭仍向前

3 兩膝跪於地上上體直立右手持槍置於右膝之前

4 先出左足立起轉向正面同時右足引葦左足復持槍立正姿勢左手輕貼於槍之上葦

國立北平師範大學學生軍野營訓練第四日

5. 槍底着地同時左手放下

注意事項

1. 左掌撐地時手指須向內

2. 除開保險機外頭須注視前方

3. 右手握槍時須沿槍身前出不可由側方迂迴

正仰臥預備放

欲使仰臥射擊下口令如左

仰臥預備—放

動作

1. 持槍正立時欲行仰臥射擊先將身體轉移使仰臥後能與飛機方向平行然後左足前出半步上體半面向右與跪射姿勢第一動

同

2. 右腿彎曲臀部着地同時右手倒槍向前左手由槍之左面握表尺之上槍底附於右股內側與跪射姿勢第二動同

3. 右手握槍把置槍托於右腋下槍前踵着地身體後引而行仰臥槍口向上槍與地面約成三十度身體傾斜於飛行方向

4. 右手扭開保險機

注意事項

1. 身體向後仰時同時槍向後移

- 2 槍身與地面務須保持三十度使握槍容易瞄準方便
 - 3 如未負背囊時須將後方子彈盒推於身體之一側
- 欲使停止射擊下口令如左

停放

動作

- 1 右手扭緊保險機將表尺復還原位即握槍把成跪射姿勢
- 2 右手握表尺之上身體豎起臀部離地右腿伸直與跪射姿勢之停放第一動同
- 3 與跪射姿勢之停放第二動同
- 4 與跪射姿勢之停放第三動同

注意事項

與跪射姿勢之停放概同

III 瞄準

欲使射擊時指示目標及表尺後下口令如左

度放

動作

最初練習握槍瞄準及擊發諸動作可按以下之要領行之但每次擊發後即將子彈裝入連續行之

國立北平師範大學學生軍野營訓練第四日

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

1 兩手持槍前伸

2 將托底板抵着右肩右肘與肩平左肘向下兩手持槍力向後引

3 閉左眼以右眼導瞄準線瞄準點

4 右手食指扣扳機之第二段以行擊發

注意事項

1 瞄準擊發須迅速確實

2 扣扳機時須以右手食指第二節用力

欲使中止射擊下口令如左

暫停

動作

1 兩手持槍前伸

2 復預備放姿勢爲再發準備

注意事項

1 各動作須迅速

2 槍膛內子彈若已發射應即再行裝入

IV 正步行進間轉法

口令動作及注意事項與徒手同惟旋轉時須注意槍口不可動搖左手輕握刀鞘貼於左腿

第十六次

一時間

下午五時至七時

二天候

晴

三地點

頤和園東門外操場

四課目

密集教練

五應研究之細目

各個及班教練

Ⅰ跪下及臥倒 Ⅱ軍人室內室外之敬禮 Ⅲ軍隊之敬禮 Ⅳ跑步行進間轉法

六實施及教育之着眼點

丁跪下及臥倒

欲使取跪下姿勢下口令如左

跪下

動作

1 以左足前出半步左手拂住刀鞘

2 右腿跪下以膝蓋着地左足尖直立臀部坐於右足跟上左腿豎立同時以右手提槍置於右膝前槍面向後左手握拳仰置於左膝

國立北平師範大學學生軍野營訓練第四日

上

注意事項

- 1 跪下時須迅速
 - 2 槍前伸時托底鉞須輕直於地
 - 3 上體須挺直
 - 4 右手須向前伸直槍身務必直立槍面向後
 - 5 跪下後不得再動
 - 6 目須注視前方
- 在跪下時欲使立起下口令如左

立起

動作

- 1 速行立起以右足引靠左足右手持槍成立正姿勢左手輕貼於槍之上襖
- 2 左手放下

注意事項

立起時將身猛向上提不得動搖
欲使取臥倒姿勢下口令如左

臥倒

動作

1

2 與臥倒預備放第一、二、三、動同

3

4 右手將槍伸出同時左手握拳左前臂着地將表尺之上部置於左臂上槍面向左

注意事項

1 左手背向上

2 眼須注視前方

在臥倒時欲使立起下口令如左

立起

動作

1

2 與臥射之停放第一、二、三、四、動同

3 與臥射之停放第一、二、三、四、動同

4

國立北平師範大學學生軍野營訓練第四日

注意事項

與臥射停放概同

II 軍人室內室外之敬禮

軍人室內之敬禮凡入上官之室應先於室外脫帽進至離受禮者約六步之前應立正向受禮者注目將禮之上部前傾約十五度以右手持帽之前簷帽裏向內附於右股出室時亦然凡受領上官之物件或呈遞物件於上官時應照前項敬禮法行禮再至適宜之處將帽夾於左脇以右手奉受或呈遞之授受完畢再退至原處行禮退出

欲使室外敬禮下令如左

敬禮

動作

1 右手向右前方伸直其高與肩平

2 在前臂順原方向收回手指並伸直將食指與中指依於前簷之右則手掌數向小方

注意事項

1 室內敬禮將身體微向前傾約十五度室外敬禮須目迎目送

2 立正姿勢不可變更

3 頭仍正直

欲使禮畢下令如左

禮畢

動作

右手放下成立正姿勢

注意事項

1 右手放下時應取捷路

2 身體不得動搖

Ⅲ軍隊之敬禮

軍隊停止間敬禮應於受禮者經過之路旁整隊行禮其法先上刺刀俟受禮者至距隊約八步之處行之（主席爲三十步）去時距隊約八步後即停止（主席爲十五步）

動作

開敬禮口令即以左手輕貼槍之上箍將頭向右（左）轉四十五度向受禮者目迎目送至四十五度爲止聞禮畢口令頭即轉向正面次將左手放下成持槍立正姿勢

注意事項

1 頭向右（左）轉時身體姿勢不得變更

2 各敬禮者之視線須集注於受禮者

軍隊行進間敬禮俟部隊先頭距受禮者約八步處行之至過去八步後即行停止

國立北平師範大學學生軍野營訓練第四日

動作

聞「向右（左）——看」之口令即換成正步行進同時將頭向右（左）轉四十五度注視受禮者聞「向前——看」之口令即換原來步度同時將頭轉向正面

注意事項

1 頭向右（左）看時行進方向不得變更

2 確實保持整齊

IV 跑步行進間轉法

跑步行進間欲使向左（右）轉或半面向左（右）轉及向後轉下口令如左

向左（右）轉——走 半面向左（右）轉——走

動作

動令落於右（左）足之上即較正步早一步行之

1 左（右）足前進一步

2 右（左）足前進半步同時將身體向左（右）轉九十度（四十五度）

3 用左（右）足向新方向前進

注意事項

1 上體姿勢不得變更

- 2 兩目不得下視
- 3 旋轉時身體須靈活
- 4 槍身不可動搖
- 5 方向須正確

跑步行進間欲使向後轉下口令如左

向後轉——走

動作

動令通常視右足將着地時下之用跑步前進兩步之後按正步向後轉動作旋轉然後向新方向前進

- 1 左足前進一步
- 2 右足再進一步
- 3 左足前進半步足尖稍向內
- 4 用兩足掌爲軸將身由右向後轉一百八十度
- 5 用左足向新方向前進

注意事項

與跑步向右(左)轉注意事項概同

學 科

國立北平師範大學學生軍野營訓練第四日

第四次

一時間

上午時九至十時

二課目

目算測圖

測圖分爲正測圖略測圖兩種正測圖是用精密之方法精巧之器械測板測圖屬於此略測圖是用單簡的器械淺略之方法迅速草就目算測圖路上測圖屬於此在野營訓練期內原擬施行目算測圖及路上測圖兩種因限於時間對於目算測圖實難施行刻在講堂內簡單說明以備參考

第一節 總則

本測圖採用二萬分之一之比例尺以三角圖根爲主應用等距離十米達之曲線式而其計曲線則每五十米達畫一條應其必要而插以五米達之間曲線

素圖描畫於五密米之方眼紙上以鉛筆完成之故須使用尋常鉛筆濃重描畫俾其描跡明瞭爲要器械及其準備 用攜帶圖板圖板羅針及複代西米尺等其應準備之事項如左

1. 因距離用步測或目測故須以良質之紙帶作一二萬分之一之複步比例尺而糊着於複代西米尺之一端
2. 圖紙以護謨帶壓于圖板并將其四隅糊著於圖板上
3. 圖板羅針固著于圖紙上方右側或左側適宜之位置如恐其遺失則以絲條附著于圖板
4. 視視方向用之細針爲防其遺失起見附以有適當長之絲而縛著於複代西米尺之螺頭
5. 爲測量傾斜用將應腕長百分之一分畫刻于鉛筆上

第二節 測圖之實施

第一條 履勘

履勘時受教官所指示之基線及原點由原點起經基線而至其一端中途務必登基線近傍之高處觀察主要道路一般之方向及在測圖地內與其外方近距離著明目標物體之位置並谷及高地一般之方向森林村落等地概略之關係位置且將測圖方法之概略計畫於腦中然後再歸原點著手作業但登高處以行觀察欲以一次知悉全地域往往困難故測至適當地點時更再行觀察為要

記事

第四次

1、黨教官宣佈事項

1. 凡因事請准事假外出者須按照所請時間回營並報告值日官
2. 在軍隊或軍事學校裏邊出門時有出門證携物外出時有物品持出證以備衛兵檢查放行現在頤和關門既設有衛兵吾等亦應預備簡單之出門証及物品持出證各位需用時可由值日生向值日官處領取並蓋章
3. 今日有患痢疾者一名概因受涼望各位最好不用冷食夜間睡眠注意蓋被

二、值日官宣佈事項

此後每至星期一三五日即去洗澡在洗澡之日早晨三點五十分起床四點點名去時分兩班輪流行之澡堂名福德園在西苑南小街路北堂內雖設備簡陋然在西苑營市街中為第一之浴池也

國立北平師範大學學生軍野營訓練第四日

域民不以封疆之界固國不以山谿之險威天下不以兵革之利得道者多助失道者寡助寡助之至親戚畔之多助之至天下順之以天下之所順攻親戚之所畔故君子有不戰戰必勝矣——孟子

以社會爲軍隊之組織選賢與能爲之長不許財產之承襲而有個人之功績

Saint Simon

七月九日

(第五日)

學術
事科科

國立北平師範大學學生軍野營訓練第五日

九七

術科

第七次

一、時間 上午六時至八時

二、天候 晴

三、地點 頤和園東門外操場

四、課目 密集教練

五、應研究之細目

班排教練

工班(排)之編成 卽整齊 卽停止間轉法 卽站放跪放 卽步法

六實施及教育之着眼點

工班(排)之編成

班(排)之編成以身體之高低由右至左編成兩行在前者曰前行亦曰第一行在後者曰後行亦曰第二行從前行兵之背或背蓋至後行兵胸前相距爲八十五生的前後二人謂之一伍各伍中以長大者置於第一行若遇奇數時則缺其左翼第二行是謂缺伍後行兵須正對前行兵以佔同方向之位置

各兵之間隔以不妨容槍之使用及諸運動爲度以左手插腰其肘微觸左隣兵之右臂爲度

班(排)之各位第一行由右向左附以號數是謂班(排)之正面

排分若干班以中(下)士爲之長由右之順序附以號數每班人數爲四伍至六伍排之兩翼各置翼班長其他班長與本排之中央伍相重位於第二行兵後二步之處謂之押伍

II 整齊

看齊之法各兵在整齊線上取正規姿勢向一翼看齊頭向右(左)轉時以右(左)目能視右(左)隣兵左(右)目能視全線爲度兵卒就整齊線上時頭與上體不得前後錯出必須端其姿勢正其足位若姿勢不端足位不正兩肩必不能與整齊線平行其害不僅及於一己必且波及隣兵
欲使班(排)原地整齊時下口令如左

向右(左)看——齊

向前——看

動作

開動令各兵以頭向右(左)轉膝挺直用小步連接進退靜就整齊線上置托底銳於地但基準伍(兩翼班長)及前後行兵將左手插腰張於側方在後行及押伍行者先須對準前方兵卒次取應有距離然後向右(左)看齊

排教練時爲準之翼班長固欲速定看齊之基礎可以反對之翼班長爲目標先修正鄰近二三兵卒之位置有時並可逐次修正其整齊線反對之翼班長亦可修正與已最近二三兵卒之位置以補助其看齊

開向前看之口令各兵將頭轉回正面基準伍(兩翼班長)及前後行兵放下左手

要領

國立北平師範大學學生軍野營訓練第五日

1. 各人之立正姿勢宜嚴正。

2. 向右(左)看轉頭時以脖頸用力但不可波及身體。

3. 以一眼看間隔一眼看基準翼之鼻尖。

4. 後行兵須正對前行兵其距離徒手時以手前伸指尖微接前行兵之背負背囊時即握拳前伸微接前行兵背囊為適當。

注意事項

1. 不可因向右(左)看齊之故使左(右)肩突出於整齊線外。

2. 確記自己之號數使班長修正迅速容易。

3. 排內各伍不可任意移動若令某人進退須迅速轉頭向基準翼看齐。

4. 班排為部隊教練之基礎此時須養成協同一致之精神故每一動作皆宜整齊不可前後參差。

欲使班(排)就整齊線整齊時下口令如左

右(左)一伍或導向前若干步——走

右(左)一伍或兩翼班長即提槍照所指示之步數前進班(排)長修正其位置後下口令如左

向右(左)看——齊

向前——看

動作

聞動令各兵齊提槍前進將最後一步縮小停止於整齊線後方隨即以頭向右(左)轉按原地整齊時動作行之

要領

1. 列兵就新線時最後一步須縮小以便看齊容易
2. 停止頭向右(左)轉及用小步連接前進之三動作同時行之則極不確實故此動作之間不可不存劃然之區分

注意事項

1. 基準伍(嚮導)立正之姿勢須極嚴正
2. 前行應顧慮間隔後行應注意距離
3. 看齊時宜用碎步進退不可使身體前後俯仰或左右偏倚
4. 動作須迅速確實不可遲滯

班(排)長之位置

班(排)長之位置以便於指揮及容易修正過失之地點爲宜故以在班(排)之中央前與兩翼適成一等邊三角形爲適當若行修正或講話時應偏於風向之一側

班(排)長指揮之要領

班(排)長應取嚴肅之態度敏捷之動作爲部下之表率對於部下弊病之發見及修正務須迅速下口令時須有堅確之決心明瞭之音調以喚起部下之精神爲要

修正之方法

1. 由正面檢查個人之立正姿勢槍之位置及左右間隔是否適當後行兵是否對正前行兵

國立北平師範大學學生軍野營訓練第五日

2 由側面檢查足跟槍底槍口及胸部頭部是否各在一直線之上

報數

報數時前行兵由右順序行之各兵聲音務宜宏亮短捷頭須保持原來姿勢但後行兵須確記前行兵所報之號數

且停止間轉法

欲使班(排)向右(左)轉下口令如左

向右(左)轉

動作

聞向右(左)轉之口令則雙數兵(單數兵)即向右(左)前方上一步插入單數兵(雙數兵)之右(左)側而單數兵(雙數兵)之後行兵亦同時向右(左)側移開少許四人併列以成側面隊形

排教練時兩翼班長及押伍各在其位置向右(左)轉

在側面縱隊時若向左(右)轉則即分解其伍以成正面隊形

此動作最初教練時可分為二動第一動向右(左)轉第二動雙數兵(單數兵)向右(左)前上一步至單(雙)數兵右(左)側同時單(雙)數兵之後行兵向右(左)側移開少許四人併列以成側面隊形

注意事項

1 旋轉之方向須正確

2 旋轉時頭體腿三部須成一致並全班(排)同時行之

- 3 向右(左)轉時雙(單)數兵前上一步務將膝蓋伸直步度宜大迅速正確行之
- 4 右手持槍與身體同時動作

(附記)

- 1 由橫隊變成側面縱隊正面時向右轉雙數向右向左轉單數向左
反面時向右轉單數向右向左轉雙數向左
- 2 由側面縱隊變成橫隊分解其伍按順序行之
欲使班(排)向後轉下口令如左

向後——轉

動作要領及注意事項與徒手同惟轉畢缺伍及兩翼班長就新前行之位置

IV 站放跪放

班(排)之射擊必先將方向目標射擊姿勢表尺有時並將瞄準點示明爲要其正面對射擊目標宜成直角故有宜先變換方向然後施行射擊者

站放時班長不取射擊姿勢跪放時宜取跪下之姿勢

排長及班長應其所要以選定適宜之位置與姿勢監視兵卒之射擊動作

押伍行若在前方時聞預令即移至後行之後方

口令動作及注意事項與第四次同惟聞預令時後行兵須向左前方約進一步開放之勅令前後行兵同時取射擊姿勢

國立北平師範大學學生軍野營訓練第五日

V 步法

步法於制式教練中多使用正步常步跑步三種步法雖不同其目的則一也教練目的本為戰鬥間之用故凡動作皆以戰鬥為基準戰時情況瞬息萬變是以步法不得不依情況之所需而適當用之情況急時（追擊退却佔領陣地等）須用跑步情況緩時（距離遠兵力疲乏等）須用常步或便步若防隊伍紊亂有時不得不利用正步維持之此各種步法變換之由來也

正步行進之目的在維持步法尊嚴若長久遠行或過崎嶇之道路為節省勞力亦可使用常步而常步亦不可任意行進致亂步度惟腿無須高提其姿勢步長及速度與正步毫無差異跑步為軍隊戰鬥常用之步法以迅速接近敵人對於心神狀態之注意與正步同惟較正步之速度快勞力大故宜沉着以顯活潑之精神為要
各種步法之口令動作要領及注意事項悉與徒手教練同

第八次

一時間 下午五時至七時

二天候 晴

三地點 頤和園東門外操場

四課目 密集教練

五應研究之細目

班排教練

工 直行進
II 斜行進
III 停止間方向及隊形變換

六實施及教育之着眼點

工 直行進

直行進通常以右翼爲響導若取響導於他翼時則須特別示明下響導在左(右)之口令
欲使直行進下口令如左

開步——走

動作

全排行進時排長通常先將行進目標指示於右(左)翼班長然後下「開步——走」之口令全排用正步前進以響導爲準與正面成直角響導無須顧慮兵卒惟確實保持其步長與速度直向目標前進各兵因取準響導不得將頭左右轉視然必須常注意隣兵至一般整齊法在能始終如一保持步長速度及左右間隔爲要

注意事項

1. 無論響導在左在右各兵頭須正直眼宜直視
2. 從基準翼挨次擠來者則徐徐讓避由反對方向挨次擠來者則稍行抵抗
3. 實出於整齊線或稍退後及失其正規之間隔時宜漸次改正不可過驟遭遇障礙物不能前進時須向左右避讓應作踏脚至不妨碍隣兵等前進時則速復歸舊位置踏脚之法無須前進將膝稍曲兩足用正步速度交互着地
4. 若步法錯亂宜用換步法(將後足引靠前足再由前足行進跑步時以一足連踏兩步)照基準翼之隣兵步法改換前進
5. 基準翼班長須依指定目標照直前進(有時可自行選定目標)步度須始終如一

6. 列兵亦須各取定一目標前進前行兵更須注意間隔後行兵則注意距離

7. 各兵前進時須心平氣和確實保持排之正面勇往邁進

指揮法

班(排)長停止時在本班(排)中央前方行進間宜便於監視地點無論在本班(排)前方或側方均能於一目之下即能看出各兵不合之動作而行所要之修正但向後轉時須迅速跑至前方與所要之指示及修正排教練時兩翼班長則取準自己目標保持前行線之整齊不可使有突出落後之弊押伍班長則保持後行線之整齊及槍之高低偏移等弊聞連長下「押伍退後」之口令則迅速跑至後方應佔之位置續行前進

正斜行進

行進若遇障礙物不能通過不得不變更其行進方向時多使用斜行進惟此行進頗屬困難非直行進網蓋則難收整齊之效
欲使斜行進下口令如左

半面向右(左)——轉 開步——走或開步——走 半面向右(左)轉——走

動作

停止間欲使斜行進則下「半面向右(左)——轉」之口令隨下「開步——走」之口令或行進中欲使斜行進則下「半面向右(左)轉——走」之口令斜行進之方向線通常與正面成四十五度之斜角行時各兵之肩線宜互相平行向右(左)斜行進各兵右(左)肩正在右(左)隣兵左(右)肩之後各兵須常向斜行進之方向整齊

注意事項

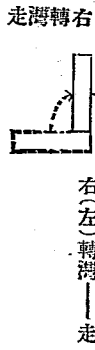
- 1 各兵不可誤斜行進之方向
- 2 向右（左）斜行進時左（右）肩膀使在整齊線上
- 3 行進中須顧慮整齊並注意步長速度之齊一為要
- 4 向右（左）斜行進時後行兵須與右（左）前方之前行兵相重疊
- 5 間隔距離務須保持齊一

指揮法

班（排）長應在右（左）前方確實修正列兵所轉之方向注意列兵之連繫至於步長及速度尤宜使之長久保持為要

Ⅲ 停止間方向及隊形變換

停止間變換方向以右手提槍步度稍放大行之若須跑步時必於預令後加「跑步」之令行進間通常用跑步行跪步時間預令各兵左手握刀鞘欲使停止間變換方向下口令如左

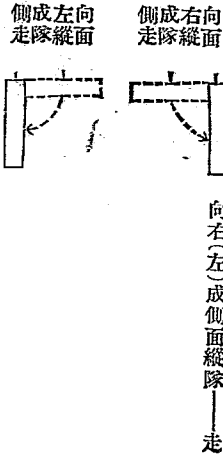


動作

1. 基準兵(軸翼班長)向右(左)轉各兵卒半面向右(左)轉
2. 各兵卒取最捷之路用正步逐次到新線上立定向右(左)隣兵看齊

- 要領
1. 基準翼及列兵旋轉後方向務須正確
 2. 在外翼者步度不可加速宜以整齊沉着之態度動作爲要
- 注意事項

1. 各兵到新線上時勿得突出整齊線間距離務宜保持不得伸大縮小或擁擠
 2. 各兵到新線上速向基準翼看齊轉頭時須從基準翼換次轉正
- 橫隊停止間欲變成側面縱隊下令如左

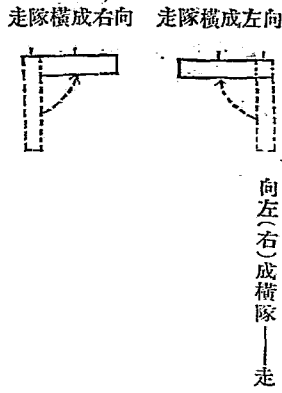


動作

1. 基準兵(軸翼班長)不動其餘各兵皆向右(左)轉(約一百三十五度)
2. 各兵卒取最捷之路用正步逐次到新線上四人併列以成側面縱隊立定自行整齊

注意事項

1. 向右(左)轉須一百三十五度若過小則動作互相妨碍各兵易致擁擠過大則前進迂迴且易失連繫
 2. 行進時宜注意應停止之地點以取適當之位置免致看齊費時
 3. 步法力求齊一
 4. 各列爲準之一名停止後務速向前對正取準距離以使整齊迅速
- 側面縱隊停止間欲使變成橫隊下口令如下



國立北平師範大學學生軍野營訓練第五日

動作

1. 基準兵(基準班長)不動餘均半面向左(右)轉

2. 各兵取最捷之路用正步逐次到新線上分解其伍以成橫隊立定向基準翼看齊

注意事項

與停止間方向變換注意事項同

學科

第五次

一、時間 上午九時至十時

二、課目 步兵野外勤務

第二章 行軍警戒摘要講解之

記事

第五次

一、翼教官宣佈事項

1. 每日學術科甚多離駐在園內無暇遊覽茲規定每星期內在休息時間遊覽排雲殿龍王廟詣趨園三處之一每次限兩點鐘本日
先赴排雲殿參觀

2、本日下午八點三十分擬赴二百二十三團第九連參觀軍隊點名

3、昨日洗澡之人數不足四十名為時間及經濟計造庶務另向澡堂交涉洗澡時間及價目

二、劉教官謂張主任當從馬上墜落時面部向上地上為堅硬之馬路故立時昏迷頭部血出越四小時之久始甦醒據醫生云因脊

髓中之血灌入腦部故立刻昏迷但賴其素日體壯可保無虞

三、今晚八點三十分赴第九連參觀點名該連之九班均成一行側面併列而立點名者為第九連連長從第一班起當呼某人時該人即應名出隊用碎步前進至適宜之位置停止第一名出隊後其餘同時前進一步全班點畢敬禮後由班長率領至第九班後停止第一班既離開本隊其餘各班即向左盪一步以下之動作與前同至九時點完整隊歸依法演習一次頗饒興趣

不怕即勇之定義決無可疑但軍人之勇須為有主義有目的有知識之勇始可否則逞一時
之意氣勇於私鬥而怯於公戰誤用其勇害乃滋甚

——孫中山

彼俄國之新政府名爲勞農政府實即農工兵政府其軍人皆有主義有目的故能與農工聯合而改造新國家吾國今日之軍人倘亦具有主義及目的之決心改造新中國其效果必在俄國上

——孫中山

七月十日

(第六日)

學術
事科科

國立北平師範大學學生軍野營訓練第六日

一三

術科

第九次

一時間 上午六時至八時

二天候 晴

三地點 頤和園東門外操場

四課目 密集教練

五應研究之細目

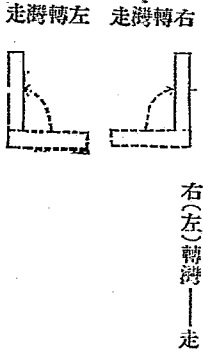
班排教練

工行進間方向隊形變換 Ⅱ臥放 Ⅲ仰放 Ⅳ行進間轉法

六實施及教育之着眼點

工行進間方向隊形變換

橫隊行進間欲使方向變換下口令如左



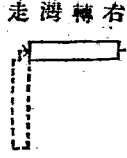
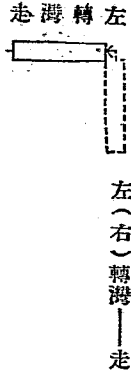
開動令基準兵(軸翼班長)向右(左)轉後取準目標繼續前進列兵照停止間之變換法用跑步至新線上向右(左)隣兵看齊換成正(常)步續行前進

要領

與停止間方向變換之要領概同

注意事項

- 1 列兵宜向基準翼看齊不得突出或落後間隔及距離宜保持正確
 - 2 方向變換後步度易失於快當變換時各兵以沉着之動作行之
- 側面縱隊行進間欲使方向變換下口令如左



國立北平師範大學學生軍野營訓練第六日

動作

開動令先頭列作一小弧形在旋回軸之兵卒將最初數步縮小在外翼之兵卒以正規之步長行進常向旋回翼看齊逐次向左(右)變換方向續行前進後方各列至先頭列旋轉之同一地點亦如此法動作

注意事項

- 1 變換方向時各列務成一線軸翼兵卒須保持距離
 - 2 後方各列務進至先頭列變換之地點旋轉
- 班(排)行進中欲向後轉下口令如左

向後轉——走

動作

開動令將左足向前踏出約半步足尖微向內用兩足尖將身體從右向後旋轉一百八十度續行前進

要領

- 1 開動令後前進之半步不宜過大如過大不惟上體偏移且旋轉困難
- 2 旋轉時宜使足尖用力身體不得動搖
- 3 旋轉時右手保持槍之位置左手輕握刺刀

注意事項

- 1 旋轉後之第一步宜稍用力以便齊

2 旋轉後之步度不可變更

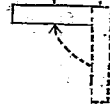
橫隊行進間欲使變成同方向之側面縱隊下口令如左

向(右)轉——走 左(右)轉灣走——

動作要領及注意事項與行進間轉法及方向變換同

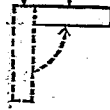
側面縱隊行進間欲使變成同方向之橫隊下口令如左

走隊橫成左向



向左(右)成橫隊——走

走隊橫成右向



動作

聞動令基準兵(如向右則為先頭列右翼二名)或先頭班長續行行進其餘各兵分解其伍取最捷之路用跑步至新線上變成橫隊向進翼標齊續行前步

注意事項

1 確記自己之號數

國立北平師範大學學生軍野營訓練第六日

2 宜保持整齊

3 步長速度須一致

Ⅱ 臥放

Ⅲ 仰放

Ⅳ 行進間轉法

均係復習前課其口令動作及注意事項與前同惟臥放(仰放)時通常用單行行之班長應取臥倒(跪下)之姿勢

第十次

一 時間 下午三時至五時

二 天候 晴

三 地點 頤和園東門外操場

四 課目 密集教練

五 應研究之細目

班排教練

1 架槍取槍 Ⅱ 解散集合 Ⅲ 方向隊形變換

六 實施及教育之着眼點

Ⅰ 架槍取槍

欲使架槍下口令如左

架槍

動作

前行單數兵用左手握槍上繩之下槍面轉向前托後踵移於右足尖前約托底板三倍之處兩手將槍傾向左方

前行雙數兵用左手握槍上繩之下將托前踵移於左足尖前約托底竅三倍之處槍面向後兩手將槍傾向右方以通條與右隣兵之通條相交

後行單數兵用左手握槍上繩之下兩手提槍右足前進半步以通條插於前行兩兵之通條內使托後踵置於前後行四人之中

後行雙數兵以左手握槍上繩之下兩手提槍使槍面向前左足前進半步以準星下部置於已架通條之上與後行單數兵之槍相並最初操作時可分解為三動行之

左翼伍若為單數時可與押伍列架槍

上刺刀時架槍準右之要領以刀鏢相鈎

要領

前行單雙數兵以通條交叉後使槍身下轉則後行單數兵之通條自易插入同時向後稍傾即隱固矣

注意事項

1 動作時以目視行之

2 架確實後兩手再行離開

國立北平師範大學學生軍野營訓練第六日

3 後行雙數兵之槍宜確實置於槍架之上

4 每槍架不得超過五枝以上

5 上刺刀之動作若不確實則架槍後因刺刀脫落槍架易倒故刺刀之裝着務須確實

6 架槍之際各人之位置不得移動致防礙兵之動作以免架槍線之不齊欲使取槍下口令如左

取槍

動作

後行雙數兵左足向前兩手取槍其他三人(後行單數兵右足向前)以左手握槍上繩之下右手握表尺之上同時將槍提起持槍立

正

最初操作時可分解為三動作之

注意事項

1 前行兩人及後行單數兵同時提槍向上俾易分解以免通條折斷

2 槍分解後須迅速歸還原位成持槍立正姿勢

正解散集合

欲使解散下口令如左

解散

動作

聞令即將密集隊形速行分散各兵可動作自由若在架槍時各兵切勿觸槍架靜自解散各班長之槍可適宜架於列兵槍架之上
欲使隊伍集合下口令如左

集合(速集)

動作

基準兵(右翼班長)速至班(排)長前立於適當之位置各兵於其左方依號數之順序成兩行集合
速集各兵不必復各自之定位以跑步赴班(排)長處取密集隊形迅速集合

在槍架前集合時各兵速至槍架之處靜肅歸其本位排教練時各班長即取自己之槍以就定位

注意事項

班(排)長下集合(速集)口令之先須示以隊形爲要

並方向隊形變換

口令動作要領及注意事項均與前同

學 科

第六次

一、時間 上午九時至十時

二、課目 戰術學

第一講

國立北平師範大學學生軍野營訓練第六日

戰術學即運用軍隊的一種科學講求行軍駐軍以及戰鬥等之各種方術我國古時即有各種兵法如六韜十三篇司馬兵法等書皆含義甚精但不若近代軍學之條理分明使人易於研究此次野營訓練倉卒舉行鄙人又因困於時間不能作講授準備是以僅就戰術學大體略摘錄一二以期諸君於短時間內能明瞭戰術之意義即可謂達到目的

戰術學按兵種之分別可分為步兵戰術騎兵戰術砲兵戰術總上三種謂之基本戰術

戰術學若應於實際謂之應用戰術或謂之各兵種連合戰術

戰術學既為準備戰爭而研究故於研究戰術學須明瞭戰爭之定義及目的

戰爭者某國對於其他國因貫徹其自國之主義或保持其主義不得不用威力以實行其意志之手段也故戰爭之責任乃全國民衆之責任故欲充實國民之自衛能力研究軍事須成爲國民的一種風習不能視爲軍人的一種職業常識此次全國學校皆加軍事訓練即爲將來全國總動員之準備

第二講

某國所有之人馬兵器材料城塞軍艦航空器及軍需品等等總稱之爲某國之兵力比較兩國兵力之強弱須視左開各件

1. 國民之素質

2. 軍隊之多寡精粗尤要者爲軍官之能力

3. 兵器材料艦船航空器糧食被服軍需品之多寡良否並其補充方法(即後方勤務或謂兵站勤務)

4. 國境及國內之地勢

5. 運輸交通之完否及城塞之價值

第一節 步兵

步兵爲戰鬥之主兵在戰場常負主要任務以決戰鬥最後之勝負者也

步兵之戰鬥手段爲火戰及白兵戰故用散開密集二隊形兼備攻擊防禦二能力凡人能通過之地無論何處皆可行動且不問天候季節之如何皆可戰鬥當在黑夜之戰鬥步兵之外殆無可用之兵種而步兵之忍耐優於其他兵種蓋有馬匹之兵種馬之持久力不如人之強也

諸兵種有適當之協同動作戰鬥始得良好之結果然步兵雖無他兵種之援助尙能毅然施行戰鬥惟步兵因體力較小搜索勤務上不及騎兵又其攜帶之火器威力不大故破壞力及遠距離射擊之效力不如砲兵以是步兵如與此兩兵種連合之時可以完全發揮其戰鬥力

第二節 騎兵

騎兵之特性在速度及衝力而其價值關於馬之能力甚大騎兵爲軍隊之耳目因其運動之迅速服以搜索警戒及通信勤務並任道路鐵路電線等之破壞且用白兵騎槍參與戰鬥當在追擊之時尤能發揮其特有之戰鬥能力

騎兵本來之戰鬥能力在以白兵行乘馬戰而乘馬戰之特質其目的縱在防禦亦必行以攻擊又騎兵可用騎槍施行徒步戰以補其執行任務

不問天候季節之如何騎兵雖概得使用然其獨特之長處因地形亦頗受限制也

第三節 砲兵

砲兵之特性在有卓越之火力的因射距離之遠大殺傷破壞力之顯著故其直接之效力已不待論即就其震駭敵兵奮起友軍之志氣

國立北平師範大學學生軍野營訓練第六日

而言亦遙勝於步兵蓋自近時火器之進步致促築城之進步因之砲兵之價值亦愈增加故砲兵在戰場上責務甚重關於勝敗至大近時因工藝進步精製之火砲雖失大部之兵卒尙能繼續射擊焉

砲兵獨立雖不能決戰鬥之勝敗然以其威力強大之射擊可以實行戰鬥且其戰鬥有強大之特性因此形成戰鬥之骨幹而與他兵種以運動之自由使戰鬥之進行爲之容易至於砲兵之使用關乎地形及時刻於濃霧暴雨及黑暗之際其使用尤多限制而砲兵在諸種之時期須他兵種之掩護者居多

砲兵分爲野戰砲兵及重砲兵二種野戰砲兵更分爲野砲兵及山砲兵而重砲兵則因戰時所用之火砲及任務又分爲野戰重砲兵攻守城重砲兵及海岸重砲兵

野砲兵在良好之土地行短距離之運動其速度殆等於騎兵然其限制於地形則較騎兵更甚

山砲兵砲手馭者皆係徒步火砲或則繫駕或則馱載其射擊之效力雖不如野砲兵之大然馱馬能到之處概得用之此其利也

野戰重砲兵野戰之時用以射擊遠距離或據掩護物之敵人及攻擊施設野戰築城之陣地等其運動性雖不及野戰砲兵然其威力則甚遠大

攻守城重砲兵通常以威力甚大之攻守城砲編成之以任要塞之攻擊或防禦有時則用於野戰惟不能與他兵種同時行動

海岸重砲兵担任海岸要塞之守備行獨立之戰鬥對於敵艦隊加以猛烈之打擊挫折其企圖

凡砲兵對於敵之近迫攻擊必須沉着操用火砲而謀擊退之死生榮辱概與火砲同命重砲兵爲自衛計雖有小槍然其防禦力頗不足恃而在運動中則尤然

第四節 工兵

工兵之特性即技術的能力也而其本領在互作戰經過之全局發揮其特有之能力實行作業以開全軍戰勝之途
工兵應與他兵種協同以達戰鬥之目的因此始終藉夫戰鬥之全局隨機宜以定其動作開道路架橋梁使便他兵種之行動此外更
築攻擊之據點陣地之支撐點增進其戰鬥力對於極難接近之敵壘大宜實施各種破壞工事以與步兵肉搏衝鋒之自由使戰局易
於進行而在陣地戰或要塞之攻守實不可缺之兵種又有時則如步兵執槍遠行戰鬥

工兵之特別部隊為交通隊即鐵路隊航空隊電信隊等是也

鐵路隊從事鐵路之築設修繕破壞等事且任野戰鐵路之使用保持軍之活動力而復增進之

電信隊從事戰地電線之架設通信等事且任野戰及攻守城之電信勤務

航空隊任航空機之使用主服偵察及通信勤務有時則携爆炸物顯空中之威力以遠威脅擾亂之目的

第五節 輜重兵

輜重兵擔任運搬軍隊之彈藥糧食衛生材料及各種軍需品雖不直接參與戰鬥動作然在作戰上為不可缺之兵種自行搜索
情況用其携帶之火器及白兵對於僅少之敵兵有自衛之能力焉

第六節 結論

由此觀之各兵種各有特長而戰鬥乃由諸兵種之協同一致發揮其各有之戰鬥能力而得效果也夫欲達到戰鬥之目的則協同動
作最為重要而他兵種之協同動作以使步兵達其任務為通則蓋無論指揮官與兵卒須各自努力遂行自己之任務乃合協同一致
之趣旨苟不然者則各兵種無論如何雖各有優秀之特長難得戰鬥之勝利焉

第七次

國立北平師範大學學生軍野營訓練第六日

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

一、時間 上午十時三十分至十一時三十分

二、地點 景福閣

三、課目 軍歌

1. 衛兵歌

- (1) 我衛兵護全軍守職務振精神槍枝子彈莫離身更需要時時謹慎十分全軍保障賴何人站崗時要小心
- (2) 最可恨敵人心設詭計暗地侵夜黑風驟雨有聲這時間最要仔細聽音莫教敵人撲近身站崗時要小心
- (3) 衛兵貴重且尊禁出入任查詢細柳營中柵漢文只知道將軍命令要遵全軍性命在一身站崗時要小心
- (4) 問口令辨清真軍風紀情不徇不分晝夜盡責任提防着左右附近行人槍到人手傷己身站崗時要小心

2.

C 調: $\frac{4}{4}$ 中國國民黨黨歌

1 | 1̣ - . 3̣ | 3̣ - . 5̣ | 5̣ - . 3̣ | 2̣ - . 3̣ | 1̣ - . 6̣5̣ |
 三 民 主 義 吾 黨 所 宗 以 建 民

6̣ - . 3̣ | 6̣ - . 5̣4̣ | 5̣ - . 6̣5̣0 | 4̣0 6̣0 5̣0 1̣0 | 7̣0 2̣0 1̣0 6̣ |
 國 以 進 大 同 咨 爾 多 士 為 民 前 鋒 夙

6̣ 1̣ 6̣ 5̣ | 3̣ 2̣ 1̣ 5̣ | 5̣ - . 6̣5̣ | 5̣ - . 1̣ | 1̣ - . 6̣5̣ |
 夜 匪 懈 主 義 是 從 矢 勤 矢 勇 必 信 必

5̣ - . 5̣ | 3̣ - . 2̣ 3̣ | 2̣ - . 5̣ | 2̣ - . 2̣ 3̣ | 1̣ - . |
 忠 一 心 一 德 貫 澈 始 終

F調 $\frac{4}{4}$ 國民革命歌

1 2 3 1 | 1 2 3 2 | 3 4 5— | 3 4 5— |

(1) 打倒列強 打倒列強 除軍閥 除軍閥

(2) 農工兵學 農工兵學 大聯合 大聯合

5 6 5 4 3 1 | 5 6 5 4 3 1 | 3 5 1— | 3 5 1— |

(1) 努力國民革命 努力國民革命 齊奮鬥 齊奮鬥

(2) 大家堅持到底 大家堅持到底 必成功 必成功

4.

C調 $\frac{4}{4}$ 紀念總理歌

5—1— | 2 5 4 2 1— |

(1) 總理 革命四十年

(2) 總理 革命四十年

1̇ 2̇ 1̇ 6 5— | 4 2 4 6 5— | 1̇ 6 5 4 6 5 | 2 5 4 2 1— |

(1) 隻手挽狂瀾 愈挫志愈堅 除專制抗強權 勳業昭人寰

(2) 北上與世辭 黨國失憑依 每週年紀念期 萬衆齊獻款

2 2 2 6 5— | 2 1 6 5 6 1— | 5 5 6 1 3— | 5 3 2 3 5 6 1— |

(1) 建國有方略 大會定宣言 主義闡三民 憲法分五權

(2) 軍閥仍負隅 列強猶相欺 同志團結起 奮鬥莫遲疑

1. 2 4 4 2 4 2 1 | 6. 1 2 4 1— ||

(1) 和平奮鬥救國救民 萬古永流傳

(2) 遵守遺囑完全革命 努力奠國基

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

記事

第六次

- 一、黨教官宣佈事項本日午後參觀二百二十三團密集教練明日參觀第九連內務
- 二、本日爲沐浴之期於上午三點五十分起床四點赴福德國操堂
- 三、各學員聞劉教官逃及張主任之病況後各個均覺心中不安每排選派代表一人第一排馬晉恒第二排李樹森第三排俞德凌擬於休息日（十二日）隨黨教官進城看張主任之病以慰同學之念
- 四、午後五點三十分赴西苑操場參觀二百二十三團密集教練到達後各教官將各排分別帶至不妨軍隊操作之地點參觀課目爲各個教練班教練排教練及連教練當參觀時學員一面聽教官及助教之講解一面記錄參觀畢於七時三十分回宿營地

現時軍人雖非無能明是非者但亦有利令智昏之輩往往但顧目前以爲我有鎗在對於人民何求不得於是軍人之名譽掃地應盡之軍人責任亦全然拋棄不能保民反以害民社會何貴有此軍人

孫中山

今日所抱改造新世界之希望則非徒保民而已。舉凡教民養民亦當引爲國家之責任。試觀俄國之新政府彼之革命發生尙在我後其成績較我爲優。因其目的不在謀一人生活與一家生活而在謀公衆生活。如牛乳等之精良食品先給幼者。老病者。次之軍人。又次之。再後始及於普通人。又如貧民之無力入學者。國家須設法扶助。使得入學。此即所謂人人不獨親其親。人人不獨子其子。以教以養。責在國家。大同世界所以異於小康者。俄國新政府之計畫庶幾近之。

——
孫中山

七月十一日
(第七日)

學術
事科科

國立北平師範大學學生軍野營訓練第七日

術科

第十一次

上午六時至八時

陰

頤和園東門外操場

密集教練

- 一 時間
- 二 天候
- 三 地點
- 四 課目

五 應研究之細目

連教練

- I 連之編成
- II 整齊
- III 轉法
- IV 停止間方向隊形變換
- V 行進
- 六 實施及教育着眼點

I 連之編成

一 連分爲三排以中少尉爲排長排在連內附以第一乃至第三之號數
連長將全連兵員分爲三等分若不能平均時可將第三排缺一名次將第二排缺一名軍官缺額時以司務長或資深軍士軍士缺額時以上等士兵代之

II 整齊

欲使連縱隊整齊線下口令如左

嚮導向前若干步——走

動作

先頭排之兩翼班長即提槍照所指示之步數前進連長修正其位置後下口令如左

向右(左)看——齊

向前——看

聞動令各排一齊前進按照排教練整齊之動作行之後方排爲準之翼班長取八步之距離與前方排爲準之翼班長重疊若就原地整齊時僅下「向右(左)看——齊」「向前——看」之口令

要領

- 1 兩翼班長必須選定目標按連長指示之步數前進否則排之正面致生分離或擁擠之弊而影響全部整齊
- 2 前進之際各排宜取同一之步度
- 3 聞「向前——看」之口令縱使整齊動作未畢亦應遵令前看

注意事項

- 1 排長應在本排正面中央前兩步之處向後轉修正列兵之際若無連長之命令不得變更位置
 - 2 班長宜用低聲修正本排之整齊線聞「向前——看」之口令即行停止
 - 3 各兵須嚴整姿勢頭及上體不可突出於整齊線外尤須方向正確
- 連橫隊之整齊除各排之兩翼班長嚮導向前若干步——走」之口令同時前進外其餘動作均與連縱隊之整齊同

國立北平師範大學學生軍野營訓練第七日

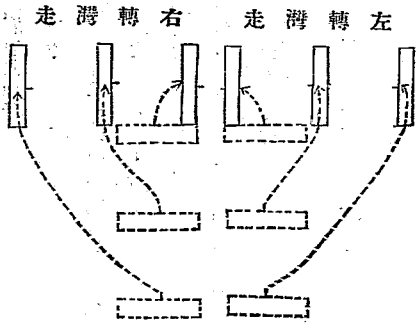
五轉法

口令動作要領及注意事項與排教練同

IV 停止間方向隊形變換

全連方向及隊形之變換時排長可將其排之動作小聲預告
連縱隊停止時欲使變換方向下口令如左

左(右)轉 澗——走



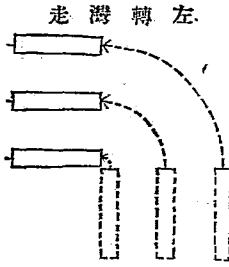
動作

開動令先頭排即按排教練方向變換之動作行之後方各排之兵卒各至其應占之
位置後向右(左)方看齊

注意事項

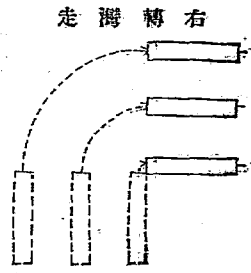
- 1 在後方各排宜向應變換之反對方面行半面向右(左)轉然後運動例如向左變換方向時即行半面向右轉而後行進
 - 2 後方各排之右翼班長應對正前方排右翼班長取八步距離然後修正排面之整齊
 - 3 軸翼班長旋轉後方向務須正確
 - 4 後方各排轉灣時宜準斜行進之要領行進
 - 5 兵卒到着新線上應即迅速看齊
- 指揮法及位置
- 1 先頭排方向變換後連長即須注意其整齊及方向之正否以為後方排之標準
 - 2 連長應在指揮便利之位置通常在先頭排左(右)翼班長之左(右)前方為適宜
- 併列縱隊停止間欲使變換方向下口令如左

左(右)轉灣——走



在旋回軸之排其各列向左(右)變換方向然後向前進約一排之長徑處停止他兩排

國立北平師範大學學生軍野營訓練第七日



則逐次置於此排併頭之處向左(右)方看齊

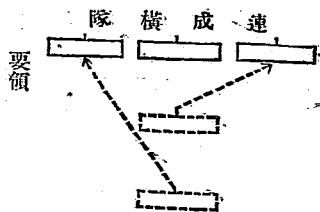
要領

旋回軸之變換方向之要領與排教練時同其他兩排應取弧形之經路為要

注意事項

- 1 方向變換時各排須保持八步之間隔
 - 2 全連步度須求一致
 - 3 列兵之注意事項與排教練同
- 連縱隊停止間欲使成連橫隊下令如左

成連橫隊——走



動作

先頭排原地不動中央排半面向右後尾排半面向左用斜行進至先頭排之延線上自行看齊

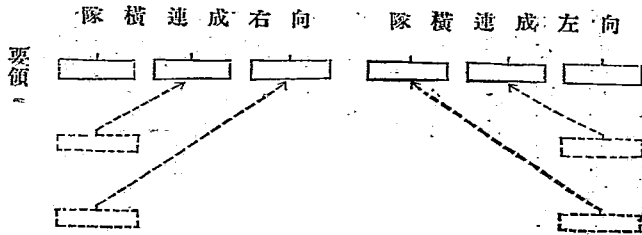
中央排及後尾排聞令須同時取斜行進但其動作分爲二以半面轉法爲第一動以行進爲第二動二者應有劃然之區分不可混淆

注意事項

- 1 中央排及後尾排爲準之翼班長其誘導之當否影響整齊甚大故該班長宜預測自己應佔之位置向之行進
 - 2 測着先頭排之延線上即以該排爲基準自行看齊
 - 3 各排長須適當誘導本排爲準之翼班長須速定自己之位置
- 連縱隊停止間欲使成連橫隊下令如左

向左(右)成連橫隊——走

國立北平師範大學學生軍野營訓練第七日



要領

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

動作

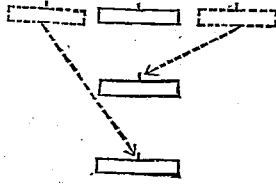
先頭排原地不動中央排及後尾排向左(右)斜行進各赴先頭排之延線上看齊

中央排及後尾排聞令同時半面向左(右)轉而取斜行進趨先頭排左(右)翼之延長上向先頭排看齊

注意事項

連橫隊停止間欲使成連縱隊下口令如左

成連縱隊——走



動作

中央排原地不動右翼排向左後左翼排向右後各旋轉一百三十五度按右翼排在中左翼排在後之順序趨中央排之後方重疊對正自行看齊

要領

右翼排及左翼排為進之翼班長宜確實取準自己應佔之位置誘導本排向之行進

注意事項

國立北平師範大學學生軍野營訓練第六日

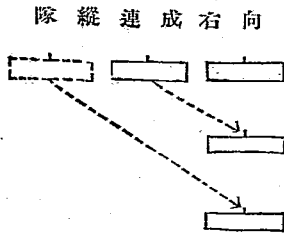
1 先頭排自行整齊前行注意間隔後行注意距離重疊之兩排到着時各排爲準之翼班長須確實對正先頭排之翼班長各取八步之距離

2 行進時各列兵須注意排之整齊目不得下視

3 列兵須注意官長之口令命令不可妄自動作爲要

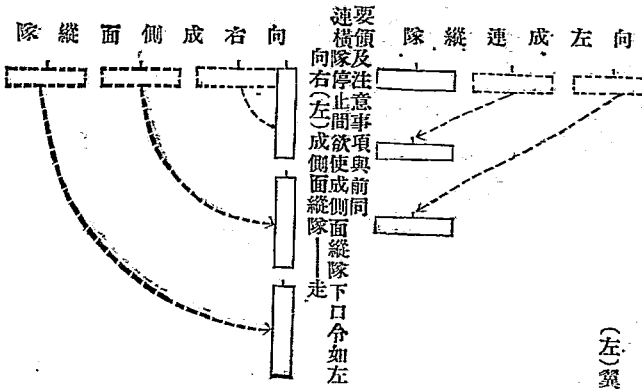
連橫隊停止間欲使向一翼成連縱隊下口令如左

向右(左)成連縱隊——走



動作

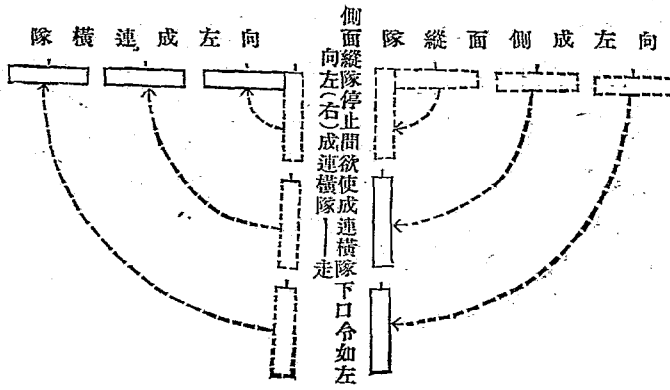
右(左)翼排原地不動中央排及左(右)翼排向右(左)後轉約一百三十五度斜行進重疊於右



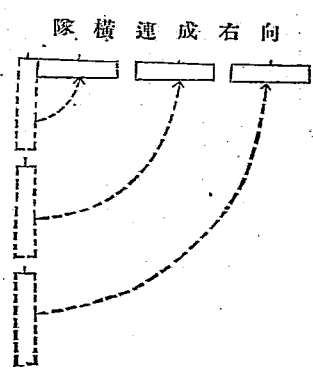
(左)翼排之後自行整齊

動作及注意事項與排教練由橫隊變成側面縱隊概同

國立北平師範大學學生軍野營訓練第七日



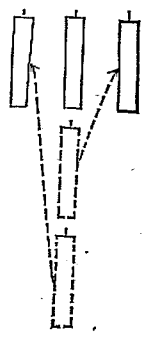
動作及注意事項與排教練由側面縱隊變成橫隊概同



側面縱隊停止間欲使成併列縱隊下口令如左

成併列縱隊——走

動作



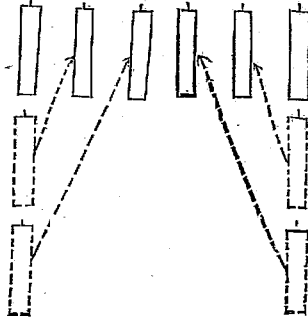
側面縱隊停止間欲使成一側成併列縱隊下口令如左

向左(右)成併列縱隊——走

先頭排原地不動中排向右前方後排向左前方均斜行進各取規定之間隔與先頭排並齊停止
注意事項與前同

國立北平師範大學學生軍野營訓練第七日

隊縱列併成右向 隊縱列併成左向



動作

先頭排原地不動中後兩排均向左(右)前方斜行中排在中後排在左(右)

各取規定之間隔與先頭排並齊停止

注意事項與前同

側面縱隊停止間欲使變成同方向之連縱隊下口令如左

成連縱隊——走

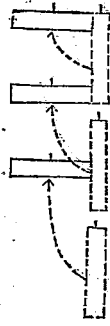
動作

先頭班長不動先頭之隊兵卒分解其伍取捷路向左變成橫隊後方各排準先頭排

之動作均向左變成橫隊取規定之距離重疊停止自行看齊

注意事項與前同

V 行進



口令動作要領及注意事項與排效練同

第十二次

一時間 下午五時至七時

二天候 晴

三地點 頤和園東門外操場

四課目 密集教練

五應研究之細目

連教練

Ⅰ整齊 Ⅱ操槍 Ⅲ射擊 Ⅳ行進間方向隊形變換 Ⅴ解散集合

六實施及教育之着眼點

Ⅰ整齊

口令動作要領及注意事項概與前同

Ⅱ操槍

口令動作要領及注意事項詳於班排教練中

Ⅲ射擊

連之射擊通常指定某排行之

欲行射擊其口令之例如左

國立北平師範大學學生軍野營訓練第七日

森林右方敵人騎兵

預備（跪下預備）（臥倒預備）——放

四百（七百）（九百）（一千一百）（一千二百）米達
度放！

預備（跪下預備）（臥倒預備）放之動作與排教練同

聞「度放」之口令兵卒各個連續射擊

射擊停止時班長在押伍列者及後行兵應就定規之位置

用混用表尺時第一行兵取近表尺第二行兵取遠表尺

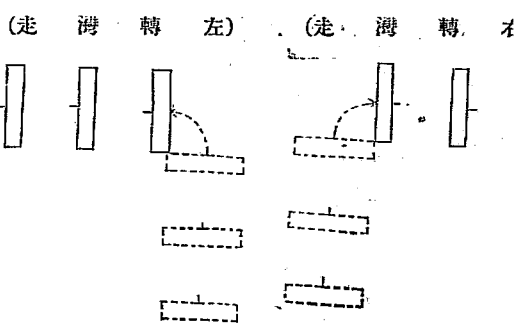
射擊飛機時可應用站放跪放之姿勢又有時用仰放

其餘與排教練概同

IV 行進間方向隊形變換

連縱隊行進間欲使變換方向下口令如左

右（左）轉灣——走



動作

先頭排右(左)翼班長向右(左)轉後續行前進各兵卒照停止間方向變換之動作
 用跑步至新線上向右(左)隣兵看齊，後方各排至先頭排變換方向之處不用口
 令逐次變換續行前進連長於先頭排變換方向將畢時須指示嚮導

併列縱隊行進間變換方向與停止間同惟在旋回軸之排一面變換方向一面向新方向前進其他兩排用跑步逐次至與此排併列之處續行前進

國立北平師範大學學生軍野營訓練第七日

側面縱隊行進間變換方向與排教練同

（小角度之變換方向須示以新目標（方向））

連縱隊行進間變成同方向之連橫隊先頭排續行前進中後兩排用跑步至先頭排之延線上繼續前進其餘與停止間動作同

連橫隊行進間變成同方向之連縱隊其連縱隊其連縱隊先行前進其餘兩排先行踏脚再用跑步逐次重於基準排續行前進其餘與停止間動作同

作同

側面縱隊行進間變成同方向之併列縱隊先頭排續行前進其餘兩排用跑步至與先頭排並頭之位置續行前進其餘與停止間動作同

作同

側面縱隊行進間變成同方向之連縱隊先頭排班長續行前進各排同時用跑步照停止間動作變成連縱隊續行前進

併列縱隊行進間變成同方向之側面縱隊基準排先行前進其餘兩排先行踏脚再用跑步斜行逐次重疊於基準排之後續行前進

Ⅴ解散集合

口令動作及注意事項與第十次同

學科

第八次

一時間 上午九時至十時

二課目 步兵射擊教範（改爲講解普造一三式山砲）

砲之沿革

此礮名爲四一式(亦名大正六年式)在日俄戰役以前日人仿效克虜伯山礮加以改造由大坂兵工廠造成民國七年段祺瑞參戰借款此礮始入中國民國十三年間太原兵工廠依式仿造改名曰「一三」式山礮改用鋼鐵材料均係國產惟準鏡尙屬購自外人諸君研究理化者可加勉焉

礮之構造

按山礮之所以異於陸礮者在平垣道路可以輓曳運動地形錯雜可以分解駛載至單騎不能攀登之處亦可以人力搬運故運動極便職是之故礮體各部須拆卸靈便方足以應要求茲就此礮大體構造上分述如左

1 礮身礮身所以賦予戰之方向及速度者其構造以使子彈在膛內之運動得以正確爲主旨此礮身由鍊鋼製成分爲兩層故名複肉礮身其外部由連結繩三道與搖架連合過身塗漆內部分爲四段即「線膛」、「彈膛」、「藥室」、「門室」線膛中刻有等齊、總度之右旋來復線口徑爲七生向五身長爲口徑之十七倍三梭部裝有螺絲式之閉鎖機(又名礮門)爲裝填閉鎖擊發退壳之用

2 礮架 按礮架之構造可分爲轉動礮架滑動礮架固定礮架三種所謂轉動礮架者無論運動開射擊開均裝車輪惟分爲礮身與礮架爲一體者(架浪式)及由數體合成者(管退式)之二種此礮即屬管退式之一種全礮架可分爲大架小架搖架三部茲分述於左

(1) 大架 由架身車軸而成架尾處裝有駐蹕錘

(2) 小架 位於大架搖架之間與大架連結而便賦與射角或方向

(3) 搖架 直接支持礮身爲礮身後退復進之準軌內裝側浪機借搖架軸以與小架連結而便賦與射角方向

國立北平師範大學學生軍野營訓練第七日

(附記) 管退裝置之利益如左

(1) 發射速度大

(2) 增進砲之精度

(3) 得用精良瞄準鏡

(4) 使砲兵受護斂之掩護

(5) 減輕砲兵之疲勞

3 瞄準機 瞄準機分爲高低瞄準機與方向瞄準機兩種其俯仰移動體以定射角者是爲高低瞄準機其左右方向移動體以定方向者是爲方向瞄準機茲分述其構造於左

(1) 高低瞄準機 以高低轉把利用螺桿作用使砲身俯仰此螺桿兼爲砲身後部支柱之用

(2) 方向瞄準機 以方向轉把利用齒輪作用左右移動砲身在掃射時每次變換之射向以方向轉把定之

4 瞄準具 瞄準具者附瞄準機以決定火身之射角及方向者也分爲高低瞄準具及方向高低兼用之瞄準具此砲即屬於兼用之一種全體由瞄準鏡方向盤補助方向盤橫尺縱尺及水準器而成茲分述於左

(1) 瞄準鏡 裝於表尺頭鏡中有十字細線瞄準時將交叉點導於目標一點即可但夜間瞄準須以手燈之光照其右側之長方鏡
(2) 方向盤及補助方向盤 又名回轉盤安在縱尺之上周刻爲六十三等分當方向盤在零位時瞄準面與射面平行若不在零位即成一交角利用此交角故瞄準任一假標即可導射面於目標之上在方向盤之側方裝有補助方向盤其回轉一週適移動方向盤一分畫周刻爲百等分其每分畫之修正量爲射距離千分之一

(3) 橫尺 橫尺之用法及修正量與補助方向盤同

(4) 縱尺 縱尺爲弧形該弧以準星頂爲圓心縱尺在零位時瞄準線與砲身軸平行其後面及側面刻有射角及距離分畫

(5) 高低水準器 水準器爲一器砲管安於表尺幹左側連結有高低分畫盤分爲正負各五度每度分爲十六分按十六分之一度其正切數約爲千分之一故每分畫之高低修正量約爲射距離數之千分之一

5 附屬物品 護板 標桿 担棍 定秒鎖 接桿 象限儀 鞅桿 器具箱兩個 子彈箱四個 使用均甚簡單茲不贅述

結論

砲兵之所以爲軍中之骨幹者以其有遠大之射程與夫猛烈之威力故能開戰鬥之端收戰勝之果惟運動間無戰鬥力戰鬥間無運動力是其缺憾故須他兵種之協同始克奏效諸君研究學科有素雖今日簡略一觀想定有許多心得改良增益其惟諸君是賴乎

記事

第七次

一、今日上午八時三十分由第二砲兵副司令部借到管造一三式山砲一門附件全講解畢送還
二、下午一時參觀二百二十三團第九連內務

所謂勞農政府者直乃農工兵政府即以爲農爲工爲兵者組織而成之政府也。彼之新政府不獨推翻君主專制並實行打破資本家專制是即所謂社會革命亦即所謂民生問題各國深恐此主義傳播其國內人民受此影響勢將起而效尤故互相聯合以與俄國戰迄今四年仍不能戰勝俄國此則俄國之以「主義」勝也。

——孫中山

七月十二日
(第八日)
記事

國立北平師範大學學生軍野營訓練第八日

記事

第八次

- 一、本日爲休息日學術科均停止天候上午晴下午四時降雨至七時止
- 二、上午六時檢查內務六時三十分檢查服裝後放假
- 三、宣佈事項
 1. 外出後對於飲食須格外注意以免發生疾病
 2. 下午八時以前應一律回宿營地

以有主義與無主義戰以爲公者與爲私者戰勝敗之數奚待著龜

——孫中山

七月十三日
(第九日)

學術
事科科

國立北平師範大學學生軍野營訓練第九日

一五五

術科

第十三次

一、時間 上午六時至八時

二、天候 陰

三、地點 頤和園東門外操場

四、課目 疎開教練

五、應研究之細目

工 一行側面縱隊停止或行進中之班向前散開法 Ⅱ 散兵用正步速度之前進後退

六、實施及教育之着眼點

疎開教練時班爲火戰之故可用散開隊形散開隊形之兵謂之散兵

班散開教練在使散兵活動耳目常注意敵兵及指揮官屬慮鄰兵利用地形熟練行進停止射擊銜銜等動作且增進此等之應用能力俾得達到應狀況能任獨斷戰鬥之域與攻擊精神之養成是爲緊要

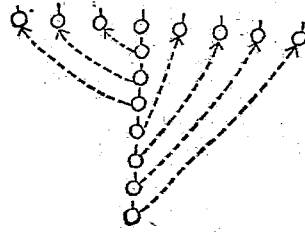
散開必須次序不紊且極靜肅由各種地形對各方向均能迅速施行爲要散開時各散兵之間隔可依狀況而定之但無別命時約爲

四步

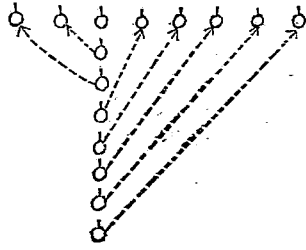
工、一行側面縱隊停止或行進中之班向前散開法

一行側面縱隊停止或行進中之班欲使就地散開與以必要之指示後下口令如左

(目標敵情)就地散開



全班之兵數若為單數時則以前半部多一名為要

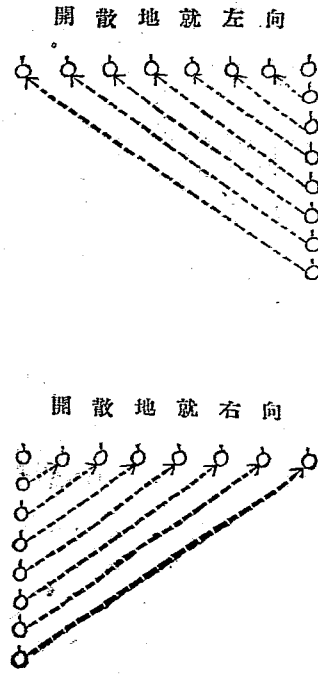


動作

先頭之兵卒不動即取射擊姿勢其餘各兵前半部向左後半部向右以跑步斜行由最近先頭者逐次取間隔而就新線停止取射擊姿勢

欲使一方多一方少就地散開時與以必要之指示後(例如第三以前向左)則下一就地散開之口令

欲使向一翼就地散開時則下「向左（右）就地散開」之口令



「行側面縱隊停止或行進中之班欲使向前散開與以必要之指示後下口令如左

（目標敵情）散開

動作

先頭之兵卒以正步之速度開始前進或繼續行進其他之各兵前半部向左後半部向右以跑步斜行由最近先頭者逐次取間隔而
就新線以續行前進開「立定」口令再取射擊姿勢

欲使「方多」方少或向一翼散開時則照就地散開法行之

要領

1 托槍行進，開闢「散開」口令，即將槍放下，然後散開。
2 各兵應按自己之號數，預計散開之步數及斜行方向。

注意事項

1 散開後，散兵之間，勿使過大過小。

2 散開後，散兵最忌向左右移動。

II 散兵用正步速度之前進後退。

散開班之步度，通常用跑步，依狀況有用快跑者，然在未被敵人有有效射擊時，可用正步速度。

散開班之前進，通常一班同時行之，依狀況而將班區分使之交互前進者有之，但如此則使前進遲緩，或妨害他部之射擊，且指揮之統一愈覺困難等事，宜願慮為要。

班長為便於散開班之運動，於中央指示基準兵，散兵以基準兵為基準，基準兵以班長為基準，或向指示之目標行進，班長通常在班之前方誘導其部下。

欲使散開班用正步速度前進，下口令如左。

前進

動作

在射擊時間「前進」之口令，散兵將保險機扭緊，倒下表尺，即行前進。

欲行射擊，使散開班停止，下口令如左。

國立北平師範大學學生軍野營訓練第九日

立定

動作

散兵常面向敵方從班長之誘導停止於適當之位置此際不可躊躇宜選定地形地物應於地形地物之姿勢但當無可依據之地物時通常取臥射姿勢班長則在本班中央後監視其部下

欲使散開班退却下口令如左

後退

動作

散兵聞「後退」之口令即從左向後轉用正步之速度後退聞「立定」之口令則由左向後轉迅速跑至班長指示之線上停止取

射擊姿勢

注意事項

- 1 散兵行進中須顧慮連繫並向隣兵標齊
- 2 前進中須有攻堅之精神
- 3 班長當退却之際宜沉着不驚須顯毫無張惶之氣
- 4 散兵停止時因欲十分利用地形地物可毋庸拘守看齊及其間隔

第十四次

一、時間

下午五時至七時

二、天候 雨

三、課目 疎開教練

四、應研究之綱目

Ⅰ 二行以上側面縱隊停止或行進中之班向前散開法 Ⅱ 散兵用跑步快跑之前進後退

(附記) 上項課目因雨改在講堂內講解並移於下次行之

學科

第九次

一、時間 上午九時至十時

二、課目 軍隊內務

第十章 值星勤務

第六十二條 值星勤務分團值星營值星及連值星三種

第六十三條 團值星勤務由團長命營長(團附)及司務長各一人任之營值星勤務由營長命連長一人任之連值星勤務則由連

長命連內軍官(備連值星軍官)及軍士上等兵等任之此項勤務通常自星期六午刻始至下星期六午刻止如因人員及其他項障礙由團長命服值日勤務

第六十四條 服值星勤務者除演習外不得離營他適如有特別事故必須外出時應先擇定代理者呈請直轄長官或值星營長(

國立北平師範大學學生軍野營訓練第九日

團附) 接准連值星軍官出營演習時值星軍士即行留守若一連全部出營演習則於值星軍士或上等兵內擇留一名以資服務值星營長(團附)及值星司務長必須出營時應經團長核准委派相當人員代管職務

第六十五條 連值星官如欲延長值星室內點燈時限應呈由值星連長轉呈值星營長(團附)核准

第六十六條 值星勤務交代時應將值星期間發生事件及受領物品移交清楚並攜帶值星簿同至該勤務直轄之長官處實行交代

代

第六十七條 值星勤務中發生事件按日報告於其長官但關係重要者得隨時以迅速之法報告之

第六十八條 團營本部內應派軍士值日副官退營後所有本部內一切庶務由值日軍士妥為經理

第六十九條 值星勤務按照值星勤務之規定施行

第十三章 風紀衛兵

第九十條 風紀衛兵因各營輪流派充歸所屬營值星連長指揮之

第九十一條 風紀衛兵通常於營門禁閉室彈藥庫及存軍旗之處設置步哨其服務以二十四小時為限至哨所數目及應派兵數

應按當時情形酌量規定

第九十二條 風紀衛兵司令通常以排長充任其衛舍長步哨長以軍士或上等兵充之但衛兵人員過少時得令一人兼任

第九十三條 風紀衛兵一律著用軍裝惟不帶雜藥水筒器具手旌飯盒預備鞋毛毯物

第九十四條 風紀衛兵所應按照人數酌備實彈封鎖箱內鑰匙由衛兵司令保管非遇緊急之時不得擅自開用

第九十五條 風紀衛兵所內應揭示之事件如左

一、附近兵營之所在

二、病院之所在

三、在營軍官住址

四、救災區域

第九十六條

風紀衛兵未經許可不得擅離衛舍衛兵司令如必須離舍時應指定其代理者

第九十七條

風紀衛兵遇有來營訪問者如會官長應詢問姓名引至該官處或請示奉准後再行引入如會士兵則先引入士兵會客室將來者之姓名及欲會者之隊號階級姓名分別登簿如屬於團營部直接通知本人如屬於各連則通知值星軍士轉告之若所欲會者不在營或入院須將歸營時刻或病院所在地詳細告知

第九十八條

團長得令風紀衛兵若干名於夜間點名以後就寢於衛兵所

第九十九條

風紀衛兵司令服務之大要如左

一、按時巡察團內注意火災並規定部下巡察勤務

二、營門按規定時刻啓閉

三、衛兵所之時鐘應於每日正午對正一次以爲全團時刻之標準

四、軍士以下如有攜帶物品出營者應將物品持出證與物品對照以驗其相符與否其未帶持出證或所持物品與持出證不符者當即扣留報告值星連長

五、應許出入營門者如左

國立北平師範大學學生軍野營訓練第九日

准尉以上及隨從者由指揮官引率者軍士以下攜有軍人手簿外出証及公出証者郵便物及電報送達者携有門照者受團長許可者

六、士兵歸營有逾限定時刻者應記明隊號階級姓名及入門時刻報告該士兵所屬營之值星連長並通報所屬連之值星軍官

七、衛兵所及禁閉室之設備物品如有破損或遺失情事須通知值星司務長

八、監視禁閉室之啟閉及物品之出入但此項勤務有時得使衛舍長代理之

九、衛兵及拘留禁閉室者如有患病情事應報告值星連長並通報所屬連之值星軍官俾受診治

十、如有火災或其他項變故應即報告值星連長並令衛兵整列以待後命

十一、風紀衛兵交代時衛兵司令應集合各班衛兵編為橫隊俟值星司務長及值星連長檢察服裝完畢後再行

與下班衛兵司令交代並同時報告值星連長

十二、衛兵司令於交代之後應將到班以來一切事件造具報告呈送值星連長查閱

第一百條 衛舍長步哨長承風紀衛兵司令之令分任衛兵所禁閉室士兵會客室等之清潔保存及步哨之交代事宜

第十七章 檢查

第一百三十五條 團內各官長應於軍械被服房舍器具等項時常檢查以視其整備備保存之良否

第一百三十六條 檢查分軍裝檢查細密檢查及清潔檢查三種

軍裝檢查即對於部下軍裝施行檢查其檢查方法及應著服裝由檢查官臨時酌定

細密檢查即對於裝械器具材料等項逐細檢查以驗其保存修理是否合法

清潔檢查即各連長就所管諸物品每星期內檢查一次以保持清潔但連長有不得已之事故不克親行檢查時得

令部下軍官代理之

第三百二十七條 軍需軍醫獸醫及各委員亦應分別檢查所管各項物品

第三百二十八條 馬匹之檢查連長應會同獸醫每月施行一次以驗其喂養擦洗裝蹄之合法與否其餘各長官亦應時行檢查啟發

其愛護之心

第三百二十九條 凡長官到連檢查時連長應先報告本連人數然後隨同檢查

第四百十條 檢查後應於檢查官將檢查成績及應如何注意之處當場訓示并報告於直轄長官

記事

第九次

一、上午十時三十分全體集合講解三八式步槍各部之名稱效用及擦拭法

二、每點名及出操前五分鐘即行準備站隊由值日生負責檢查人數

三、每星期舉行大掃除一次以防潮濕

均一死也有泰山鴻毛之別若因革命而死因改造新世界而死則死爲重於泰山其價值乃無量之價值其光榮乃無上之光榮惟諸君圖之

吾人生在惡濁世界中欲打破此舊世界剷除一切煩惱以求新世界之出現則必有高尚思想與強毅能力以爲之先在吾國數千年前孔子有言曰「大道之行也天下爲公」如此則人人不獨親其親人人不獨子其子是爲大同世界大同世界即所謂天下爲公要使老者有所養壯者有所營幼者有所教孔子之理想世界真能實現然後不見可欲則民不爭甲兵亦可以不用矣今日惟俄國新創設之政府頗與此相似凡有老者幼者廢疾者皆由政府給養故謂之勞農政府其主義在打破貴族及資本家之專制因而俄國革命黨乃被各國合攻然迄今數年仍不能勝此即因俄國新政府具有「決心」始能貫徹其主義

——孫中山

七月十四日
(第十日)

學術科
記事

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十日

術科

第十五次

一、時間

上午六時至八時

二、天候

晴

三、地點

頤和園東門外操場

四、課目

疎開教練

五、應研究之細目

Ⅰ 二行以上側面縱隊停止或行進中之班向前散開法 Ⅱ 一行或二行橫隊停止或行進中之班向前散開法 Ⅲ 四步以外

之間隔散開法 Ⅳ 各種隊形對於斜方向之散開法

六、實施及教育之着眼點

Ⅰ 二行以上側面縱隊停止或行進中之班向前散開法

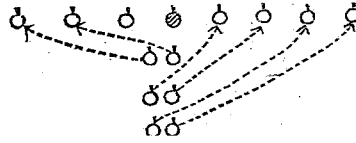
前所述者爲一行側面縱隊散開有時亦由二行以上側面縱隊散開者例如行軍間蒙敵不意之奇襲時故散開之教育不可專就一

行側面縱隊演習二行以上之側面縱隊亦須會得其要領

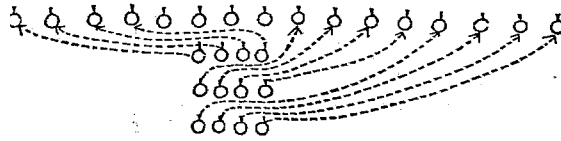
在二行以上側面縱隊停止或行進中之班欲使散開則下「就地散開」或「散開」之口令聞令以先頭伍之右翼兵爲基準各伍

仍保持現在之關係位置依一行側面縱隊散開之要領逐次取間隔而就新線

開散地就隊縱面側行二



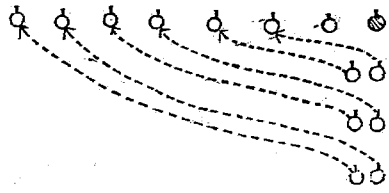
開散地就隊縱面側行四



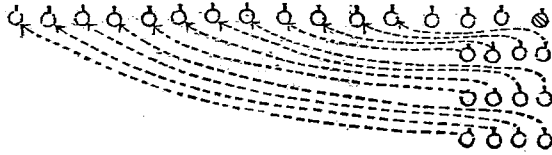
欲令向一翼散開時則下「就地向左(右)散開」或「向左(右)散開」之口令但在向右散開時以先頭伍之左翼兵為基準

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十日

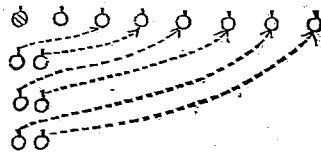
開散地就左向隊縱面側行二



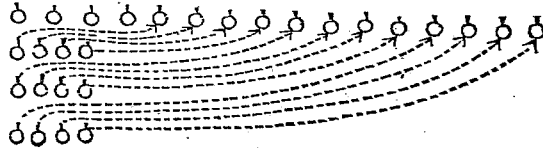
開散地就左向隊縱面側行四



開散地就右向隊縱面側行二



開散地就右向隊縱面側行四



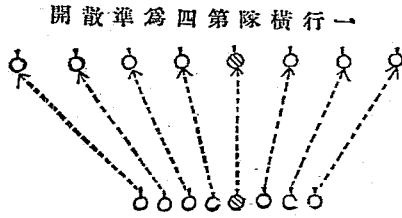
動作要領及注意事項與一行側面縱隊散開時概同

正一行或二行橫隊停止或行進中之班向前散開法

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十日

一行橫隊停止或行進中之班欲使向前散開與以必要之指示後下口令如左

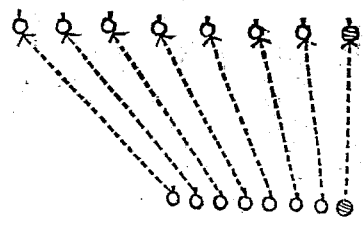
(目標敵情) 第幾為準就地散開(散開)



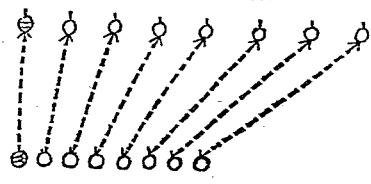
動作

基準兵就原地不動(以正步之速度開始前進或繼續前進)其餘各兵向右轉或向左轉以跑步行之(以跑步向右前或向左前斜行)逐次取間隔就新線上停止(聞「立定」口令停止)取射擊姿勢

開散準為翼右隊橫行一



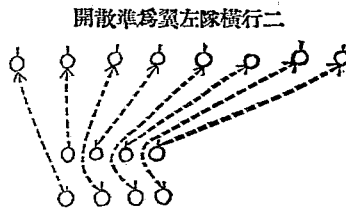
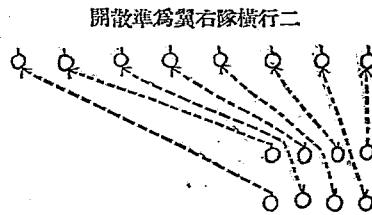
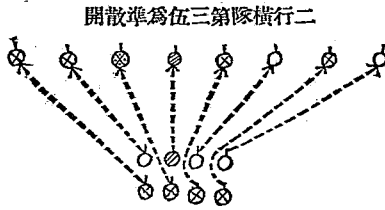
開散準為翼左隊橫行一



口令

欲使向「翼散開時則下」右(左)翼為準就地散開「右(左)翼為準散開」之

二行橫隊停止或行進中之班散開時後行兵應出於前行兵之左側



注意事項

1. 就地散開為側敵之運動各兵須動作迅速雖在散開運動中亦應注視敵方
2. 基準兵須對正目標其餘各兵與基準兵保持連絡
3. 其餘與側面縱隊散開時同

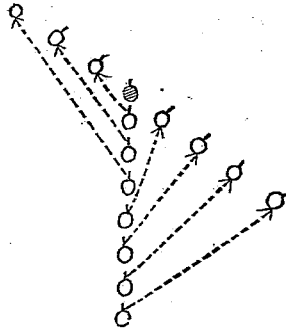
四步以外之间隔散開法

四步以外之间隔散開時於散開口之前加「幾步」之詞例如「五步间隔散開」或「六步间隔就地散開」
 亞各種隊形於斜方向之散開法

此種散開法須於發令之前指示目標（方向）

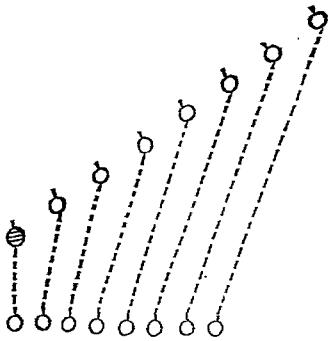
指示目標時

口令 目標右前方獨立樹就地散開



指示方向時

口令 左前方冒煙之方向左翼為準散開



國立北平師範大學學生軍野營訓練第十日

第十六次

一時間 下午五時至七時

二天候 陰

三地點 頤和園東門外操場

四課目 疏開教練

五應研究之細目

I 散兵用跑步快跑之前進後退 II 散兵之射擊及衝鋒

六實施及教育之着眼點

I 散兵用跑步快步之前進後退

散兵用跑步或快步之前進謂之躍進一躍進之距離因土地之景況兵卒之狀態敵火之強弱而異通常不可超過五十米遂前進甚

困難時往往有因敵火之狀態止於二三十米遂短距離者

欲使散開班用跑步(快跑)前進下口令如左

跑步(快跑) 前進

動作

在射擊時散兵開「跑步(快跑)」之口令即扭緊保險機倒下表尺開「前進」之口令即以跑步(快跑)之速度前進
欲行射擊使散兵班停止則下「立定」之口令

欲使散兵用跑步(快跑)退却則下「跑步後退」「快跑後退」之口令

注意事項

- 1 躍進之距離須顧慮不妨碍射擊精度爲要
- 2 躍進之速度雖大但兵卒之精神愈宜沉着
- 3 躍進時宜利用地形或低曲身體以減少敵火之損害
- 4 躍進時散兵線不可現於紊亂

II 散兵之射擊及衝鋒

欲使散兵射擊下口令如左

目標正前方敵人散兵

五百(六百)米遠

度放

動作

各兵開令取準表尺以行精確射擊班長即行檢查散兵之表尺及射擊之動作有不適當者速予修正並觀測彈着監視敵方

注意事項

- 1 班長檢查表尺之動作務須迅速
- 2 目標不明瞭時散兵不可妄行射擊以致浪費子彈

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十日

3 瞄準須精確

4 精神須沉着

戰鬥進步接近敵人時班長以下愈宜沉着發揚最大火力適應時機裝上刺刀準備衝鋒有衝鋒之命令或號音或自己發現好時機時欲使散兵衝鋒下口令如左

衝鋒——走

動作

散兵開預令即倒下表尺抵緊保險機右手持槍左手握刺刀開動令則用跑步前進聞「殺」之口令一齊吶喊猛勇向前突入敵陣以行格鬥但在突入之前以兩手將槍保持為突刺之準備

平時演習則於格鬥之先下「立定」之口令兵卒聞此口令即停止為突刺之準備

注意事項

1 衝鋒時散兵須猛烈果敢不可不充滿壓倒敵人之氣概

2 衝鋒時須集結兵力故散兵聞令須一面前進一面縮小間隔準備格鬥為要

3 前進時不可前後重疊致妨碍衝鋒之動作

學科

第十次

一時間 上午九時至十時

二課目 陸軍禮節

自第十四章衛兵之敬禮起至第十六章迎送軍旗止摘要說明之

第十一次

一時間 上午十時三十分至十一時三十分

二課目 夜間教育

講解細目如左

1 夜間行進法

2 測知方位法

3 傳令兵及連絡兵

記事

第十次

宣佈事項

近來天氣炎熱食物必須清潔茲擬定辦法數條由庶務及值日生會同醫官督飭服役切實施行

1 廚房內必須掃除清潔

2 鐵碗炊具等用時以開水洗之

3 饅首米飯務須蒸熟食菜以選用清淡者爲佳

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十日

武昌革命而後所謂中華民國者僅有其名而無其實一切政權仍在腐敗官僚專橫武人之手益以兵災水旱迄無宵歲人民痛苦且加甚焉此即革命未竟全功因而難收良果也吾輩生在中國丁此時艱種族存亡人人有責亟應同負革命責任以成此非常大業惟負此責任非有革命精神不爲功

夫湯武革命孔子且豔稱之彼不過帝王革命英雄革命而我則爲人民革命平民革

命

——孫中山

七月十五日

(第十二日)

學術

事科科

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十二日

術科

第十七次

一時間 上午六時至八時

二天候 晴

三地點 西苑操場

四課目 疎開教練

五應研究之細目

I 停止或行進之排成一線或二線之分散 II 排分散後之運動

六實施及教育之着眼點

I 停止或行進之排成一線或二線之分散

爲接敵之故連既移於疎開則排當利用地形選擇隊形並依機敏之行動躲避損害接近敵人雖至受敵步兵之射擊時亦不輕於應
射一意前進使勉力達至我射擊效果得充分發揚之距離爲要

接敵間無地形及其他可利用者願慮將被敵砲兵之有效射擊時多有將排分散以前進者

排之分散在連展開前時依連長之命令在展開後排長自行部署之

排長將排分散時準備所要之傳令有時規定與班長之連絡法

排分散時通常將各班列爲一線或前後約百米達之二線配置之班通常用一行側面縱隊各班之間隔無別命時約爲三十米達

欲使停止或行進之排分散於前方成一線或二線時排長指示各班之關係位置基準班及其行進目標後下口令如左

離開

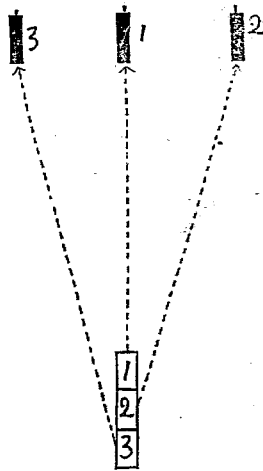
動作

基準班之班長照直前進或向所指示之目標（方向）前進兵卒則逐次變成一行側面縱隊續行前進其他之各班隨班長之誘導

逐次變成一行側面縱隊以跑步斜行續行前進

在第二線之班準第一線之班分散保持所指示之關係位置前進
分散方法之例如左

1 一線分散



2 二線分散

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十一日

排長口令

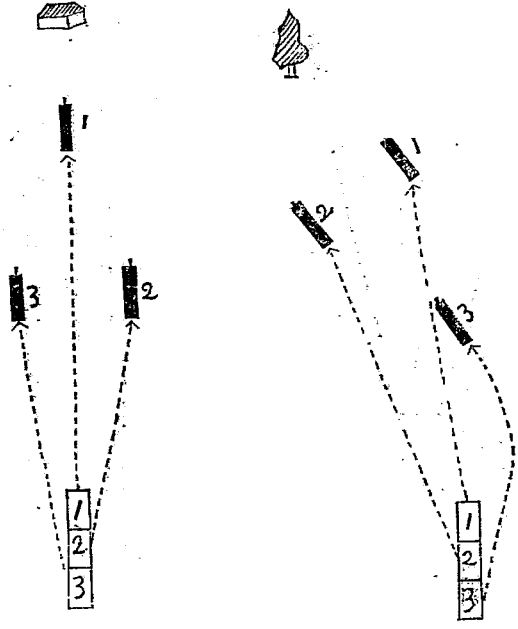
目標.....

第一班爲準

成一線

按二二三班之順序

離開



排長口令

目標左前方獨立樹

第一班為準

成二線

第一二班為第一線

第三班為第二線

離開

排長口令

目標正前方獨立房屋

第一班為準

成二線

第一班為第一線

第二三三班為第二線

離開

(附記)排長發口令後各班班長用口令將自己之班誘導於適當之位置

第二線爲一班(兩班)若不指示其位置時通常在中央後(兩班後)爾後爲利用地形之故可偏於一側

注意事項

1 排之分散係在敵火下行之動作務宜迅速

2 分散之各班宜注意互相保持連繫

3 各班之距離間隔因使適切利用地形之故有時班長適宜伸縮

II 排分散後之運動

已分散之排前進或停止依排長之命令以班長之口令行之

排長應注意步度之選擇或利用敵火之間斷由此一地區躍進至彼一地區不露顯明之目標以律定其行動極爲必要然以此不得

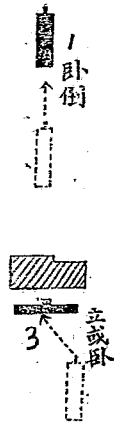
阻碍全體一致之運動爲要

當停止時班長宜注意適應地形以選定班之位置隊形及姿勢爲要

排長之命令及各班長之口令示其一例如左

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十一日

排長命令「立定」「前進」



各班長口令

第一班長口令「臥倒」「前進」

第二班長口令「利用左前方土堤向左成橫隊跪下」

「向右成一側面縱隊前進」

第三班長口令「利用前方房屋向左成橫隊立定」

「向右成一側面縱隊前進」



注意事項

- 1 班長須時時與排長連絡
- 2 班長於停止時須選定適當之位置如在平坦開闊地雖有小地形亦應利用
- 3 排分散後若無別命應托槍行進因狀況必須持槍時班長可隨時指示之

第十八次

一時間 下午五時至七時

二天候 晴

三地點 西苑操場

四課目 疎開教練

五應研究之細目

- I 排之火線構成
 - II 火線之運動及射擊
 - III 援隊之增加
 - IV 排之衝鋒
- 六實施及教育之着眼點

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十一日

二排之火線構成

第一線之排射擊開始之先將火線構成因此通常將非區分爲火線與援隊構成火線時排長將排應射擊之目標（區域）應出火線之班基準班及其關係位置指示於各班長又與援隊以行動之根據

動作

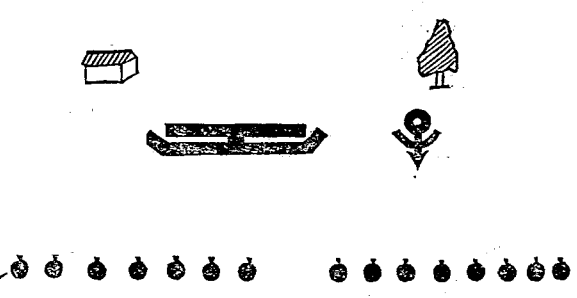
應出火線之各班長適宜將班散開援隊長將援隊誘導於所命之位置
火線構成之例如左

排長之命令

- 1 目標前方獨立樹及獨立房屋之間敵人機關槍與散兵
- 2 第一二班爲散兵第一班爲準
- 3 第三班爲援隊在中央後經某地前進

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十一日

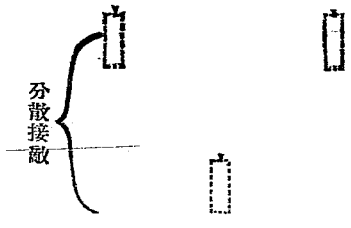
火綫構成



兵 散

援隊
 援隊形用一
 行或一列按當
 時敵情地形而定

分散接敵



注意事項

1. 排長最初用於火線之兵力務必節約因由最初即將排之大部配置於火線則火線甚濃密不但受無益之損害且使爾後火力維持益感困難雖然應狀況之需要有由最初即將充分之兵力配置於火線者則不可躊躇
2. 為火線構成使全排長久停止或因指示情況使各班長集於一地均宜避之
3. 火線構成雖在行進間亦可行之

正火線之運動及射擊

火線之運動及射擊排長統轄之是以火線構成後通常指示表尺及其他所要之事項命令開始射擊又適宜將自己之意圖指示各班並與以運動之憑證且應所要使援隊增援火線

火線構成後繼續向敵運動至近距離確能認識敵兵預期待得十分效果時始開始射擊

戰鬥間排長位置於便於指揮全排之地監視各班所佔之位置是否適當班長之射擊指揮是否能行又常注意敵情觀測彈着願慮戰況及地形以便排之運動及射擊之應用俱臻適切且須注意與連長之連絡

注意事項

1. 在射擊時排長可將射擊目標分配於各班
2. 各班以不互相妨害射擊為度不位置於同一線上為有利

並援隊之增加

援隊之用途主在增加火線又當衝鋒時在增加新銳之威力

援隊與火線之距離依狀況與地形而定其最緊要者在不失時機以應排長之使用故其距離宜縮短然亦不可不顧慮減少敵火之損害

援隊長欲應不時之命令以增加散兵線或援助衝鋒故須適應敵兵及散兵線之狀況以誘導援隊而其位置宜在排長能通視之處有時中間配置傳令兵

動作

援隊之增加依排長之命令行之以增加於散兵線之翼側者曰延伸增加插入散兵線之間隙內者曰伍間增加但當不得已之時而行伍間增加

行伍間增加後各班長務必速將其部下從新區分之

注意事項

- 1 援隊通常以資深班長指揮之
- 2 援隊增加後隣班班長隨將目標之景況距離及射擊速度通告之
- 3 伍間增加務依戰鬥發生空隙疎密之度以行填補

IV 排之衝鋒

戰鬥漸次進步迫近敵兵有衝鋒之必要時則排長不失機宜確察其弱點指示各班應奪取之目標並自己之企圖使其行動容易至有好機可乘則獨斷決行身先士卒立於前線猛烈果敢施行衝鋒攻擊奏功遂敵陣地之後端則當向敗退之敵行猛烈之追擊射擊

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十一日

衝鋒頓挫時仍須不屈不撓確保既佔領之地點迅速恢復其隊勢盡百方手段再三復行衝鋒

注意事項

- 1 攻擊最堅固之陣地須要綿密之計畫與周到之準備并構築衝鋒陣地
- 2 衝鋒之先須用最猛烈之火力求充分制壓敵人
- 3 衝鋒時須全排團結奮不顧身而突入之

學科

第十二次

一時間

上午九時至十時

二課目

目算測圖

第二條 於基線上之測量

在基線上作業概依左之順序方法

1. 先考察測圖全般之地域定圖紙上之方位依圖板羅針描畫磁針之子午線於紙上更於圖紙適當之位置標示第一點
2. 由第一點出行步測至第二點之距離追到第二點然後回轉正對第一點概略規正圖紙之方位
携帶圖板以掛紐懸於頭上(掛紐之結著部須在左(右)前方右(左)後方之對角線上)常得携行為要當標定之際或緊要時又須能以脫去或旋回為要
3. 於第一點植立細針(不用細針亦可)以複代西米尺之緣邊依托之沿緣邊覘視地上第一點若覘不着時(使羅針之尖端與子

午線成一致後即不移動圖板)則移轉複代西米尺迄方向線定後即沿線邊畫一線量取步測之距離以標示第二點於圖上
此際若不計算水準差時則距離即不必以米達數換算而直依複步比例尺量取可也

4. 次以目測或利用腕長測定水準差以決定其標高然後描畫基線左右必要水平曲線且同時現示地物

5. 目標點以最初腦中所計畫之基礎於基線測量時測定之此目標以天然物體為通則但因作業認為必要時有由教官標識若干點者

此基線測量同時於各測站準第二項之要領視諸目標點依二線之前方交會法測定有時更由第三點視視並適用腕長計算傾斜分畫依圖上距離算定其水準差或目測其水準差而所算出各目標點之下低標高則註記之

6. 逐次如右測量全部

7. 注意

(1) 腕長之適用若注意行之其成績遠出目測之右但使用之熟否與測圖之精粗有大影響故須屢預習俾達精熟為要

(2) 當標定攜帶圖板時須利用所在適宜之地形(例如路旁所有高起之適當圍壁立標等類)以供架台俾作業便利

(3) 描畫雖須俟每一地部完畢時行之然諸記號註記等以嗣後不至陷於不明為度而略記之迄測量後再詳細描畫可也

第三條 基線外之碎部測量及圖根根之擴張

基線測量終由其端末附近之一側始逐次於一地部完畢其碎部測量然後為擴張之準備

以故於適當位置(務必選定展望良好之高所)依已測定之目標點確定補助圖根點凡地物地貌則以此點為基礎目示土地之狀態先現示一般之起伏然後及於小局部

道線法甚費時間且土地之小變化容易眩惑而誤差之累加更難避免故於碎部測量陰蔽地及由高所不能判定之各地等外通常不用此法

欲作業迅速及現圖明瞭凡無大價值之小地物及地貌之小變化可不必顧及僅判斷一般之地形以決定其主要點（道路鐵道河川等之曲折點及分岐點村落森林等之突端山背谷底地性綫上之要點等）然後以此等為基準而描畫全體相似之形像且勉力省略無關緊要之地物記號為要

在碎部測量中遇有適當之地點依第一次目標點用後方交會法決定第二次圖根點並覘視第三次目標點以為嗣後作業之準備

第四條 圖之完成

在註記標題等距離完成之年月日及姓名之記載等則據普通之方式其方法之指示則以矢標記以N字比例尺之指示則於適宜之處書 $\frac{1}{20000}$

記事

第十一次

本日下午三時張主任蒞臨和園召集全體訓話記述如下

我（張主任自稱）本擬隔日來此一觀，因於四日墜馬受傷，不能如願以償，好在黨主任與各教官都熱心指導，不至有誤，心中尚覺安慰，今天病好一點，特來和諸君談談話，把我對於軍事教育之主張和倡辦學校軍事訓練的本意告知諸君：

民國七年，我在山西即著有一種志願，以為欲救中國必須把中國這一盤散沙似的國民無組織的社會無統系的政治重新整理一番，使中國團結起來，能表現出整個的力量，其方法是使「社會軍隊化」，「軍隊社會化」，以前將百里劉文島謀

人在改造雜誌發表的論文，其思想與此相近。

我在保定軍官學校肄業的時候，管聽人說「山西政治非常之新，組織嚴密，有條不紊，民情溝通，政治極易推行，」總是疑信參半，因決意過機關往山西走一趟，調查其究竟；殆至臨畢業的那一年，我偕友人赴晉，得同閻總司令面談，並考察其內政實況，始覺山西政治上種種施設，確與自己素日所抱的理想相合，甚喜，因此回校畢業之後，我與同學等共數十人應閻電召，慨然赴晉，適值晉省欲舉辦一學兵團，該團係學校性質，在教育部立案為斌業中學，在陸軍部立案為步九團學兵團，不過是對內之名稱罷了；所招學生純為十五歲至十八歲高小畢業之青年，我任第二連連長，李師長生達任三連連長，楚司令溪春任六連連長，李師長服膺任十連連長，延教官仲山任九連連長，我們抱定作事宗旨，齊心合力勇往邁進的去作，所以學兵團的成績很好，現在任軍界之中下級官佐者多數畢業於此校。與學兵團同時成立遙遙相對者又有國民師範學校，觀其名與普通師範學校無異，實則內容非常新穎，全校創設學生軍，學生加入者不下千人，蓋閻總司令為實行文武合一的計劃，故有學兵團與國民師範之設立，要武人文化，同時文人也武化，以造成晉省普兵制的基礎，我在學兵團供職只四個月，繼任國民師範充教員，後又兼軍事訓練主任教官之職，這是實施文人武化的開端。

山西學生軍成績昭然，北大校長蔡元培亦有見于此，在北京組織學生軍，辦法雖說略有不同，而意旨則無二致，不過當時歐戰初次過去，自由和平的時髦流行病瀰漫全國，各學校對於學生軍都不留意，我自從脫離了國民師範統率軍隊，無暇顧及文人武化的教育；然而這種希望仍有加無已，談至此可見我現在所以担任軍事訓練並不是隨隨便便的一件事，誠然是我多年的志願和計劃，諸君須知道教育是關係國家存亡的東西，諸君既是師範教育最高學府的學生，當然負有改造

社會啟發後進的責任，今日受此軍事訓練，對一身說，強健身體，可以補助研究高深學術；對社會說，是為軍事教育的先鋒隊，以實現寓兵于民的制度，當師大初次來信邀我充軍事訓練主任時，我很猶疑不定，以為軍事訓練辛苦乾燥，很難引起學生的興趣，若演成具文反不如不担任為愈，後來徵詢張見庵先生和師大畢業的朋友，確知對於研究軍事教育抱有濃厚興趣的學生大有人在，遂慨然允諾，數月來本着我對於軍事教育的興趣勤慎作去，不意竟能助長諸君興趣，對於我的軍事講話都能接受，尤同意于我的「軍隊社會化」「社會軍隊化」的主張；且在罷課期間，諸君仍要求繼續進行軍事訓練，可見諸君的熱心了。現在天氣炎熱逼人，諸君竟自動的來此受軍規的束縛，可謂刻苦耐勞，當于自治精神者，此種舉動，社會定有相當的好評，據冀主任和李師長等報告，一星期來成績很不錯，我非常喜歡，但諸君不要激于一時好奇心，來此嘗嘗新生活就算完事，仍須再接再勵持之以恆，于短時間內作出很好的成績，俾社會一般民衆瞭然軍事訓練的意義和價值，然後不辜負這一次所受的辛苦；何以說呢？野營訓練為教部定章，而首先遵行之者是我們，這次舉動要喚起教育界對於軍事教育的注意，為國家樹立起來軍事教育的基礎，為社會增加新生命，那末這次軍事訓練實在是含有重大意義的，我因病在這三星期內不能常來，幸有冀主任和朱張任三位教官並三位助教常川任此指示一切，如有設備欠妥之處，向他們陳述，當能改良，在這第三星期的課目性質，非常重要，盼望諸君慎重將事，切實研究，萬勿隨便忽略過去！我不能多說話，就此完結，以後有機會再來。

軍人之智在乎別是非明利害識時勢知彼己

孫中山

七月十六日

(第十二日)

學術
事科科

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十二日

術科

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

一九八

第十九次

上午六時至八時

一時間

二天候

雨

三地點

德和園內

四課目

疏開教練

五應研究之細目

因雨改爲射擊預行演習

瞄準時先取適於距離之表尺次使槍身不傾於左右引瞄準線正向瞄準點初行瞄準時置槍於瞄準架之砂囊上取適當姿勢勿觸槍身閉左目用右目由托蹠之後方先檢查表尺缺口之爾緣是否水平然後由缺口中中央通視準星夫瞄其前方約十米達處所置中徑二生的之黑點下端俾得領悟瞄準景况

欲知瞄準之正否可用瞄準鑑查法查驗之即置槍於砂囊之上於前方約十米達處設置白紙鞆助手執一鑑查鞆（中徑二生的之黑圓鞆中心有一小孔附以細竿）持附白紙鞆上使射手導瞄準線瞄其下端瞄準後助手即用鉛筆從鑑查鞆之中心細孔記一黑點於白鞆上隨將鑑查鞆稍行移動復使射手勿觸槍身按以前所取之瞄準線使助手移動鑑查鞆導瞄準線所達之點瞄準後從中心細孔記一黑點乃得第二點依法可得第三點將此三點聯一直線成三角形視此三點相距之遠近即可判斷瞄準之良否
瞄準時間過長及不正之瞄準易成固癖故教育之初特須嚴密矯正爲要

第二十次

一時間 下午三時至七時

二天候 陰

三地點 西苑操場

四課目 疎開教練

五應研究之細目

Ⅰ連之接敵運動 Ⅱ連之展開及運動 Ⅲ預備隊之增加 Ⅳ連之衝鋒

六實施及教育之着眼點

Ⅰ連之接敵運動

連爲接敵之故須爲前方之警戒及搜索而配置偵探又爲減少敵火之損害且避敵之偵察須利用地形前進從其所要增大排之間隔及距離移於疎開其次再命各排分散

增大間隔距離及分散時各排間之距離應通過地區之地形及敵火之狀態適宜伸縮但無別命時約爲百米達連長欲使各排增大間隔距離及分散時通常指示目標(方向)基準排及其關係位置

動作

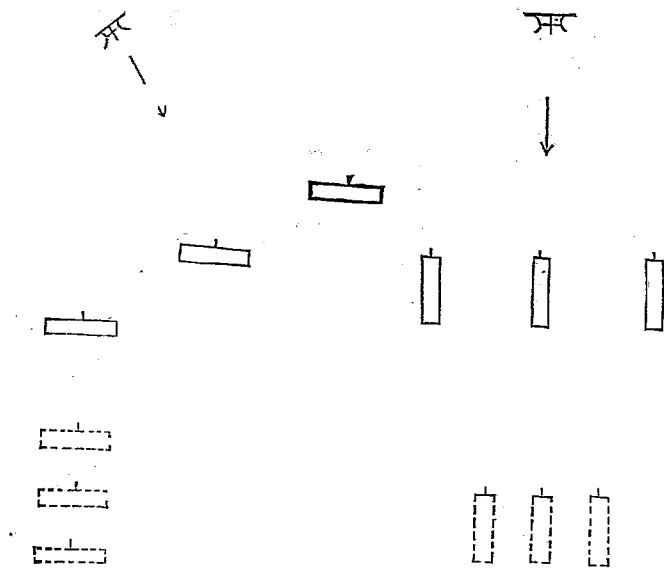
增大間隔距離時各排長依連長之口令將各排之間隔增大或將各排配置成梯形

分散時各排長依連長之口令將二線配置之排併列並將一線配置之排重疊於其後方或將一線配置之三排前後重疊

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十二日

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

1. 增大間隔距離之例如左



連長口令

目標正前方敵人砲兵向我射擊

中排爲準

間隔三十米達

離開

連長口令

目標左前方敵人砲兵向我射擊

第二排爲準

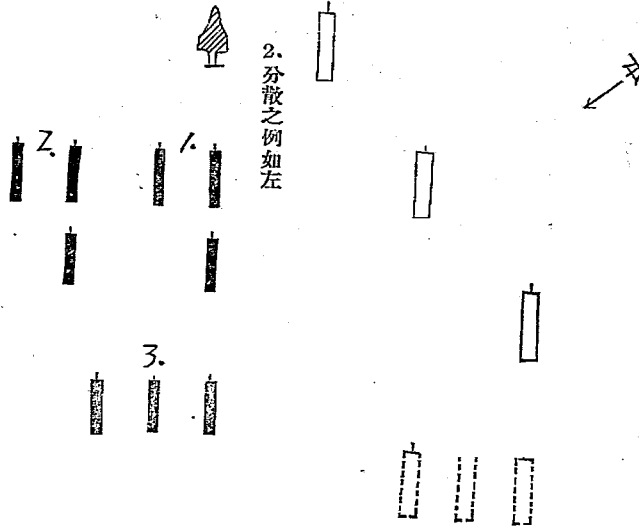
向右前成梯隊

間隔距離各五十米達

離開

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十二日

2. 分散之例如左



連長口令

目標右前方敵人跑兵向我射擊

右排為準

向左前成梯隊

間隔距離各五十米達

離開

連長口令

目標正前方獨立樹

第一排為準

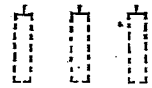
成二線

一二排為第一線二線分散

三排為第二線一線分散

在右翼後

離開



連長口令

目標正前方獨立房屋成三線

按一二三排之順序

各排右班為準一線分散離開

注意事項

1. 接敵隊形不僅為減少敵火之損害須慮爾後之行動隨時便於展開為要
2. 連之接敵運動示於基進排之目標(方向)須明確確實
3. 連絡於戰鬥之效果關係甚大故連長與排長須時時注意連繫為要

五連之展開及運轉

連長於火戰實行之先將全連展開於應担负之正面可區分為第一綫與預備隊而第一綫應出幾排依狀況定之

展開之時機因情況地形不能一定然於實行火戰之前須展開完了在平坦開闊地火綫之構成於七八百米遂行之因之於火戰構成不生障礙其展開之時機概為一千乃至一千二三百米遂之間

行展開時連長對於各排長指示現在之狀況及連之攻擊目標應出第一綫之排預備隊並各排之關係位置及基進排有時可依狀況示以應射擊之目標區域

展開時不論停止間與行進間將應展開之排進出於前方行之為有利無論何種時期須使展開正面與攻擊方向成直角為要

當展開時連長須與部下排長之間規定所要之連絡法以期不誤戰鬥間之連絡

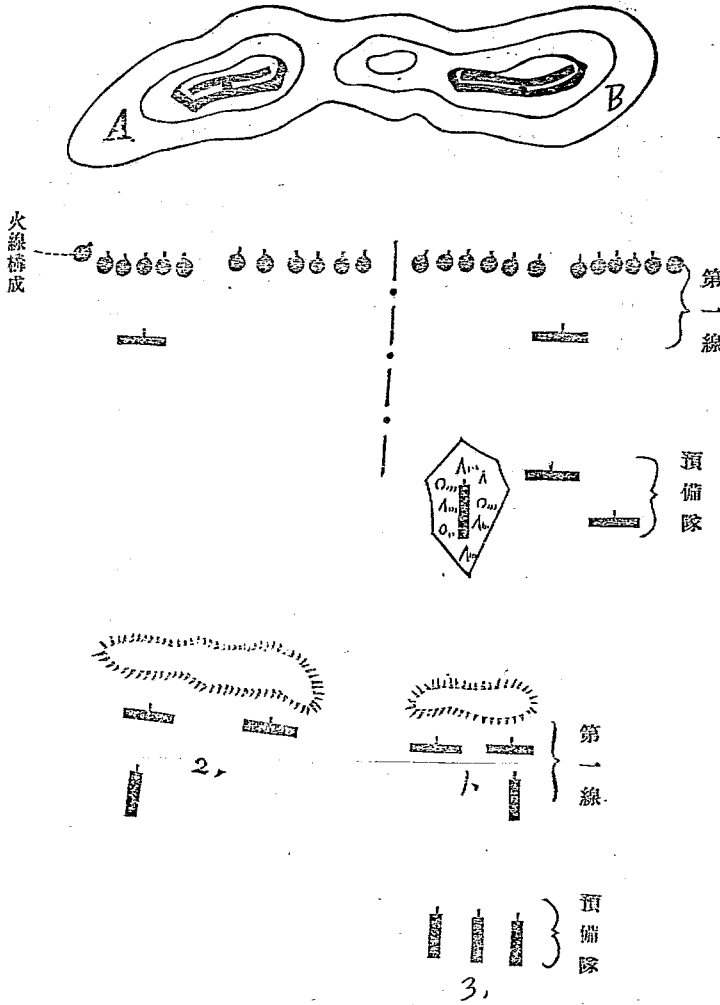
戰鬥間連長之位置當以便於觀察敵情得統一指揮各排爲主眼而選定之

展開之例如左

連長命令

1. 正前方高地由 A 至 B 敵人之步兵
2. 本連擬攻擊該敵
3. 第一二排爲第一線第三排爲預備隊在右翼後前進

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十二日



連長命令下達後各排長復誦任務隨即以狀況之大要告知自己之排行所要之部署完了後報告於連長

Ⅲ 預備隊之增加

預備隊之用途在增加火線擴張戰果又可掩護有被敵攻擊之虞之側面及背面之用

連長爲實行衝鋒之故常宜存置若干之預備隊於手中縱令預備隊使用殆盡之後若爲狀況所許則立刻設新預備隊以備爾後之戰鬥是爲必要

預備隊長爲注意使連長不失時機得使用預備隊故須時常顧慮戰況地形於無依托之側方派出偵探以任搜索與連長確實保持連絡從其意圖而定預備隊之位置及運動尤宜注意利用地形適當選擇隊形以避損害爲要

預備隊增加火線時通常以所屬排長之指揮使之構成火線此時須勉力插入在第一線排之間隙內或延伸於其翼側但在其他時機難免各排之混淆此際各排長須迅速區分其部下

Ⅳ 連之衝鋒

從戰鬥之進步漸次增大火力以迫近敵兵終至將與敵肉薄時統第一線各排使之果敢斷行有連繫之衝鋒

衝鋒準備須因近接敵人而漸次行之若到着預定之衝鋒綫始準備之實大誤也

衝鋒後連之指揮頗爲困難不得不待排長以下之協同與獨斷故連長於衝鋒實行之先特將自己之企圖明示於各排長是爲緊要連長實行衝鋒時須以勇敢動作使部下奮起舉全連之力突入敵陣

志氣旺盛精神之連縱令衝鋒頓挫雖無他隊之援助亦得確保其占領之位置迅速恢復隊勢盡各種手段復行衝鋒苟盡死力奮進則無論如何頑強之敵亦能使其陷於敗滅

學科

第十三次

- 一、時間 上午九時至十時
 - 二、課目 步兵野外勤務
- 第三章前摘要講解之

記事

第十二次

在職員寢室兩端之廊下設站放號放用之瞄準點(中徑兩生的黑點)兩層俾學生於休息時間練習瞄準

七月十七日

(第十三日)

學術科
記事

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十三日

術科

第二十二次

一時間

上午六時至八時三十分

二天候

陰

三地點

頤和園附近

四課目

距離測量（附計劃表一張）

五研究事項

Ⅰ目測 Ⅱ步測 Ⅲ腕測 Ⅳ腳上測量 Ⅴ時間測量

演習前之講解

測量距離為發揚射擊効力之基礎不但幹部亟須精練及兵卒亦宜熟習至測量方法以用器械為精確然最簡易最適用者莫如目測故須時常練習為要

Ⅰ目測

目測雖為測定距離最便利之法然甚難期精確蓋物體之顏色及形狀皆由氣象之關係土地之狀態視力之強弱目標之情況等而變化故也故目測一遇機會對各種目標之距離宜時常練習

目測距離之方法

就地上遠近判知之
比較測定
A 就演習多次已經記憶之距離
B 就目標前某點已知之距離
與應測之距離比較而測定之

分測倍算：就應測距離之中央指定一點目測該點之距離而倍之即為應測之距離——中間不能通視者不適用

就目標之視像景況判知之
預記測知之距離取其目標視像之明暗大小與現在所測目標及附近之視像兩相比較以判定其距離——任何地均適用

目測距離誤差表	關	易	失	於	近	易	失	於	遠
	係	易	失	於	近	易	失	於	遠
天氣	天氣清明	雨後	雪後	(空氣純潔)	天氣炎暑	(井線)陰天	雨霧	塵埃	著
氣象	測	手	背	日	測	手	向	日	
目標位置	目標	背	後	明瞭	目標	背	後	黑暗	
地形物	遠隔且明瞭	之	獨立	物體	森	林	內	深巷	
土地形狀	水面平坦	地	波	狀	狹	長	之	土地	
測手位置及姿勢	中間斷絕	不能	通	視	之	土地			
戰況	由高處	下	瞰		由低處	仰	視	低	
	戰時	因	怯	懼	心	致	僅	可	
								見	
								之	
								一	
								部	

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十三日

望 見 軍 隊 景								區分距	目測距離	景況表
近 距 離								離米		
600	450	400	300	250	150	100	60	米		
辨識馬蹄之步式並得算軍隊伍數	辨識人頭與帽形並騎兵與其馬且見其漸成暗色	辨馬之毛色及人之腕部與脛部	辨識徽章及臂章之位置	認人面及帶上銅部停止中脚步之間隔	辨手及服裝之扣鈕	辨視面目中兩眼位置	見兩眼如二黑點	說明		
								備		
									考	

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十三日

尋常得明		距離之情況								
遠視		遠距離					中距離			
0 km 至 5 km	5 km 至 10 km	4000	3000	2000	1500	1200	900	800	750	
可見孤立房屋	可見高聳房屋烟窗烟厝	得視山頂縱隊	站在稍高地點得明視平原之軍隊密集運動	識人馬如遊動黑點	見步兵成一黑線且發槍之閃光若騎兵見其成厚集一線而其上部成鉅齒形	見步兵隊伍之區別騎兵之在馬上與休憩及砲兵成列	分明辨別隊伍	識手足之動作	識馬頭及白色服裝	
<p>凡以尋常視一物體之距離不能辨其為何物其得明視者如此</p> <p>其高或闊五百倍於此</p> <p>所識之距離</p>										

正步測

依步度而測量距離須先使以自然步度將百米之長約成複步數准此長之複步數與測量地上所得之複步數兩相比較以規定所得之距離

平常所謂百米達複步之數多由平坦地堅硬地所得之但步兵與地質及地形之傾斜大有關係在特種地形其步度當減少必與標準複步數兩相比較方可漸近於正確

普通常步一複步為一·五米一百複步為一百五十米達

一百米達為六十六複步六

跑步一複步為一·七米一百複步為一百七十米達

一百米速為五十八複步八

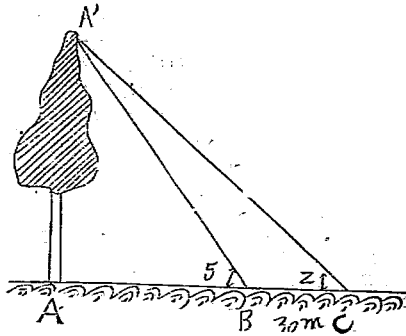
視距之距離	
12km 至 15km	8km 至 10km
可	可
見	見
塔	城
類	廓

各種傾斜地步測縮短表

登			上			降			下					
步一以	數百上	在米	步(生的)長	度數	步一以	數百上	在米	步(生的)長	度數	步一以	數百上	在米	步(生的)長	度數
	120		77	0		129		77	0					
	135		74	5		143		70	5					
	138		72	10		161		62	10					
	143		70	15		179		56	15					
	148		67	20		200		50	20					
	166		60	25		222		45	25					
	200		50	50		333		30	30					

腕測

按腕長之百分數刻分畫於鉛筆或竹棍上以數誌之右手執腕長尺垂直將臂伸直以拇指密接於零位處與右眼成水平通視前方目標點與尺上之若干分畫相當而誌其數次後退或前進若干米達再如前法測之復誌其數如此可測知其距離



欲知 A B 之距離先立於 B 點通視 A 點獨立樹頂上之 A 點所得相當之分畫爲五次後退三十米達至 C 點仍用前法覘視又得知其分畫爲二依左式即得 A B 之距離

$$\text{距離} = \frac{\text{小分畫} \times \text{退(進)距離}}{\text{大分畫} - \text{小分畫}} \quad \text{AP} = \frac{2 \times 30}{3 - 2} = 60 = 20\text{m}$$

立圖上測量

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十三日

以生的米達尺或比例尺量知圖上之長即可知實地之長欲達此目的須網落左表

軍用比例尺表

當於實地長相等	每米之實地長	每分畫	比例尺
5 m	50 m	2 cm	$\frac{1}{5000}$
10 m	100 m	1 cm	$\frac{1}{10000}$
20 m	200 m	5 mm	$\frac{1}{20000}$
25 m	250 m	4 mm	$\frac{1}{25000}$
50 m	500 m	2 mm	$\frac{1}{50000}$

V 時間測量

依步兵騎兵自動車等行進之時間均可測知經過距離之概略以是測手預須檢定自己之速度為要
 $距離 = 速度 \times 時間$
 六實施經過

1. 在平坦地以測繩量取百米達之距離使測手以步測往返數次以求百米達平均之複步數
2. 設距離不等之標兵數名取各種姿勢告知其距離俾認標兵之形狀
3. 變更各標兵之距離使測手先以目測後行步測以考察目測之確否
4. 選定各種目標以測繩測知其距離俾測手記憶目標之景况隨即步測藉檢查複步有無誤差

5. 另選目標以練習目測及步測
七講評

1. 今天演習距離測量因時間關係僅用目測及步測然此兩法為軍中最常用者若就各種地物地貌及天候等之景況時常練習自能臻於精確

2. 此次所選測之目標因初次練習皆在四百米達以內各位之目測而與實距離最相近者約占十分之七八在初次演習即能如此可謂結果甚佳

3. 百米達之複步數各不相同在平坦雖求得自己之確數然至野外地形起伏步測時應依地形增減其步數以求適當為要

國立北平師範大學學生軍野外演習計劃表 七月十七日上午

演習 課目	距	離	測	量
	想			
定				
實	演習	規	定	施
	備	準	習	演
帶紅白旗五面測繩三根米達尺地圖		以六百米達為最大限		每隔若干距離樹一旗以六百米達為止先目測至各旗之距離及認定各旗之景況次實行步測以檢查其錯誤并考究誤差之原因

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十三日

注意之上習演		項 事 究 研			(况 情 或)	
4. 步測上之注意事項 3. 在各種距離目標之景况 2. 天候氣象地形與目測之關係 1. 確定百米達之複步數		5. 時間測量 4. 圖上測量 3. 腕測 2. 步測 1. 目測				
已	附	基地評講	域地過經	刻時始開	點地合集	法
	一 學生在野外演習時一律攜帶筆記本及地圖	頤和園東端	頤和園青龍橋	六點四十分	頤和園東端	

第二十二次

一、時間 下午四時至七時

二、天候 陰

三、經過地域 頤和園青龍橋

四、課目 地形識別(附計畫表一張)

五、研究事項

I 道路 II 河川 III 橋梁 IV 開闢地陰蔽地 V 獨立樹特出樹及行樹 VI 村落
演習前之講解

戰鬥時命令報告所記載不乏地形之名稱苟於地形名稱未能識別則受命傳令難期明瞭又地形與火器之効力遮蔽之利害行動之便否均有關係故地形識別誠研究軍事之要務也

地形由地貌地物而成地貌者即地面之形狀如高低起伏之狀態是也地物者即地上現存天成或人為之生成物如植物交通線建築物是也

六 實施經過

全隊以行軍隊形由青龍橋西南端出發沿途按研究之事項實地解釋至頤和園東北端正其解釋之事項分記於左

I 道路

道路因行軍及運輸於軍事上有卓著之効用因其路之廣狹而決定行軍之隊形因道路之險夷影響於行軍速度通過之難易砲兵

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十三日

行軍所取之道路雖稍爲迂迴亦須選擇平夷之道路步兵行軍所取之道路以能通過四路縱隊者爲適當故道路之方向路幅構造曲半徑傾斜兩側之景況等與軍事上之關係不可不知也

十字路 兩路交叉如十字形之路也

三叉路 三條道路斜交之處也

凸道 道路高於兩側者

凹道 道路低於兩側者

隘路 道路兩側之土地不容戰鬥展開或甚爲之限制者如橋梁及貫地密林水田街市山地等之道路是也

軍路 依軍事目的特別建築之道路也

國道 貫地各省市之道路也

縣道 各縣間交通之大路也

鄉村道 各大鄉村間聯貫之道路也

步小徑 只徒步兵能通行之路

騎小徑 單騎可通行之道

江河川

江河與軍事之關係甚大其備於我前者雖防我軍前進阻害攻擊動作而防禦時堪充有利之障礙線即警戒勤務亦因之容易在背後者非有多數之通過路攻防均極危險至與行進路平行者有時因其位置可掩護我之翼側然不免有分割兵力致使指揮協同

動作有困難之弊

河身 能容水流之凹部

河寬 此岸至彼岸之寬也

水深 自水面至河底之垂直距離

左岸 面向下流之方向在左者爲左岸

右岸 面向下流之方向在右者爲右岸

上流 順水流之方向在上者曰上流

下流 順水流之方向在下者曰下流

流速 一秒鐘水流若干距離之速度也

緩流 流速約五十生的者謂之緩流

常流 流速約一米達者謂之常流

急流 流速約二米達以上者謂之急流

流量 一秒鐘流過河川某橫断面之水量

渡船場 以船舶渡河之處

徒涉場 在河川中綫可以徒涉之處

五橋梁

國立北平師範大學學生電野營訓練第十三日

河川於軍隊之運動上生至大之障礙欲渡過之須依橋梁橋梁爲渡河最安全且便利者然橋梁分爲鐵橋石橋木橋數種橋梁各部之主要名稱如左

橋礎 乃南岸上橋梁端末之支點

橋床 橋脚上端所具之部分也

橋寬 兩側欄杆內方之間隔也

橋軸 橋床面上縱方向之中央綫也

欄杆 爲便通過安全設於橋床之兩側者

橋脚 在兩岸橋礎中間支持橋床所設之點也

橋節 比隣兩橋脚自此中央至彼中央其所具一部分之謂也

張間 兩橋脚間之距離也

IV 開闊地蔭蔽地

開闊地 謂一望無根之地也

此地展望良好指揮協同運動均容易火器之效力亦大然因全無遮蔽以是攻者如欲減少損害而逼近於敵則雖微少之起伏及地物亟應利用而不可忽並須偵選適當之隊形或利用暗夜或行迂迴爲要又防者因無可依據之地物須施行工事

蔭蔽地 謂不能通視之地如森林房屋叢樹圍墻田苗等物不能通視之地也

此地因森林村莊及土地起伏等之掩蔽有接近敵人之利而軍隊之運動爲之妨碍指揮協同動作爲之困難者甚多且因展望

不良火器之效力不能熾盛搜索不便彼此均須大加警戒爲要然因小部隊之運動易於掩蔽所有戰鬥多由局地而起故必嚴其監視準備接戰爲要

V 獨立樹特出樹及行樹

凡樹木少數而不成林者由其位置及長成之景況分爲獨立樹特出樹及行樹

獨立樹 樹木大而未成林者

特出樹 遙隔村落森林等尙可望見之獨株或二三株樹木

獨立樹及特出樹當軍隊行進測量距離射擊等時堪充良好之目標物並爲見解地圖之憑據

行樹 沿道路鐵路溝渠等之線列植之樹木

行樹爲諸種目標物及補助地圖之見解與獨立樹及特出樹同而對於天候時令之交感則爲通過部隊之良好掩護選戰鬥時並可利用爲對敵之掩護物然亦妨礙軍隊之展望滅殺射擊之效力者

Ⅱ 村落

村落 居民聚處之所民居雜樹相混之處也

獨立房屋 孤立之房屋

集團房屋 數屋聚成一區者

村落於戰鬥及駐軍有至大之關係村落之房屋及圍牆之構造若甚堅固即以周緣爲戰鬥之主線然軍隊之占領房屋庭院及圍牆有易分離之害

房屋之整然集團者通常雖利於防禦而內部之交通頗難

獨立房屋有易為目標為敵砲火集中之害而集團房屋堪充障地之支撐點

以村落為宿營地有飲水薪炭糧秣宿舍等供給軍隊之利而其大小貧富進化之度均於休養上大有關係
七演習後之說明

地形識別之目的在使無論遇何種地形皆能一目之下明瞭其名稱及與軍事上之關係接當時狀況而適宜利用之欲達此目的必須努力研究不厭繁雜而後可

國立北平師範大學學生軍野外演習計畫表 七月十七日下午

演習 課目		地形識別	
想			
定			
施	定	演習 規	演習 備
	由教官率領學生見有說應明之地形即停止 講解		

注意之上習演		項 事 究 研			(况 情 或)	
1. 道路於軍事上之效用 2. 河川橋梁各部之名稱 3. 開闢地蔭蔽地與戰術之關係 4. 獨立樹特出樹行樹在軍事上之利用		1. 道路 2. 河川 3. 橋梁 4. 開闢地蔭蔽地 5. 獨立樹特出樹行樹 6. 村落				
記	附	點地評講	域地過經	刻時始開	聖地合集	法
地圖	一學生在野外演習時一律攜帶筆記本及		青龍橋頭和園	五點	青龍橋西端	

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十三日

學 科

第十四次

一、時間

上午九時至十時

二、課目

戰術學

因雨教官未到改爲自習

記 事

第十三次

一、今日上午十點三十分赴諧趣園遊覽

二、函警備司令部於二十三日上午試放手榴彈二十四日上午實彈射擊佈告居民及通知各機關屆時勿生誤會

有精神卽能制勝可勿問敵人之子彈多少我之子彈多少但問我之精神如何若無
精神子彈雖多適以資敵一旦臨戰委而棄之非爲敵人運輸戰利品乎

——孫中山

七月十八日

(第十四日)

學術
事科科

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十四日

術科

第二十三次

一 時間 下午二時至四時三十分

二 天候 陰

三 地點 頤和園東北端

四 課目 傳達勤務（附計劃表一張）

五 研究事項

Ⅰ 徒步傳令出發時之動作

Ⅱ 傳令途遇長官之處置

Ⅲ 傳令途遇敵人之處置

Ⅳ 傳令到着後之動作

Ⅴ 傳令歸還後之動作

演習前之講解

命令報告通報之傳達最宜迅速確實其方法依距離及狀況之如何用電報電話信號或自行車乘馬與徒步傳達兵等但最簡單最適用者爲徒步傳令故士兵對於徒步傳令須時常演習之

徒步傳令之選定 徒步傳令之勤務最爲勞苦並担負重大之任務故選定此項傳令之人員須依左列資格選定之

1. 身體健壯

2. 脚力強健

3. 性質須剛胆敏捷

4. 言語明瞭

5. 富於學力及愛國精神

徒步傳令之速度 因事情之緩急地形之難易距離之遠近天氣之良否而異其大概如左

1. 常速 用快步 一時間約五千米達

2. 急速 快步跑步並用 一時間約六千米達

3. 至速 盡其脚力之能力而快跑然此種速度惟在近距離始可行之

速度記號之規定 發信者爲使傳達確實記憶應取之速度起見務將應取之速度書於封簡之上然此種記號多以規定之記號代之

如例： 十 (常速度)

十十 (急速度)

十十十 (至速度)

I 徒步傳令出發時之動作

發信者對於傳令出發時務以左述諸件確切指示之俾傳達易於達其任務

1. 受令者及其所在地或到着點

2. 應經過之道路

3. 傳達後之處置及歸着點

4. 途中是否告知其他之指揮官

5. 速度(有時則示以到着之時刻)

國立北平師範大學學生軍野營訓練十四日

6. 對於敵人應行顧慮之事

傳令兵之動作

1. 敬聽授令者所授之事件

2. 復誦

3. 所授之事件與傳遞上有關係而不明瞭者即時請問之

4. 檢查應攜帶之物品 （應檢者）

5. 關於筆記命令報告通報等如有敵人掠奪顧慮時之處置

6. 按規定之步度出發

Ⅰ傳令途遇官長之處置

傳令在途遭遇上官時不必變其步度亦無須敬禮僅大聲呼「傳令」二字可也若須將傳達事件告知之時則單簡告知之切勿因

此遺誤時刻倘須令其披閱書簡時則披閱後應請署名於書簡上

Ⅱ傳令途遇敵人之處置

傳令預期途次危險時則將書簡密匿之（如縫入衣服之內或裝置藥筒等）若不幸而遭遇危險則毀滅之（如火焚或破碎之等）

或納入槍膛射擊之

Ⅲ傳令到着後之動作

傳令到着目的地尋覓受領者所在時可呼受領者之姓名而在其附近者對於傳令有告知之義務

傳令將書簡送達受領者並將途中所遇之情形告知後索取受領證

Ⅴ傳令歸還後之動作

傳令歸還後將受領證呈交發信者並將到着地及途中之情況報告之或復誦傳達之事件

六實施經過

1. 說明後各生略為研究
2. 以頤和園東北端為出發點圓明園西端為到着點
3. 出發點到着點及道路中各配置官長一員監視傳令各種動作
4. 全隊學生逐次授以命令報告之辭使之傳達
5. 命令報告辭列左

尖兵長報告(口述) 十十十

(1) 尖兵於午後二時三十分在青龍橋東端與敵騎五六名衝突該敵已向黑龍潭方向退却

(2) 青龍橋西端有敵探數名其後方似有後續部隊

(3) 尖兵現向青龍橋搜索前進中

排哨長報告(口述) 十十

(1) 據玉泉山來之土人云有敵人百餘名於午後五時在玉泉山附近停止

(2) 排哨長目視青龍橋附近有敵探三四名出沒

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十四日

(3) 我排前已配置完畢

旅長命令 (筆記) 十十

(1) 敵人在海甸西北端佔領陣地敵砲兵在海甸西端正在運動中

(2) 本旅擬攻擊該敵

(3) 前衛連佔領西苑東南端掩護本隊開進並搜索敵人主力所在

(4) 予現在青龍橋東端

旅長少將某

支隊命令 (筆記) 十十

(1) 約以步兵千餘名為基幹諸兵種連合之敵人於今日午後三時至清河營附近停止

(2) 支隊今夜擬在青龍橋附近宿營

(3) 第二營為前哨在大有莊附近應警戒右翼由東花園至左翼正黃旗之間

(4) 予即到青龍橋

支隊長上校某

七 講評

1 傳達勤務初次演習宜用簡單詞句今日所演習者較為繁雜因各位記憶力強健故耳若在士兵如此辦法甚不適當

2 此次傳達旅長及支隊之命令均係筆記為使練習記憶力起見同時並用口述但命令辭雖長而各位傳達錯誤甚少足見各位對於演習上之用心也

3 其餘一切動作無甚錯誤業於演習前說明不再贅述(完結)

<p>國立北平師範大學學生軍野營訓練第十四日</p>		<p>演習 課目</p>	<p>國立北平師範大學學生軍野外演習計劃表 七月十八日下午</p>		
		<p>傳達勤務</p>	<p>定規演習</p>	<p>備演習準</p>	<p>1. 報告用信紙信封各若干 2. 命令報告詞四條</p>
<p>想</p>	<p>實</p>	<p>方</p>	<p>先將隊伍集合於一地說明概要次將出發點到着點及途中各置教官或助教一員任指導之責由學生單人輪流教官授以命令或報告使之傳達</p>		

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十四日

意注之上習演		項事究研		(况 情 或)		
1. 復誦 2. 速度 3. 傳令須將傳達事件告知其他指揮官時之處置 4. 傳令報告之尋交法 5. 歸還後之復誦		1. 徒步傳令 2. 傳令出發時之動作 3. 傳令途遇官長之處置 4. 傳令到着後之動作 5. 傳令歸還後之動作				
記	附	點地評講	域地過經	間時始開	點地合集	法
	一	圓明園西端		六點四十分	頤和園東北端	
	圖					
						學生在野外演習時一律攜帶筆記本及地圖

第二十四次

一、時間 下午五時至七時

二、天候 陰

三、地點 大有莊樹林內

四、課目 偵探勤務(附計畫表一張)

五、研究事項

Ⅰ偵探長出發及歸還之動作 Ⅱ偵探之報告 Ⅲ偵探之行進法 Ⅳ偵探之連絡法 Ⅴ偵探搜索各種地形法
演習前之講解

此次課目爲偵探勤務在演習以前先作簡單講解然後操作方易了解茲分別言之

偵探概分兩種曰駐軍偵探曰行軍偵探駐軍偵探又分獨立偵探停止偵探偵探哨潛伏偵探四種行軍偵探又分前方偵探(又名路上偵探)側方偵探二種

前方偵探在尖兵前方直接任尖兵之警戒與尖兵常保確實之連絡

側方偵探乃依敵情地形派出於側方此種偵探多於行軍間遇側方有村落高地或森林等臨時派出者以搜索本隊行進路之兩旁使本隊無側顧之虞得以安全行進爲主旨

Ⅰ偵探長出發歸還之動作

1. 複誦一般情況及自己之任務

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十四日

2. 務能使部下明瞭任務爲要

3. 按經過之地形狀況決定前進之道路

4. 檢查服裝武器子彈

5. 裝子彈

6. 與官長對表

II 偵探之報告

偵探報告之時機如左

1. 初發見敵情時

2. 遇敵之大部隊時

3. 預想敵應佔領之地域而未佔領時

4. 達到任務地時

偵探報告之事項如左

1. 敵之行進路

2. 敵部隊已到着之地點

3. 敵陣地之位置

4. 地形上之報告(如河川橋梁森林村落)

5. 自己之狀態及此後之企圖

6. 自己之名稱及號數

7. 時刻

Ⅲ偵探之行進法

行進時宜利用地物如無地物時可用躍進法每一停止務選展望便利能窺敵而不為敵所發覺之地點為要然前方偵探任尖兵直
接之警戒故其行進應如狸如鼠其胆量宜如獅如虎方顯偵探之真正價值矣

Ⅳ偵探之連絡法

偵探之連絡多以記號連絡通常所用者如左

1. 前進時將槍垂直向上

2. 停止時將槍垂直向下

3. 臥倒時將槍向前壓下

4. 集合時以手招之

5. 發見敵情時以帽畫圓形

Ⅴ偵探搜索各種地形法

1. 搜索險路法 當入口時即令偵探停止監視路口有無敵人工事自己（偵探長）或令黨敏勇敢之偵探跑步至出口視察前方
如無敵情然後用記號招後方偵探前進若係長凹道時偵探長可令偵探在兩岸行進如被敵射擊時後方偵探須收容之遇少數

敵人時一面報告後方一面速於近側覓迂迴道路後退，另由他道搜索前進或設法擊退該敵或捕獲之，以行前進均視當時情況而定，不必拘守成規而失時機，必須處置適當使後方部隊安全為要。

2. 搜索村落法 搜索村落時探偵可先藉地形陰蔽停止視察，村棧有無異狀以定搜索計畫，遇小村落可包圍搜索，遇大村落則於村口外定集合點，率偵探同進分路搜索，可就近詢問土民有無敵人或敵人曾否到此，及著名紳士之姓名住所，或據以為質以防他變，將出村口時不可冒然直出以防危險為要。

3. 搜索開闊地法 在開闊地展望自如搜索極易，有無敵情一目了然，然我之動作亦難免不為敵所發見，故偵探搜索此種地形時務須動作敏捷，以短少時間通過之（用跑步或躍進），如有地物可以利用時則利用地物停止視察之。

六實施經過

是日午後五時三十分至大有莊北樹林內說明後休息十分鐘開始動作，給各偵探之任務如左：

敵人在藍靛廠附近停止，派王楚帶兵二名為路上偵探，由此道經過大有莊，隨和園西苑向該敵搜索前進。

將全隊按三名或四名區分為偵探班，逐次出發演習。

各偵探長面向敵方複誦任務，後將敵情任務告知部下，並檢查部下身體服裝武器子彈規定記號，即時出發，各班偵探逐次動作旋得報告如左：

路上偵探報告前五分鐘西苑營房南端有敵人步探四五名出沒，我偵探正在監視中，完結其他各偵探班亦有報告種種不一，至六點四十分演習完畢集合。

七講評

今日演習偵探動作大致尚好惟少對敵觀念蓋演習為實用而設若無對敵思想不惟難於獲益且減演習之興趣又搜索各種地物時甚為周密但每班偵探間隔均失於小故搜索之地域亦因之縮減且全班有同時被敵捕之虞然亦不能失之過大偵探長之指揮困難與連絡不能確實在開闢險蔽相混之地形約五十米達內外平坦地約一百米達以內如此規定則搜索既廣連絡亦易而危險之程度亦小是不可不注意也

國立北平師範大學學生軍野外演習計劃表 七月十八日下午

演習 課目		偵探勤務	
想		定	
備準習演	規習演	實	施
	每次以三人或四人為一偵探班使之輪流實施	將本隊集合於一地說明探偵要旨兵力性能行動與搜索之要領及本日研究事項然後按三人或四人區分之各班輪流至隊前授以任務使之動作復於前方任選一地點以教官一員在該處停止監視偵探之動作俟偵探到該地附近與以敵情使之報告全班歸還為演習	

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十四日

演習之上法意		研究事項			(或情况)	
1. 偵探長之複誦及對部下之檢查 2. 報告之事項及姿勢 3. 偵探長之位置及按敵情地形所定行進方法 4. 偵探依記號之連絡法 5. 偵探搜索村莊開闢地法		1. 偵探出發及歸還之動作 2. 偵探之報告 3. 偵探之行進法 4. 偵探之連絡法 5. 偵探搜索各種地形法				
附記	講評地點	經過地域	開始時刻	集地點	方法	
一 學生在野外演習時一律攜帶筆記本及地圖	頤和園東北端	大有莊	五點三十分	大有莊北樹林內	完畢	

學科

第十五次

一、時間 上午九時至十時

二、課目 步兵射擊教範

講解細目如左

1. 踏進

2. 射擊之方法

記事

第十四次

宣佈事項

1. 明日上午六時檢查內務六時三十分檢查服裝七時放假
2. 明日下午八時以前回宿營地請勿遲到
3. 進城者對於服裝及飲食須特別注意

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十四日

有五種技能爲游勇戰術中最可採取者一曰命中
二曰隱伏三曰耐勞四曰走路五曰吃蟲

——孫中山

七月十九日

(第十五日) 記事

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十五日

記事

第十五次

一、本日爲休息日學術科均停止天候陰

二、黨教官宣佈事項第一二週因同學特別努力甚得外面好評自明日起爲最末之一週仍須繼續努力不可有始無終貽誤社會
茲將應注意之事項分述於後

1. 動作迅速 站隊以前須準備妥當一聞號音卽出站隊號音停止卽行站齊
2. 整理內務 住室內須保持整齊與清潔每日由值日生負責施行
3. 服裝整齊 服裝爲觀瞻所係如有破壞及缺鈕扣者隨時修理
4. 自明日起學科停止所有時間均爲野外演習

善爲將者以弱制強以柔制剛純柔純剛其勢必削
純剛純強其勢必亡不柔不剛合道之常

——諸葛亮

七月二十日
(第十六日)
術科
記事

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十六日

術科

第二十五次

一、時間 上午六時至十二時

二、天候 晴

三、經過地域 由頤和園至玉泉山

四、課目 路上測圖（附完成圖兩張）

五、研究事項

I 在原點之作業 II 在經路上之作業 III 在到着點之作業 IV 圖之完成

演習前之講解

路上測圖採用二萬分一之比例尺地貌則用等距離十米達之曲線式現於圖上而道路外現圖之範圍則以道路左右各三百米達為標準然在廣漠之原野水田及峻險之山道等尚須減少若關於道路而有必要之障地或大村落存在時則須超過其範圍迄判知道路價值必要之程度為止又由道路上見明瞭之地形變化（例如遠隔水田有高地脈存在及遠方有並行之鐵道等）為用圖者所必需知悉時則概略圖示其位置或於其方向以註記示之可也

在測圖上施行所要之註記或附以寫景圖以補本測圖之缺其他必要之件若難於圖示時則將其大要記載於備考

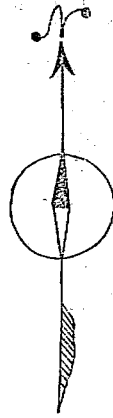
不論圖之方位如何而出行跡總須定在圖之上方以黑鉛筆描畫之故諸註記及記號亦不必顧慮其方位如何概以頭部向上方為要但水部須用藍色鉛筆描畫之指示之點及其符號則用赤色鉛筆描畫之又記載軍隊符號則從一般之方式

此次測圖爲使描畫容易採用一萬分一比例尺

工在原點之作業

先受教官原點（即出行點）經過道路及到着點之指示

準備完畢則以携帶圖板之掛紐懸於頸上使圖紙之頭部在己之前方而確寔保持之然後以此姿勢立於出行點面對到着點之方向於圖之右或左上方嵌定圖板羅針標記磁針子午線於圖紙上而其兩極之標記在藍尖端記入S白尖端則記入N（如圖）此測圖通常須轉回身體面對出行點標定圖紙且描畫之故須於圖紙頭部適宜之點以定出行點



右之準備既終然後施行原點之描畫及調查但圖板以掛紐常常懸於頸

上施行作業爲原則

II 在經路上之作業

由原點出發向預定之第二點步測前進於第二點停止轉回正對第一點使磁針之藍尖端向圖上子午線N保持圖板使生的米達尺之一邊向道路之方向沿其線邊畫一線量取其距離於圖上標示第二點逐次如此單目算測圖基線測量法之要領測量道路但水準測量在稍平坦之地形各測站不必一定施行僅於必要之地部施行爲止

選定停止之地點不必顧慮道路之小屈曲而選於主要交叉點大屈折點等描畫地物地貌之適當地點可也

行進路之方向務使在圖紙之中央於原點決定圖之方位有時誤定原點或線路方向變化過甚至溢出於圖紙外此時則更於圖紙上適當位置定新出行點而圖紙上磁針子午線亦應新定其方向務使道路在圖紙之中央爲要但須附以符號以指示其接合部

但線路之方向雖有多大屈折而無溢出圖紙外之處時而強採用此方法則可不必

目測道路左右之碎部或適用腕長或以交會法以決定主要之點描畫地物地貌有時並多少離開道路以行視察

在道路左右適當之距離有良好目標物體存在則依目算測圖目標測定之要領測定之此時可助測圖作業之進行並可助利用圖時之便利在道路必要之地部則以縱斷面表示之又每一變更其種類則以橫斷面表示之而坡路之傾斜務必正確測定註記之若高地上有砲兵陣地或步兵陣地適當地點則概示其位置及射線記載於備考及註記之事項俟大概調查完畢而記錄於圖昏上或以紙片記錄之

Ⅲ 在到着點之作業

迨達到到着點前通一般作業完畢後先算定距離檢圖上距離復步數及米達數之關係良否（此點檢於經路上作業中時時行之爲良）次乃於圖之補修及註記之記述直行報告

但備考在各該地點側方之空白處單簡記述其緊要者通常以諸兵種連合之一縱隊行進爲基礎而記其與戰術有關係之道路及沿道之地物等即現示破壞之道路橋梁之修繕等所需之人員材料時間住民地之宿營力休養之便否及於必要通過之如何射擊之關係展望之良否等判斷關於彼我之利害而詳細記述之

Ⅳ 圖之完成

在註記題號等距離年月日及姓名之記載等則據普通之方式其方位之指示則依矢標記以N字比例尺之指示則於適宜之處書

1
100.0
（附地形圖記號一張）

六實施經過

今日上午六時各生由顯和園東北端（原點）出發按說明之要領施行作業經過青龍橋後營村官機房測至玉泉山（到着點）爲上十二時由玉泉山回宿營地所測之圖以俞德俊隋樹森所測者爲佳（附後）

七講評

路上測圖之實施及以前之講解總計不過有十餘小時觀各位之作業對於測圖法均能領會完成之圖亦大致相合但有少數不合規定者茲分述如左

1. 所繪之圖有複雜不明者路上測圖係測圖中之最簡略者其不重要之部分可以從簡描畫務宜顯明
2. 各種記號及註記有順道路之方向者有以北方爲上者均不適宜應順圖之上方爲要
3. 對於村庄之名稱及戶數有調查不確實者村庄于軍隊之宿營休養關係甚大不可忽焉
4. 有不註記複步數與米達數者路上測圖係道路偵察之性質道路之長短宜詳細計算
5. 道路之寬窄有按比例尺描畫致間隔不等齊者凡地形圖記形圖記號均有規定不可按比例尺而描畫之（完結）

第二十六次

一、時間 下午五時至七時

二、天候 雨

三、地點 德和園內

（附記）因雨改在講堂內修圖

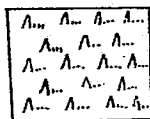
國立北平師範大學學生軍野營訓練第十六日

記事

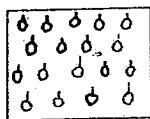
第十六次

- 一、本日上午三點五十分起床四點赴福德國澡堂沐浴
- 二、內務之整理已於上週休息日檢查一次但因時間短促未盡詳細今特抽出時間再行整理其規定列左
 1. 棉襪及褲單宜鋪平並寬度一律
 2. 棉被疊成長方體置於床鋪之裏端
 3. 帽及皮帶不用時置於被捲之上
 4. 書籍盥漱器具及靴鞋等應置於指定之位置
- 三、午後三時三十分開始整理四時三十分檢查
- 四、函二百二十三團借鐵鎗三十把十字鎗十把三八式步槍子彈二百五十粒電話機兩部手榴彈七十顆
- 五、函二百六十七團借圍韌兩個

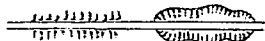
鐵葉樹林



菜園



凹道及凸道



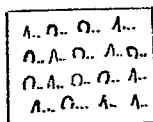
鄉村道



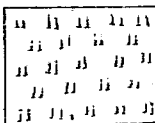
井



雜樹林



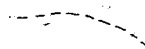
草地



鐵道



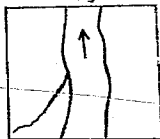
小徑



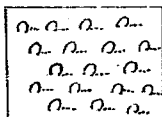
土坑



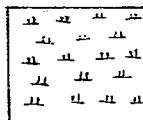
河及小河



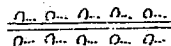
闊葉樹林



田



行樹

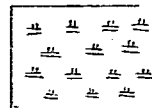


土堆

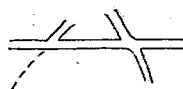


木橋

水田



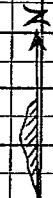
交叉路



驛道



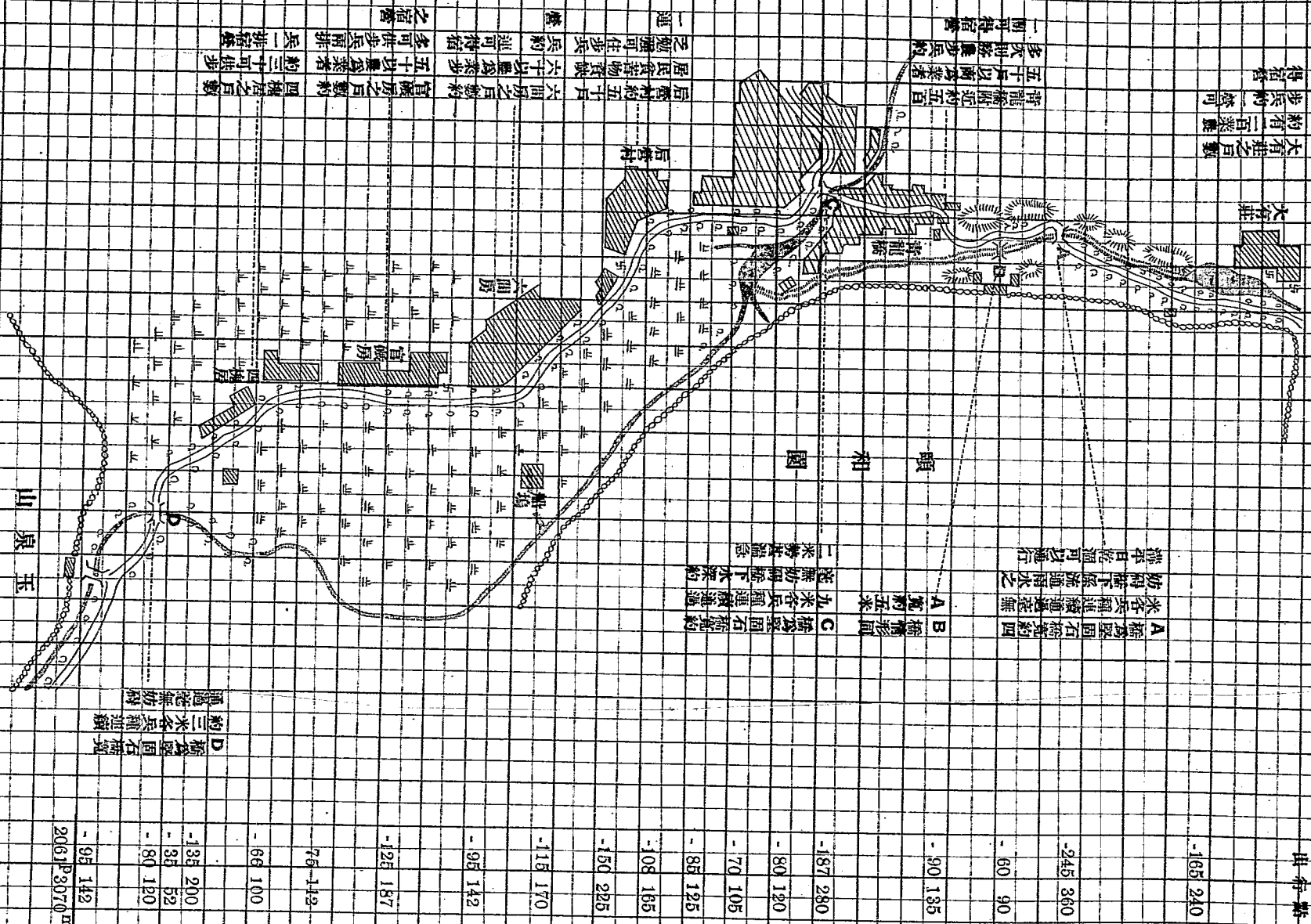
(總米〇七〇三長全)圖測上路山泉玉至端北東蘭和薩由



1
0,000

離距
步測運米
出每點

民國十八年七月十日



大有莊之戶數
約有二百餘
步兵約一營
得宿營

背龍橋附近約五百
五十戶以南為業者
多次押隊處步兵者
一期得宿營

居民貧苦物產缺乏
六十以農為業步
五十七以農為業者
約三十戶可住步
官廳方之戶數約
四棟之戶數
各可住步共兩排
兵約連可住宿
之宿營

A 橋為堅固石橋寬約四
米各種連續通過毫無
妨礙橋下溪流遇雨水之
漲平日乾涸可以通行

A 寬約五米
B 橋形圓
C 橋為堅固石橋寬約
九米各兵風運糧通過
毫無妨礙橋下水深約
二米勢甚險惡

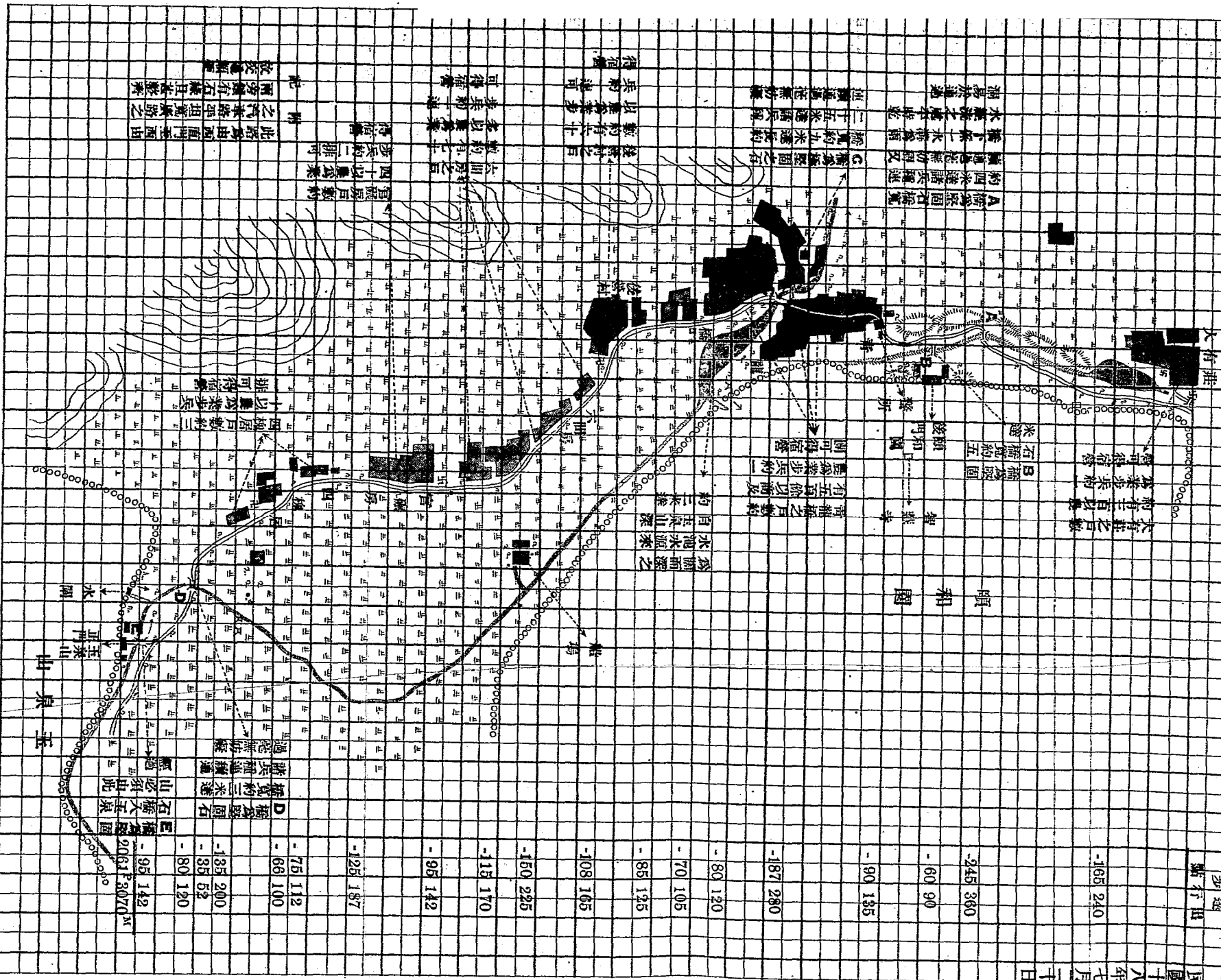
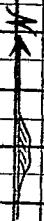
D 橋為堅固石橋寬
約三米各兵糧運糧
通過毫無妨礙

-187	280
-80	190
-70	105
-85	125
-108	165
-150	225
-115	170
-95	142
-125	187
76	142
-66	100
-135	200
-35	52
-80	120
-95	142
206	3070 m

從頓和園東端至玉泉山路測圖

(全長約三千零七米)

10,000



師大學生軍 隋樹森 野營訓練隊

民國十八年七月二十日

七月廿一日
(第十七日)
術事
科

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十七日

術科

第二十七次

一 時間 上午六時至九時三十分

二 天候 陰

三 地點 西苑營房西端

四 課目 立射散兵壕之構築

五 研究事項

I 人員及器具 II 散兵壕之經始 III 散兵壕之掘開及積土

IV 散兵壕之完成 V 散兵壕完成後各部之說明

六 實施經過

I 人員及器具

人員 作業手六十六名分爲兩班輪流作業以二十八名爲鐵手以五名爲鎬手

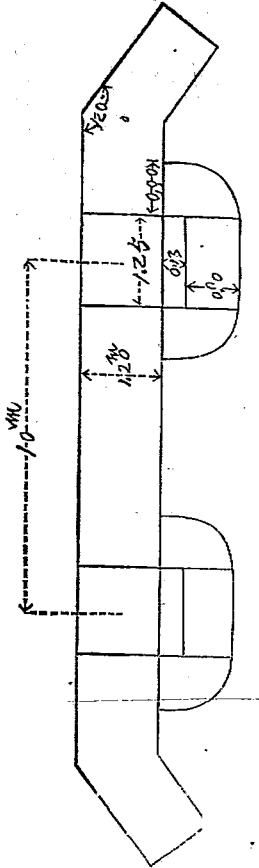
器具 用長一米達二十生的之圓鐵二十八把長一米達之十字鎬五把

II 散兵壕之經始

將作業用手一臂之間隔配置於決定之工作線上使之經始其方法各作業手先由左隣兵之右足尖起至自己之右足尖止畫一直線次以圓鋸貼自己右足尖之右側作一痕記隨向右轉由所畫痕記向後量取一圓鋸之長畫一直線再向右轉由左隣兵向後所量取之點與自己向後所量取之點連一直線但所連之前後岸綫務須成一直線前後岸綫經始業取十米達間隔經始橫牆兩個並於其之兩端各作側防

Ⅲ 散兵壕之掘開及積土

作業手在自己之工作區域內沿經始線由右向左以圓鋸將土掘開達到左端時再由左向右隨提取隨向後退移至掘畢一層時復由經始線點同一方法行之在最上層之土甚為乾燥且難以土塊及草等不適於積土可投於稍前方待掘至濕潤之土層再一面掘取一面施行積土工作但積土逐層積疊務使堅固為要
在尋常土質圓鋸所掘之深與鐵部等厚約十五生的在最上層之土及作業中掘取困難時則使用十字鎬

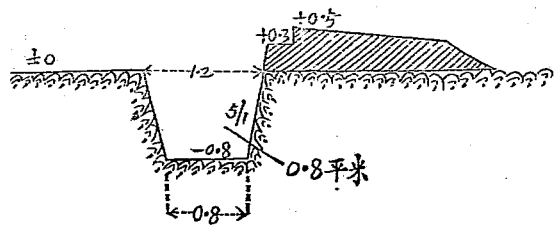


國立北平師範大學學生軍野營訓練十七日

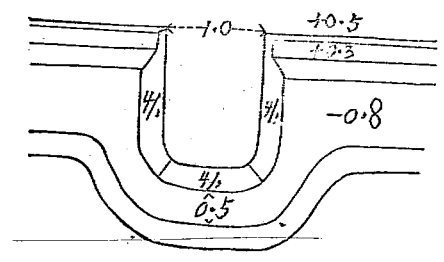
IV 散兵壕之完成

各部之尺度務須適合至工事之粉飾宜嚴禁之外頂之稜角須圓削之積土與自然地接合部不使有何然之區分且於其上面敷以乾土及草類以使與地面之物色相同為要

圖面斷橫壕兵散射立



圖視下牆橫



V 散兵壕完成後各部之說明

散兵壕通常構築立射者蓋可與射手以動作之自由且掩護確實也故時機迫時可構築單簡之掩體至狀況稍緩須立即改築立射散兵壕爲要

立射散兵壕爲各散兵使用槍枝合宜其正面寬爲一步平均瞄準高爲一米達三十生的

火線以不妨害通視並不礙向前射擊爲最要務求低下通常火線之高在自然地上五十生的若地形許可時可更求低下並有時設置火線於自然地上如是不僅射擊容易且有避敵認識之利然此種散兵壕適於現地之狀態者甚稀而除土不能堆積於附近且構築困難需時甚久其後崖易暴露於敵眼故非有適合之地形及餘裕時間不能實施

胸牆之厚在尋常土通常一米達足突然如土質抵抗敵彈之威力不充足時須掘取後崖之土以增加之

臂座在火線下二十生的處設置之寬約三十生的以供射手瞄準時支臂並置子彈之用

內斜面使守兵便於射擊且能掩護確實則務求急峻然當按土質之如何自臂座以下施以被覆

壕底寬至少須八十生的（射手用三十生的交通用五十生的）但後崖斜面必使之緩徐便於交通爲進出便利設踏足孔每孔相隔約一步高約七十生的

橫牆者乃築設於散兵壕掩壕交通壕內以避敵之斜射側射縱射並限制在壕附近似裂之砲彈及手擲彈之威力者也

橫牆之設置須與火線成直角其高平常不高出於胸牆高度其長須能閉塞壕之全寬其上部之厚須能抵抗彈丸之侵徹力通常約一米達如在敵敵瞰視之壕內其頂斜面須向後方適宜降下又橫牆周邊之交通須設迂迴路其底寬至少亦須五十生的

七講評

1. 歐戰以後因火器進步各種工事之尺寸及強度均較以前增加今日所作之工事係依據築壘教範所定之尺度但此種尺度不過示以標準非一定不變者應用時須斟酌當時情形適宜增減為要
2. 工事迅速之要訣在有嚴肅之軍紀及作業手之持久力各位作業時均極努力動作亦甚振奮惟用力過猛不能持久又秩序稍見紊亂是因初次作業對於注意事項未能週知耳
3. 在尋常土質構築立射散兵壕若用隻手間隔配置熟練之作業手其完成時間約為一點零五分鐘今日各位因初次作業對於器具之使用以及掘土投土之方法均未練習故工作時間較為延長
4. 工作時須極靜肅不可有談話及器具相觸之聲又器具不用時須置一定之處在敵前及夜間作業時尤應注意為要
5. 作業手對於器具應極愛護不得稍有損壞工作完畢須擦試潔淨此種習慣在軍隊中須于平時養成之

第二十八次

一、時間 下午二時至六時

二、天候 晴

三、地點 修家坎

四、課目 排哨配備(附計畫表一張)

五、研究事項

Ⅰ排哨之任務 Ⅱ部下之區分及檢點 Ⅲ命令之下達 Ⅳ停止偵探之派遣 Ⅴ排哨之位置 Ⅵ步哨之位置

演習前之講解

由行軍而宿營前衛改前哨失故排哨此通常之法也軍隊宿營之設排哨猶民家至夜間之緊閉大門同一理也排哨之任務擔任最前線之警戒當敵襲時為最先之抵抗故排哨長務要注意周到勤勉職務士兵尤宜奮勵精神嚴密監視勿為敵乘排哨之位置概依左列諸項選定之

1. 通敵道路之近傍

2. 對敵能遮蔽之地

3. 適於抗戰地點之後方

4. 步敵之中央後

排哨之兵力按敵情之緩急地形之繁簡警戒面之大小而定如敵情緊急地形複雜警戒面寬大兵力宜多否則宜少排哨之配備法有二

1. 如敵情緩時間有餘裕時排哨長受命後先下簡單命令派遣停止偵探監視前方排哨長到前方偵察地形畢再排哨下詳細命令部署一切隨後由右至左下特別守則

2. 如敵情緊急時間迫促受命後即派停止偵探監視前方排哨長率領本排至應警戒之區域一面偵察地形一面配置步哨即時與以特別守則然後歸排哨位置辦理後方一切事宜今天所演習者為第一種方法

六實施經過

全隊學生編為一排至大有莊南端下簡單命令如左

1. 與我兵力相等之敵由南口方向南進本日午後五時其尖兵先頭至黑龍潭附近停止

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十七日

2. 本排爲排哨位置於修家墳附近
 3. 第一班長帶兵四名爲停止偵探位置於上河沿北臨樹林內停止監視敵方
 4. 第二班長代領本排至修家墳附近高地後停止待命
 5. 第三班長及某某二名隨余到前方偵察地形
- 停止偵探長複誦畢檢查服裝武器即時出發排哨長帶領所指定人員赴前方偵察地形選定步位置後回至修家墳附近下詳細命令如左

1. 敵情(全前)

2. 本排爲第一排哨位置即在此地應警戒右翼由上河沿東南端至左翼安河橋石橋之間右前方四百米遠處樹林內有我停止偵探安河橋西有我第二排哨
 3. 王堃帶兵六名爲軍士哨至前方道路上停止監視敵方
 4. 周治典帶兵四名至右前方高地停止監視敵方
 5. 陳曠帶兵四名至左前方石橋東南端停止監視敵方
 6. 予即到步哨由右翼下特別守則
- 授與特別守則如左

1. 此步哨爲前哨第一連第一排哨派出之第一步哨
 2. 前方派有騎探三名在紅山口搜索敵情
 3. 監視區域右自樹林起左至獨立家屋特出樹止
- 此道爲通敵要道宜特別注意左翼二百米遠處有我第二軍士哨晝間以目視或記號連絡夜間以動哨連絡後方四百米遠處有我排哨此道爲通排哨途徑抵抗線在排哨便步哨複誦畢挨次至第二軍士哨第三步哨授以特別守則守則授畢歸至排哨派遣偵探至前方將停止偵探招回至區分巡查偵探步哨換班動作等事均從略

七講評

警戒分行軍警戒與駐軍警戒排哨為駐軍警戒中最初之一部其任務使後方部隊得安全休息故步哨須時時嚴密監視前方無論何時不使敵人接近或潛入今日派出步哨出發時之動作甚合要求但至步哨位置後對於敵方有不甚注意者此固初次演習未能顧慮周到耳又第三步哨不知掩蔽身體容易發覺應以不妨礙監視為度力求遮蔽為要其餘停止偵探之動作及步哨之複誦尚屬適當各位初次演習有如此之動作殊屬不易至步哨之換班巡查偵探之派遣以及敵襲之處置等事因時間短少未能演習有暇再行研究可也

國立北平師範大學學生軍野外演習計劃表 七月二十一日下午

演習 課目	排哨配備	
	想	定
演習 標準	演習 規定	實 施
<p>由海甸方向北進之步兵第一營於七月二十一日午後五時三十分在頤和園東端附近宿營命前衛步兵第一連為前哨此時前哨連長給第一排哨長之命令要旨如左</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 與我兵力相等之敵由南口方向南進本日午後五時其尖兵先頭至黑龍潭附近停止 2. 本連為前哨位置於大有莊北端四道內 3. 第一排為第一排哨位置於佟家墳附近應警戒右翼自上河沿東端至左翼安河橋石橋之間 		
<ol style="list-style-type: none"> 1. 以現有學生改編為一排 2. 將實員集合於一地作演習前之講解 3. 將實員帶至情況上規定地點演習之 		

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十七日

注意之上習演		項 事 究 研			(况 情 或)	
1. 保持軍紀 2. 須有對敵之觀念		1. 排哨之任務 2. 部下之區分及檢點 3. 命令之下達 4. 停止偵探之派遣 5. 排哨之位置 6. 步哨之位置				
記 附	點地評講	域地過經	間時始開	點地合集	法 方	
圖 一 學生在野外演習時一律攜帶筆記本及地圖	修家墳	大有莊修家墳	三點三十分	大有莊南端		

記事

第十七次

今日上午十時校長周秘書及劉庶務主任攜帶感勞品蒞頤和園宿營地先至教官住室談話半小時然後至學生住室談學校近況午後二時至大修家收參觀排哨演習

克敵在兵而制兵在將兵無節制則將不任將非其人則兵必敗是以兩軍之間決生死成敗之際有精兵不如有良將

劉基

審天地之道察衆人之心習兵革之器明賞罰之理觀敵衆之謀視道路之險
別安危之處占主客之情知進退之宜順機會之時設守禦之備彊征伐之勢
揚士卒之能圖成敗之計慮死生之事然後乃可出軍任將張擒敵之勢此爲
統軍之大略

——
諸葛亮

七月廿二日
(第十八日)
術科
記事

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十八日

術科

第二十九次

一時間

上午六時至九時三十分

二天候

晴

三地點

大有莊

四課目

尖兵(附計劃表一張)

五研究事項

I 偵探長出發前之動作 II 偵探搜索各種地形法 III 報告法 IV 代理尖兵長之動作

演習前之講解

戰備行軍時通常設以警戒部隊以爲掩護設於前方者曰前衛其部署愈近敵方則兵力愈小

尖兵者乃前衛最前之部隊也任行進路上之搜索凡觸於目達於耳之事須以迅速之動作報告後方部隊又須使後方部隊通行無

阻故遇小敵則驅逐之遇大敵則掩護後方部隊使有戰鬥準備之餘暇

尖兵貴乎輕捷以搜索任務爲主其兵力不可過大但須不藉後方部隊之援助能廣行搜索並須具若干之抵抗力其兵力又不可過

小故依敵情地形目的及本隊兵力爲轉移

尖兵距敵遠時搜索毋過涉細部與敵漸次接近則漸次加嚴在開闊地或距敵遠時通常只派路上偵探若行進路旁有不便展望之

地形或距敵近時須派側方偵探

代理尖兵長受命後復誦任務檢查士兵武器裝具有時裝子彈並派連絡兵區分偵探班等事

尖兵所派之連絡兵在尖兵與其後方部隊之間任傳達連絡之用其行進之位置按距離適當分配之

六、實施經過

第一連行抵大有莊時令第一排為尖兵該排長接到命令即行復誦然後檢閱地圖判斷情況決定搜索方法下令令知左

命令 (口述)

1. 與我兵力相等之敵人經過大王莊向我前進中我連擬攻擊該敵
2. 本排為尖兵經過驢子營東端蕭家河正黃旗向該敵搜索前進
3. 第一班長帶兵二名為路上偵探準尖兵行進路向該敵搜索前進排尾一伍隨余為傳令某某二人為連絡兵
4. 其餘歸第二班長帶領在本隊前三百米遂行進
5. 行進時余在尖兵路上偵探之間

探偵長受命後復誦檢查部下體力武裝裝子彈規定記號畢即時出發第二班長受命後復偵探長復誦畢亦即復誦自己之任務然後區分偵探班裝子彈追尖兵長出發後即帶領尖兵跟進連絡兵與後方連絡當尖兵長行抵驢子營東端道路上時見蕭家河南端一帶甚為隱蔽遂派偵探四名為右側偵探搜索蕭家河東南端一帶到正黃旗南端歸還尖兵旋得路上偵探報告前方並無敵情報告畢繼續向前搜索尖兵長復派偵探三名與路上偵探換班原路上偵探停止路旁待尖兵達到該地歸隊行抵正黃旗北端時演習完畢

七、講評

今日演習各偵探復誦出發及搜索各動作均較前次進步惟有數項在演習前未及說明致動作稍有不同意之處茲分述如左
偵探搜索之隊形依地形臨時定之非一定不變者也例如通過隘路時用一路隊形開闊地則用一字隊形此次演習按現在地形出發時應用一路隊形通過大有莊後則應用一字隊形路上偵探始終用一路隊形未免拘泥
凡偵探每次停止之距離在開闊地約為一百米達隱蔽地約為五十米達今各偵探停止之距離有十米遠停止一次者二十米遠停止一次者且停止時間過久若在實際時恐不能達其任務

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十八日

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十八日

意注之上習演		項事究研		(況情或)			
4. 維持軍紀 3. 須有對敵觀念 2. 報告清楚 1. 偵探之動作		4. 代理尖兵長之動作 3. 報告法 2. 偵探搜索各種地形法 1. 偵探長出發前之動作					
記	附	點地評講	域地過經	刻時始開	點地合集	法	方
一	學生帶日記本地圖	大有莊樹林內	騷子營蕭家河	六時五十分	大有莊		

第三十次

一、時間 下午三時三十分至七時

二、天候 晴

三、地點 大有莊

四、課目 迎對抗之攻擊(附計畫表一張)

五、研究事項

I、連長受命令後之動作

II、尖兵長之命令及搜索法

III、偵探之使用及換班法

IV、遇敵時偵探之處置及報告法

V、尖兵遇敵之動作

VI、散兵之運動及射擊指揮

演習前之講解

攻擊為戰場制勝之主要手段故指揮官除不得已之情況外須常決行攻擊而實行攻擊之要訣惟在意氣豪邁勇於前進百折不回而已向攻擊點用優勢兵力乃為攻擊部署之要訣然此時需用軍隊之一部以牽制敵線之他部使主方攻擊易於奏功

指揮官既決定攻擊之部署須下攻擊命令指示一切其要旨(一)敵情(二)任務(三)區分(四)位置

行進路之選定以隱蔽為主若能遮蔽以接近敵人時無妨自最初即配置多數散兵如情況變更而不得不暴露於敵火以行前進時則散兵線之兵力以逐次增加為有利

搜索敵人陣地之價值於我攻擊計畫大有影響故其偵察無論如何以努力視察為要

攻擊點之選定須判斷情況與地形常以擇取敵人陣地之弱與要點及敵人陣地之凸凹部為佳

射擊之開始在近距離確認敵兵預期能得十分效果始施行之
衝鋒時機在一百米達左右行之

六、實施經過

以現有學生合編一連至大有莊西北端四道停止各按地圖研究攻擊必要事項旋連長補下在青龍橋出發之命令如左

命令

1. 與我兵力相等之敵人由清河方向向我西進中
 2. 本連以攻擊該敵之目的向鎮黃旗搜索前進
 3. 第一排爲尖兵由此道經過修家坨家河正黃旗在本隊前三百米達處向該敵搜索前進
崔驥劉桃嶺隨余爲傳令
 4. 其餘爲本隊歸第二排長帶領
 5. 行進時余在本隊先頭
- 第一排長受命複誦後遂下左之命令

命令

1. 敵情(同前)
 2. 本排爲尖兵由此道經過修家坨家河正黃旗向該敵搜索前進
 3. 第一班長帶兵四名爲路上偵探進尖兵行進路搜索前進周治典帶兵二名爲右側偵探搜索修家坨南端畢歸還尖兵王鳳歧帶
- 國立北平師範大學學生軍野營訓練第十八日

兵二名爲左側偵探搜索上河沿南端畢歸遠尖兵排尾一伍隨余爲傳令任建毅劉冠軍爲連絡兵

4. 其餘歸第二班長帶領

5. 行進時余在尖兵路上偵探之間

各受命者依次複誦檢查裝械出發四時五十分尖兵行抵修家坎西端此時連長即將所得敵人正在蕭家河盛行工事之情報告知尖兵長

午後五時尖兵長接路上偵探報告前五分鐘蕭家河西方發現敵探四五名我偵探正在設法驅捕中又得左側偵探報告蕭家河西南端凹地內發現約有敵人四五十名接此兩報告後即命尖兵在修家坎以南散開並報告連長旋接左側偵探報告蕭家河西北端凹地內爲敵入本陣地前五分鐘敵已進入隨即轉報連長

連長接尖兵長報告後敵情明瞭即令本隊到上河沿西南端凹地內下展開命令如左

1. 敵人命令陣地在蕭家河西端

2. 本連擬攻擊該敵

3. 第一二排爲散兵二排接一排左翼第三排爲預備隊在中央後給與尖兵長之命令如左

命令

1. 對於蕭家河凹道佔領陣地之敵適時開始射擊

2. 對右翼嚴加警戒

未幾第一排開始射擊未見敵人還擊連長遂提全線前進至進至距敵約八百米遠處敵人開始射擊於是敵情畢露至距敵四百米

達連長令預備隊向右翼延伸增加以猛烈槍火壓制敵人更逐次躍進至一百五十米達全線施行衝鋒突入敵陣演習完畢

七 議評

今天演習爲對於敵人佔領陣地之攻擊我們有詳細偵察敵情及自由選定攻擊點之利益又敵人陣地前方有村落及凹道此種地形容易接近敵人可少受損害故選定由右側進攻此今日演習勝利之一也再各位之攻擊精神均極振奮雖在雨後不願衣履超越溝渠攀登崖岸甚合前述之要領此今日演習勝利之二也但尙有數項動作不甚同意分列如左

尖兵長受命後之動作宜先檢查部下之體態服裝再檢閱地圖規定搜索計畫其次對表試當實戰時不行此項檢查若部下體態失常服裝發生故障驟與以重大之任務實難達到目的不檢閱地圖地形不明瞭對於發現敵情之措施必因猶疑而生遲滯也

散兵線之運動及預備隊之增加均欠迅速又散兵之間隔失之於小如係實感受害必大是因顧及青苗爲田禾所限制也

當本隊已經開始射擊各班偵探即應避開正面由一翼速歸散兵線加入戰鬥今日之偵探散兵開始射擊後仍有在前方與敵對峙而不知退回致碍後方之射擊各位亦應知之爲要

國立北平師範大學學生軍野外演習計畫表 七月二十二日下午

演習		課目	
連對抗之攻擊		<p>有擊擾敵人任之西軍步兵第一連由青龍橋經過大有莊修家坡蕭家河東進七月二十二日午後四時三十分行抵大有莊西端此時連長所得之情報如左</p> <p>1. 敵人自本日午後四時在蕭家河附近佔領陣地刻下正在盛行工事中</p> <p>2. 其步探五六名在正黃旗西南端出沒</p>	
實	施	定規習演	備準習演
<p>1. 以現有學生合編一連</p> <p>2. 將隊伍集合於一地作演習前之講解</p>			

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十八日

注意之上習演		項 事 究 研			—(況 情 或)	
1. 須表揚攻擊之精神 2. 須保持軍紀		1. 連長受命令後之動作 2. 尖兵長之命令及搜索法 3. 偵探之使用及換班法 4. 遇敵時偵探之處置及報告法 5. 尖兵遇敵之動作 6. 散兵之運動及射擊指揮				
記	附	點地評講	域地過經	分時始開	點地合集	法
學生帶地圖筆記本		蕭家河	修家坡蕭家河	四時二十分	大有莊	

記事

第十八次

● 本日下午三時五十分起床四時赴福德國深堂沐浴
● 上午十一時全體赴西范操場西北端參觀二百二十三團所構築之野堡由黨教官講解各部之名稱及效用

大將以救大局爲主並以救他人爲主須有嘉善而矜不能之態度乃能包容
一切得勝仗無可驕人敗仗無可尤人即他人不肯救我而我必當救人

胡林翼

七月廿三日

(第十九日)

術記

科事

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十九日

二七五

術科

第三十一次

一、時間 上午六時至十二時

二、天候 晴

三、地點 紅山口

四、課目 試放手擲彈

五、研究事項

Ⅰ 手擲彈之構造 Ⅱ 投擲時之動作

演習前之講解

兵器之種類依使用距離之遠近而區分之手擲彈則用於近距離其構造頗簡單彈內貯黃色炸藥此藥甚安定在空氣中燃燒發濃烟但在密閉中則爆發力極大彈柄之上端裝有雷汞之電管內附一細繩通於他端平時覆以銅箔用時將箔敲開以引細繩則摩擦粉燃燒雷汞火藥即爆炸矣其彈頭係生鐵柄係木質銅帽不可任意敲開此種手擲彈為山西兵工廠所製造

六、實施經過

全隊整列於紅山山頂由先頭起每次三人各取一彈前至山崖左右間隔各三十米遂向山下投擲

投擲之法 彈置右足前方約半步之處彈頭向前聞「手擲彈預備」之口令左足前進半步用右手執彈柄將彈持起彈頭向下成立正姿勢聞「投擲數一」之口令則半面向右轉左足前進約半步同時右手將彈舉起與肩等高彈頭向後聞「二」之口令左手啓

開領帽徐將細繩引出聞「三」之口令左手將細繩猛拉右手隨即將彈投擲於前方

七、講評

今日投擲手擲彈其目的在增進各位之毅力故謂之試放此次諸同學爲初次試放皆奮勇直前無一臨陣者其關於試放手擲彈有應注意之事如左

1. 細繩抽斷後應即刻投擲不可緩慢
2. 彈投出後隨即將身俯臥
3. 此彈之威力極爲三十米遠務須擲出四十米遠以外方免危險

第三十二次

一、時間 下午三時至六時

二、天候 晴

三、地點 頤和園內魚藻軒

四、課目 射擊預行演習

五、研究事項

一、瞄準 直射擊之方法

六、實施

一、瞄準

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十九日

瞄準之要領及其鑒查法前已演習不再贅述惟諸位所用之三八式步槍其來復線係向右旋中心軸線與瞄準線不在一平面上子彈出口時必偏向右方然在構造時已將此定偏修正矣

II 射擊之方法

實彈射擊分爲減藥射擊基本射擊應用射擊三種之種類有團鞞團頭鞞人儂鞞散兵鞞機關槍鞞騎兵鞞戰車鞞命中試驗鞞之別明日使用團鞞行基本射擊

射擊姿勢其身體勿凝滯須於穩固之中保其自然之狀態否則不但槍難安穩即瞄準亦必困難又衣服裝具各不適合身體亦頗妨害射擊之動作其應注意之件如左

1. 將托底鉸確實抵着右肩之凹處
2. 右手須緊握槍把
3. 扣引扳機時食指之運動不可波及於全臂
4. 据槍瞄準時即閉左目用右目由托踵之後方自表尺缺口之中央通視準星尖以至團鞞正中黑點下端精密瞄準
5. 擊發之際眼心指三者務須一致爲要

記 事

第十九次

- 一 派助教兩員護兵校役各二名修補團鞞兩個製補鞞竿兩根並準備實彈射擊應用之物品
- 二 由二百二十三團借手擲彈七十顆手擲練習彈二十個並派排長一員士兵六名充當演習時助手

三 正午十二時張主任蒞頤和園任清華軒至下午二時召集全體講話其大略如左

諸君來此，將及三週，過去的成績頗為各方所贊許，仍望繼續不懈完成此舉！

管思社會的成立，為圖生存，而社會進化的條件不外此三者：（一）嚴密的組織，（二）嚴格的訓練，（三）嚴肅的軍紀，如某一社會俱此三條件，愈為完善則其進化亦愈速；反是則其進化必甚遲緩，非特人類如此，即動物亦莫不如此；蟻蜂諸小昆蟲的生活最注重團體，他們終日的工作都是為團體犧牲自己，牠們的訓練我們不得其詳，牠們的組織和紀律真是非非有條恪守不愉，所以牠們能够生存並且日趨繁殖；至如虎豹等猛獸，其個別生存力遠在人類之上，可是牠們因為沒有團體性，所以日趨滅絕，由此極淺顯的比喻，可以明瞭成立社會的三個條件有提倡的必要。

軍隊是具備此三個條件最完整確切的，軍隊所以能表現整個力量，撲滅敵人奏功迅速者，端在於此，以前固有利用軍隊造成軍閥者，這是用之不得其當，決非軍隊本身之咎，我們宜舍短取長，補偏救弊，豈可因噎廢食呢？我們知道中國社會的鬆軟無力，故主張社會軍隊化；又知道軍隊為特殊職業，易被野心家所利用，故主張軍隊社會化；這是我們舉行軍事訓練的根本動機，決不是盲目的時髦的一時衝動，諸君在社會進化上負有指導之責，對此要特別注意！我的病邊醫生勸告須靜養數日，故來此暫住，如精神日見平復，每日必與諸君談話一次。

子彈之有效在能命中若不能命中者子彈雖多皆為贅物

——孫中山

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十九日

二七九

軍旅之事謹慎爲先戰陣之方講習爲上蓋兵機至精非虛心求教不能領會
況可是已而非人兵機至活非隨時謹密不能防人況可粗心而大意

——
胡林翼

七月廿四日
(第二十日)
術科
記事

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十日

術科

第三十三次

- 一 時間 上午六時至十二
 - 二 天候 早霧午晴
 - 三 地點 紅山口射擊場
 - 四 課目 實彈射擊（附射擊成績表一份）
 - 五 研究事項 Ⅰ 對於距離一百二十米遠之圓靶射擊 Ⅱ 射擊場之勤務及射手之動作
 - 六 實施經過 射擊場之情形及佈置
- 射擊場以紅山爲靶擋前面以凹道作靶溝發射地點距離一百二十米遠一爲依托之臥勢一爲立射散兵壕至靶溝設有電話
- 射擊場之勤務
- 1 監視官立於射手之旁監視其動作更注意裝退子彈及槍之保險等事並糾正射場記號使之確實當開始射擊及檢查命中之前命電話兵通知看靶兵
- 每發射地點輪派學生一名立于射手之旁將看靶兵所報之分數用亞拉伯數字記于成績表內並註點於其旁以示與中心彈着之關係位置

3 全體學生分爲兩排每排分爲三班以學生充當班長各班當射擊之時引本班至發彈地點後方約十步之處領取子彈分配各班
射手並檢查槍械及視膛內有無他物附着等事

4 各班射手之射擊均按次序施行未射擊之班照前項先行準備全班擊擊已畢即收繳藥筒引至原處休息

射手之動作

1 射擊由各班之右翼兵起每人連續射擊三發

2 射手至發射位置取裝子彈姿勢裝填三發每射一發即開機抽出藥筒三發既畢取立正姿勢向右一步報告命中分數及彈着之位置然後拾取藥筒歸隊

看靶兵之勤務

1 每班派助教一員爲看靶長學生三名爲看靶兵兩班輪換班一次

2 看靶長監視看靶兵之動作使之嚴正履行各種規則看靶兵中以一名爲檢靶兵倒轉靶子檢查命中一名爲號旗兵用號旗報告命中一名爲補靶兵脩理彈痕並報告彈着點之位置

3 檢查時先將紅旗豎起至報告與脩理完畢方可撤去

看靶兵標示命中記號之方法

1 命中分數按靶子上面之數字用旗號報告例如命中十分用白旗左右搖動九分上下動八分直立不動七分對靶子右斜六分對靶子左斜五分以下用紅白旗依同樣之次序標示命中五四三二一之分數

2 中兩分數界限上之彈着即擇兩分數之大者報告之

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十日

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

- 3 彈着點在圓外者不用命中記號只用補靶字指示彈着點所在子彈未着點則用補靶字左右搖動以示未中
 - 4 磁旗兵當彈痕脩理未畢不可做收號旗亦不得將補靶字掩蔽致得射手之目混
- 七 講評

按初次實彈射擊其成績之優劣不僅在命中圓數之多寡而在能遵守射擊規則及依照射擊要領今日軍紀十分整齊射擊場甚形嚴肅實屬難能可貴其次射擊要領以諸君多未經實彈射擊故一般要領尙未能作到此後務期精熟以便應用至關於發生誤差形之原因分述於左

- 1 氣候關係 濃霧易失於遠
- 2 槍枝關係 此槍之取低表尺為二百五十米達今因地形限制射距離只一百二十米遠故多失之於遠

國立北平師範大學學生軍野營訓練基本射擊成績表 十八年七月二十四日

姓 名	靶之種類	射 距 (米)	射 擊 點 數 及 姿 勢			總 點 數	合 否	摘 要
			依 托 站 勢	依 托 站 勢	依 托 站 勢			
王 鳳 岐	圓 靶	120m	2	4	3	0	6	

國立北平師範大學學生軍野營訓練基本射擊成績表

馬晉恒	周秉璋	張寶山	楊華	郝延禧	張仲濟	閻喜德	陳驥	薄善保	朱強	魏錫璋	周治典	張鴻鈞	王浴保
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
0	6	2	4	1	0	0	2	9	0	4	6	6	1
0	0	3	0	0	0	0	4	6	0	5	7	7	2
0	0	5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	7	6
0	6	10	4	1	0	0	6	20	0	0	7	20	9

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

傅繼良	李玉湖	周蔭松	周國亭	趙玉潤	蔡芝	楊堯郊	李庭駿	孟慶蘭	張文深	劉冠軍	任建毅	葛庭燧	解樹椿
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
3.	6.	0	0	3.	0	3.	8	8.	0	1	4.	7	7.
5.	0	0	0	0	0	7.	0	0	0	1.	10.	1	3
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.
8	6	0	0	3	0	10	8	8	0	7	14	8	18

國立北平師範大學學生軍野營訓練基本射擊成績表

記 附	谷 坤 英	杜 長 選
	"	"
	"	"
	7	5
	9	9
	2	7
	18	21

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

國立北平師範大學學生軍野營訓練基本射擊成績表 十八年七月二十四日

區	射 手 姓 名	靶 之 種 類	射 距 離 (米)	射擊點數及姿勢			總 點 數	合	否 摘	要
				依 托 臥 勢	依 托 臥 勢	依 托 臥 勢				
	雷御龍	圓		5.	0	0	5			
	王恩深	"		9.	8'	6	23			
	周鳳錦	"		x.	x	0	0			
	侯明德	"	5	4.	5.	x.	9			
	宏懷麟	"	"	0	0	0	0			
	盧永銓	"	"	0	0	0	0			
	李樹森	"	"	5.	2.	0	7			
	孫秉哲	"	"	6.	8	0	14			
	黃慶源	"	"	8'	5	0	13			
	岑維球	圓	120m	x.	0	0	0			

國立北平師範大學學生軍野營訓練基本射擊成績表

楊玉庚	羅書昌	聶達山	鄒福全	歐陽良柱	易烈綱	馬文煥	鍾傑生	魏慶霖	隋樹森	俞德凌	萬煥明	劉桃嶺	崔驥
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
0	0	3	1	x	6	x	2	x	5	2	0	1	x
0	0	0	4	0	x	0	0	x	0	7	0	1	0
0	0	0	x	0	2	0	0	0	0	x	0	0	0
0	0	3	5	0	8	0	2	0	5	9	0	2	0

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

記	附	甘 洪 澤	劉 培 濬	黃 參	艾 澤 潤	鍾 冀 才	施 志 光	席 生 厚
		"	"	"	"	"	"	"
		"	"	"	"	"	"	"
		1	3	3	3	8	8	6
		×	10	×	5	8	×	0
		0	0	0	1	6	8	9
		1	13	3	9	22	16	6

第三十四次

一、時間 下午一時至三時

二、天候 晴

三、地點 魚藻軒

四、課目 戰術作業(各種命令之講解)

五、研究細目

作戰命令之例

Ⅰ關於宿營之命令 Ⅱ關於行軍之命令 Ⅲ關於攻擊之命令 Ⅳ關於佔領陣地之命令 Ⅴ關於進擊之命令

小部軍作戰命令之例

Ⅰ關於營長之命令 Ⅱ關於連長之命令 Ⅲ關於排長之命令

作戰命令之例

Ⅰ關於宿營之命令

某支隊命令於 月 日時

1. 諸兵連合之敵由南北街道北進令 日午 時經過某某之線其騎兵午 時達某地附近
2. 支隊本日夜擬在 及其附近宿營

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十日

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

二九二

我騎兵在某村附近與敵騎相對峙

3. 步兵第二團第九連爲右前哨位置於 附近應警戒由 至 附傳騎二
4. 前衛(除工兵連)爲左前哨位置於 附近應警戒由 至 附傳騎二
5. 本隊應如左列之舍營
步兵第一旅司令部
騎兵一班
步兵第一團(欠第一營及機關槍一排)
步兵第二團(欠第二營)
右之舍營司令官爲步兵第一團團長上校某
- 步兵第二團第三營(欠第九連)
野砲兵第一營
工兵第一連
衛生隊第二半部
6. 大行李於午 時至 北端應受補充
7. 輜重隊應在某某村間宿營
但須派遣糧食半縱列於午 時 分至 北端準備補充

S. 予在 南端支隊司令部

午 時派遣受領命令者

某支隊長少將某

下達法 集合前衛 步兵第一團 第二團 第九連 野砲兵營 工兵連 衛生隊受命令者口達使筆記之

大行李輜重之命令筆記送達

備考 (大行李之分進須依高級指揮官分進命令行動而其命令之形式通常如各別之命令)

(軍隊中受領宿營命令者應通報之)

止關於行軍命令

軍隊區分

騎兵

騎兵第一連(欠三班)

前衛

司令官步兵上校某

步兵第一團(欠第三營)

騎兵一班

野砲兵第一連

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十日

工兵第一連

右側衛

司令官步兵少校某

步兵第二團第三營

機關槍一排

騎兵一班

本隊(同行軍序列)

騎兵一班

支隊司令部

步兵第一團第三營

野砲兵第一營(欠第一連)

步兵第二團(欠第三營及機關槍一排)

衛生隊第二半部

其支隊命令於

月 日 午

支隊司令部 時

1. 敵人今 日 午 約 時許達到某某村之線並在同地宿營
2. 支隊以攻擊該敵之目的擬於明 日向某村前進

3. 騎兵連明日拂曉於宿營地出發搜索某村之敵情

4. 前衛先頭於午 時分由 南端出發經南北街道向某村前進

5. 右側衛於午 分由 南端出發經 街道向某村前進應與前衛連絡

6. 本隊諸部於午 時 分至 南端集合

但野砲兵營在 南端先頭於本道上集合

7. 各隊之大行李侯諸隊出發後於午 時至本隊集合大行李隊長某少尉指揮之距本隊後方約二千米連續行

8. 輜重於午 時其先頭由某村出發向 前進

但野戰病院一個步砲兵彈藥各半縱列爲先進輜重於午 時某村南端出發向南北街道前進

9. 于午 時 分在 南端行進時在本隊隊頭

某支隊長少將某

下達法 集合前哨 步兵第一團 第二團 第二團第三營 騎兵連。野砲兵營 工兵連 衛生隊等之受領命令者印刷分

布之輜重送付之

Ⅲ關於攻擊之命令

支隊命令 於 月 日 時

1. 敵人占領由 西方高地與 北側間之障地其砲兵陣地似在

2. 支隊擬攻擊此敵

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十日

3. 步兵第一團(欠第三營)對 西北鞍部以南之敵人由 至之間展開
4. 步兵第二團對 西北鞍部以北之敵人由 東端至 之間展開
5. 兩團戰鬥地域之境界為 東端及 西北鞍部之連綫
6. 野砲兵第一營主力射擊 西側高地須得占領 北側高地之陣地工兵連須接助其占領陣地作業
7. 騎兵連以一部搜索 其主力在 方以面掩護支隊之右翼
8. 步兵第一團第三營為預備隊在 北側但工兵連接助砲兵陣地佔領後合於預備隊
9. 衛生隊在 南端開設繙帶所
10. 野戰病院在 開設
11. 步砲兵彈藥縱列之先頭在 西端停止
12. 予在現在地

支隊長少將某

下達法 集合步兵第一團長第二團長 砲兵營長 工兵連長 衛生隊長口達 騎兵及先進輜重筆記送付之
置關於占領陣地之命令

支隊命令 於 月 日 午 時

1. 約有一師之敵由 街道西進中 午 分其步兵先頭通過某村西端豫定我師主力於 午 時可抵 之綫
2. 支隊擬佔領 西方高地拒止該敵

步兵第三團第三營(欠第二連)在 及掩護支隊佔領陣地

3. 步兵第四團須射擊 西側地域及 北方森林北端之間應佔領由 經 東側高地至北方鞍部之間

4. 步兵第三團(欠第三營)須射擊由 南端至 北方森林之北端 間之地域接第四團之左翼佔領至 之間陣地

5. 野砲兵第二營主力須能射擊 間之地域占領 高地之陣地

6. 騎兵連若被敵壓迫向某村方向退却警戒陣地之右側

7. 步兵第三團工兵第二連為預備隊在 之北側

8. 衛生隊在甲村開設繃帶所

9. 予在 高地

支隊長少將某

下達法 集合步兵第三第四團長 砲兵營長 工兵連長 衛生隊長口達

V 關於追擊命令

A 與追擊隊長之命令

支隊命令 於 月 日 午 時

1. 敵人主方向 方向退却

2. 支隊主力擬向某村之綫追擊敵人

3. 某少校指揮步兵第二營砲兵第三連(工兵一排)追擊隊經中央街道向 方向追擊敵人

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十日

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

野砲兵連在 西端隸屬於貴官

4. 予率主力在貴官後緩行、

支隊長少將某

副官口達

B 與野砲兵第三連連長之命令

支隊命令於 月 日 午 時

1. 敵主方向 方向退却

2. 支隊擬向某村之綫追擊敵人

某少校指揮追擊隊經中央街道向 方向追擊敵人

3. 貴官帶本連至 西端受某少校之指揮

4. 予在本隊先頭隨追擊隊續行

支隊長少將某

傳騎筆記送達

G 與其他部隊之命令

支隊命令於 月 日 午 時 分

1. 敵主方向 方向退却

2. 支隊擬向某村之綫追擊敵人

某少校指揮追擊隊由中央街道向 方向追擊敵人

3. 各隊如左之集合應速整頓隊伍

步兵第五團(欠第二營)

步兵第六團

野砲兵第一營(欠第三連)

4. 予至 西端

支隊長少將某

傳騎筆記送達

D. 與衛生隊之命令

支隊命令 於 月 日 午 時 分

1. 敵主方向 方向退却

2. 支隊擬追擊該敵

3. 衛生隊將傷者處置若終即由中央街道向 前進

4. 予在本隊先頭行進

支隊長少將某

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十日

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

三〇〇

某騎兵軍士口達

B. 與大行李及輜重之命令

支隊命令 於 月 日午 時 分

1. 敵主方向 方向退却
2. 支隊擬向某村之線追擊敵人
3. 大行李向 前進
4. 輜重向某村前進
但步破彈藥各半縱列向 前進補給彈藥
5. 予由中央街道向 前進

支隊長少將某

傳騎筆記送付

小部隊作戰命令之例

I 關於營長之命令

想定

1. 約不足步兵一營之敵在 附近停止但在 南端似有其監視態
2. 步兵第一營有擊擾該敵之任務於月 日午 時在 北端之空地集合其營長所下之出發命令如左

第一營命令 于 月 日午 時

1. 不足一營步兵之敵人在 附近停止在 南端似有其監視
2. 本營以擊擾該敵之目的擬向 附近前進
3. 第一連爲前衛經 即時向 前進
4. 餘爲本隊按 二 四 連次序距前衛後約五百米達跟進
5. 行進間余在本隊隊頭

第一營長少校某

口達

情況

本日午 時 分得前衛連長報告見有敵之步兵偵探數名向北方急進並同時偵悉 東南端某高地上有敵之散兵據其正面約有二百五十餘米

營長得此情告後即至前面偵察敵情與前衛連長所報告者同即命前衛停止於 北端掩護本隊開進而下如左之攻擊展開命令

第一營命令 于 日午 時 分

1. 較我兵力稍劣勢之敵目下在前面 南端某高地上防禦其障地正面約二百五十餘米
2. 本營擬攻擊前面之敵
3. 第一連展開於 北端附近向敵障地某處攻擊

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十日

4. 第二連接第一連之右翼展開由某處經某路向某處攻擊
5. 第三連接第一連之左翼展開向敵陣地某翼攻擊
6. 第四連爲預備隊在某翼後續進
7. 予此後在某處

第一營長少校某

下達法 集合連長口演筆記之

某前哨命令于 日午 時 分

1. 敵情云云

我師今夜在某地附近前哨本隊在某地附近宿營

- 右(左)方某地有我某前哨對某方警戒我騎兵某連在某地警戒某方向至某時歸還前哨本哨(或駐止某地)
2. 本營及騎兵若干爲某前哨擬在某地應警戒由某村百某 間
 3. 步兵某連附傳騎若干爲第幾前哨連在某地附近應警戒由某地互某地間敵襲時應在某地抵抗
 4. 步兵某連附傳騎若干爲第幾前哨連在某地附近應警戒由某地互某地間而與某前哨連絡敵襲時云云
 5. 其餘爲前哨本隊在某地露營但某連派兵若干至某地監視某地
 6. 予在前哨本隊

前哨司令官步兵少校某

五關於連長之命令

前衛命令 月 日 午 時 分

1. 敵情云云

我營以擊擾該敵之目的擬向 前進

2. 本連為前衛經 向 前進

3. 第一排為尖兵在前衛本隊前約二百五十米達準前衛行進路向 前進

4. 其餘為本隊歸第二排長帶領按二三排次序前進

5. 某某(某排派兵幾名)隨予為傳令

6. 行進間予在前衛本隊隊頭

前衛連長步兵上尉某

第幾前哨連命令於 月 日 午 時

1. 敵情云云

我師今夜在某地前哨本隊在某地某翼有我第幾連哨(或某部隊)

2. 本連為第幾前哨連位置於此

3. 某排為第一排哨在某地附近應警戒由某地至某地之間與前方某地之騎兵連絡

4. 某排為第二排哨在某地附近警戒由某翼連絡第一排哨至某翼某地之間須注意前方某村落

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十日

5. 敵襲時退守抵抗線
6. 子在前哨連

連獨立戰鬥時之攻擊命令

某連命令於某地時

1. 敵人佔領前方約若干米遠處之高地

2. 本連擬攻擊此敵

3. 第一排為散兵第二三排為預備隊在某翼後隨進

4. 某軍士帶兵若干為某翼偵探向某地偵察敵情且須報告某地之景況

5. 某某帶兵幾名為某翼偵探向某地前進警戒本連某翼

關於排長之命令

尖兵命令于 月 日午 時分

敵情云云

我連為前衛(前兵尖兵連)徑過 向 前進

2. 本排為尖兵進前衛行進路向 前進

3. 某帶兵幾名為路上偵探經 在尖兵前百五十米遠前進

第幾前哨連長步兵上尉某

4. 某帶兵幾名爲某側偵探由某路經某地搜索某地至某地歸還失兵
5. 某某二人隨余傳令
6. 某二人爲連絡兵與前衛本隊(前兵尖兵連)連絡
7. 予隨路上偵探前進

尖兵長步兵中尉某

第一排哨命令于 月 日午 時 分

1. 敵情云云

我軍云云我連爲某前哨連在某地附近前哨本隊在某地前方某地有我某部隊

2. 本排爲第一排哨位置於某地應警戒某地至某地間前方若干米遠處有我停止偵探
3. 某班長帶兵六名至某地停止監視敵人
4. 某帶兵幾名由某路至某地停止監視敵人
5. 其餘在排哨位置歸某班長指揮
6. 予從右翼至步哨線下守則後在排哨位置

第一排哨長步兵中尉某

第二十五次

一、時間 下午三時三十分至七時

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十日

二、天候

晴

三、地點

魚藻軒

四、課目

戰術作業

五、研究細目

混成支隊之攻擊 支隊長之決心 軍隊區分 支隊命令 前衛命令

想定

1. 有擊擾自鋪頭向青龍橋東進敵人任務之支隊於七月二十四日下午六時支隊本隊先頭達到西直門外此時支隊長得知情況如下

據土人云約有千餘名之敵在溫泉村附近停止其偵探出沒於黑龍潭一帶

2. 支隊之編組

支隊長步兵第一團長上校某

步兵第一團(欠第三營)

機關槍連(欠一排)

騎兵一班

山砲兵一排

工兵一排

衛生隊四分一

輜重車三十輛

問題一

支隊長此時之決心如何

答案

決心

支隊以待敵東進迎擊容易之目的今夜在高亮橋附近宿營

理由

就敵情言之東進之敵既停止於溫泉村附近是必待主力前進或受有命令宿營其右側山勢蜿蜒夜間行軍容易受我挺進部隊襲擊爲選安全休養疲勞計判定敵人在溫泉村一帶宿營無疑但我支隊爲達目的起見不得不於明早出發爲休養兵力警戒安全應宿營者一也就任務言之以擊擾該敵之目的而敵之兵力較爲優勢若不詳審任務細察敵情地勢難操左券此應宿營者二也就地形言之敵人距我約五十餘里過青龍橋後地形較爲複雜前進頗不容易又值黑夜宿營極感困難不易休養兵力若欲達翌日之目的甚非易事此應路營者三也

處置

1. 命騎兵仍盡力搜索至黃昏後占領大鐘寺監視鐵道附近一帶
2. 命前衛爲前哨警戒五塔寺至鐵路之線

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十日

3. 命本隊在高亮橋附近宿營

4. 命第二營營長爲村落露營司令官

5. 支隊長帶中校團附至前哨地域內偵察並指導配備警戒線

六、講評

就各位答案內彙集各種意見不外以下五點

1. 仍繼續前進者敵既距我五十餘里停止我仍前進以黑暗天氣漸入複雜之地形容易受敵襲擊敵以小部隊即能牽制我擾亂我我欲達擊擾之目的甚非易事也

2. 前進停止於青龍橋附近者我既不能頃刻與敵接觸時近黃昏再行二十餘里之路程夜半宿營休養警戒均感困難對於兵力休養上殊非所宜

占領倫貝子園附近取決戰防禦者敵既距我約半日以上之行程當晚決不致有大部接觸之時機在我無採取防禦之必要若再前進十餘里天已昏暗偵察不便遑云防禦此項答案甚不同意

決心於東花園附近宿營者宿營固是何必進至設備困難之時候行之是徒增自擾既不利于警戒又不利于休養與宿營之目的不甚相合不敢以是稱許也

5. 就高亮橋附近宿營者大致同意但有未指出宿營之種類爲美中不足之處按今日情況對於宿營房屋地形及警戒之程度觀之以村落露營爲宜

問題二

支隊關於明早應取之行動如何

答案

支隊決於明早以行軍隊形向青龍橋方向前進

處置

- (1) 命本隊各部於明早四時以前到高亮橋附近集合
- (2) 前哨於明早四時二十分撤收按規定之次序跟進
- (3) 官兵各攜帶乾糧一日份

支隊軍隊區分

前衛

司令官步兵第一營營長少校某

步兵第一團第一營(欠三四兩連)

騎兵一班(欠二騎)

本隊(行軍序列同)

步兵第一團團長上校某

騎兵兩名

步兵第二營

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十目

工兵一排

山礮兵一排

機關槍連(欠一排)

步兵第一營(欠一二兩連)

衛生隊四分一

輜重車三十輛

問題三

支隊行軍命令及前衛命令如何

答案

支隊命令 七月二十五日上午三時
於高亮橋支隊司令部

1. 約以步兵千餘名爲基幹諸兵種連合之敵昨晚在溫泉村附近宿營其偵探出沒于黑龍潭一帶
2. 支隊以擊攘該敵之目的沿汽車路經青龍橋向西北旺前進
3. 第一營(欠三四兩連)附騎兵一班(欠二騎)爲前衛進支隊行進路前進
其餘爲本隊按步兵第二營工兵排砲兵排機關槍連步兵第一營衛生隊之次序在前衛後約八百米達跟進
4. 輜重車輛在本隊後約二千米達跟進
5. 前進時余在本隊先頭

支隊長上校某

傳達法 招集受領命令者口述而使之筆記

前衛命令 七月廿五日上午三時三十分

1. 敵情(同前)

2. 支隊以擊攘該敵之目的沿汽車路經青龍橋向西北旺前進

3. 本營爲前衛騎兵第一班爲前衛騎兵第一連附騎兵兩名爲前兵進支隊行進路向該敵搜索前進

其餘爲本隊在前兵後三百米逕跟進

4. 前進時余在本隊前頭

前衛司令官營長少校某

傳達法 口述

前兵命令 七月二十五日上午三時四十分

(口述)

1.

(同前)

2.

3. 我營爲前衛本連附騎兵兩名爲前兵沿汽車路經青龍橋西北旺向該敵搜索前進

4. 第一排爲尖兵進前兵行進路向該敵搜索前進

其餘歸第二排長帶領

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十日

5. 余在本隊先頭

尖兵命令 七月二十五日上午四時 (丁進)

1.

(同前)

2.

3. 本排爲尖兵沿汽軍路經青龍橋向西北旺搜索前進

4. 某上等兵帶兵三名爲路上偵探準尖兵行進路在尖兵前百五十米達搜索前進其餘歸第一班班長率領

5. 行進時余在尖兵與路上偵探之間

記事

第二十次

一、今日上午三時五十分起床四時赴福德園澡堂沐浴

二、實彈射擊時由二百二十三團派警戒排長一員士兵十名通信排長一員士兵四名並借三八式步槍子彈二百五十粒紅旗十

面電話機兩部

三、下午一時全體赴龍王廟參觀

七月廿五日

(第廿一日)

術事
記科

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十一日

三二三

術科

第三十六次

一、時間

上午六時至九時三十分
下午三時至六時

二、天候

晴

三、經過地域

頤和園青龍橋紅山口

四、課目

戰術實施（接續第三十五次）

五、研究細目

混成支隊之攻勢防禦

支隊長之決心 支隊佔領障地之命令 支隊之攻勢防禦配備要圖

七月二十五日上午七時三十分支隊本隊先頭到達東花園附近支隊長接到前衛司令官報告如左
1. 敵人約有步兵兩營騎兵十餘名山砲四門本日早五時由溫泉村向我前進

2. 其偵探在西北旺西方出沒

3. 我前衛騎兵已進抵蕭家河附近前衛佔領青龍橋繼續前進中

問題

支隊長此時之決心如何

答案

決心

支隊以決戰之目的進至青龍橋附近佔領正紅旗及青龍橋以西高地之線

理由

支隊之任務原爲攻擊對於相率兵力之敵稍有疎虞不惟不能達到任務更于本軍作戰方略上不無動搖支隊長應三思之以現時情況判斷敵既于今早五時由溫泉村向我前進計以行程距我不過十餘里若再前進勢必遭遇勝敗之數殊難預料此不得不在青龍橋附近佔領陣地者一也就地形言之青龍橋西北高地若取防禦能瞰制敵人似較良好支隊如欲越過青龍橋西北高地再佔領陣地時所不許勢亦不能前方山地多係峻嶺死角過多滅殺火力況敵人亦無法利用此不就不就青龍橋佔領陣地者二也況青龍橋之陣地進可以戰退可以守決無波及友軍之虞而正紅旗以西高地且操地勢之利我得能制敵敵得亦能制我又在主要進路之一側所謂戰術上彼我必爭之地點以時間論之我前衛以一部佔領之殊爲易事此不得不佔領青龍橋陣地者三也有此三點支隊前敵佔領青龍橋則勝算已操其半然後加以工事適宜配備兵力欲達到擊攘之任務有何難哉

處置

1. 命前衛停止于青龍橋附近以一部佔領高地一帶掩護支隊前進
2. 命騎兵暫停止蕭家河附近對於右前方之敵竭力搜索
3. 命輜重車停止于東花園南端各村庄
4. 支隊長帶團附傳騎即到青龍橋偵察陣地

問題一

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十一日

支隊陣地佔領之命令如何

答案

支隊命令 七月二十五日上午八時三十分
於青龍橋東端附近

1. 與我兵力相等之敵本日早五時由溫泉村向我前進其偵探在西北旺西方出沒
2. 支隊以擊攘之目的擬佔領正紅旗至青龍橋以西高地之線阻止敵人
3. 步兵第一營向高地展開自小路起至正紅旗西端之線配備對子毛宅墩以西構成火網以一小部佔領小路西北高地封鎖汽車道以一小部分停止于東恩水以西高地警戒
4. 第二營之第五連配備于正紅旗西北端對子毛宅墩以東構成火網對子蕭家河方面須竭力搜索
5. 砲兵在最高點後方放列以能射擊對子正紅旗至高地汽車路之間
6. 機關槍以一排附第一營隨第一營營長指揮以一排佔領正紅旗西端對子汽車道毛宅墩構成火網
7. 騎兵停止于正黃旗附近警戒右翼
8. 第二營(欠第五連)及工兵排為總預備隊停止于青龍橋西端附近
9. 衛生隊在大有庄開設藥傷所
10. 輜重車停止于東花園南端各村庄
11. 各部于敵人未到以前須努力構築工事
12. 予在預備隊以後在砲兵陣地附近

支隊長上校某

傳達法 招集各部隊長口述而使之筆記

問題三

支隊在青龍橋西北高地攻勢防禦配備要圖如何

答案

詳配備要圖(附後)

六、講評

就諸位答案中對於陣地之選定有以下之四種

1. 佔領大有庄一帶者此種決心係未詳細研究情況所致情況上明明指定是擊攘敵人之任務以我與敵兵力相等敵若佔領青龍橋高地受敵瞰制之下勢甚危險而乏對待之策

2. 佔領青龍橋與大有庄者此種利害與前相同茲不另述

3. 佔領正黃旗及青龍橋西北高地者此種廣大正面有須到處配備兵力薄弱之害敵敵人若利用汽車道壓追我陣地左翼則呼應不及勢必敗退

4. 佔領青龍橋西北高地考此處攻守兩易又係敵人不得不攻之地帶容易轉為攻勢務揚火器適合兵力配備有此俱備之性能天然形之勢與戰術上之要求除此莫屬也

國立北平師範大學學生軍警訓練第二十一日

記事

第二十二次

一、今日下午八點黨教官集全體講話略謂我們野營訓練學術科現在已經完畢此三週之日期雖短而課目繁多軍營常識大概具備若在軍隊一年之教育亦不過如斯其進度所以如是之速者一因各位均具有深高學識各種學理及動作容易領會二因暑假促光陰不可多得耳

軍隊之事貴乎實施非訓練有素不能應用此三週期間每日均為新課目並無復習之暇雖經操作仍易忘却回校後希各位繼續研究並對於野營訓練逐日記錄俾作軍事訓練之初步庶不負二十餘日之辛苦也

軍隊野營訓練之實施以師大爲之首各位開風氣之先將來各學校仿效進行諸位均係領導者軍事教育前途實利賴焉請各勉旃

此次兄弟得參與野營訓練甚爲榮幸目睹各位之熱心耐勞尤爲欽佩但兄弟學術淺鮮毫無貢獻歉實深因奉 張主任之命在此三週內竭盡愚誠以所知者與各位研究一切不周之處併請原諒完結

二、宣佈事項

1. 明早起床及早餐時間均照以前規定六時起班裝嚴照相八時出發
2. 由頤和園乘汽車至城內西四牌樓下車改爲行軍回校
3. 明日之服裝務須修補整齊
4. 各住室內之木器一律移置原處並仿校役掃除清潔
5. 關於編印記錄及以後各種事宜除於原有籌備委員六人外加推王恩深王堃馬文煥三人爲委員共同辦理之

52

111174

