

T.B.M.M

DDC:
YER: 74-59
YIL:
CLT:
KSM:
KOP:
DEM: 74-47

KÜTÜPHANESİ

۴۱
۷۲

نور کبہ جمیع ریسی

ارکان حربیہ عمومیہ ریاستی
تعلیم و تربیت شعبہ سی

آندرہ
۳۴۰ نیسان ۷

استحکام صنفناٹ تعلیم و تربیت سندھ دائر تعلیماں نامہ

۱۶



آندرہ

۱۵
۸۰۷

ایڈرہ حربیہ شعبہ مطبوعی

۱۳۴۰



استحکام صفتک تعلیم و تعلیماً نامه

۱ — استحکام صفتک ، النده کی پیاده سلاخی مؤثر صورتده استعماله مقتدر اولماشی لزوم و مجبور یشندن ماعدا ، بالخاصه صحر اتحکیماتی موافقته تأسیس ایمه سی پیاده تعلیم و تربیه سندہ کی درجه اقتدارینه تابعدر ؛ زیرا تمام محلنده تأسیس ایدلهین تحکیماتندن فائده یرینه مضرت تولد ابتدیکی بالتجربه آکلاشیلمسدرا. آتش خطونک همزمان و هر برده استحکام ضابطانی طرفدن تثیته امکان بوقدر . کچوک ضابطان و افراد خنی آتش خنطی مقصدہ موافق صورتده تعین ایده جلت وجهه یتshedirللیدر . بومیانده هیچ اولمازه کچوک ضابطانک ، ما کنه لی تفتك مواضعتك یکدیکریله و موضعك اقسام عمومیه سیله اولان مناسبتی و دشمن آتش تأثیراتی تدقیق و حما که ایده جلت وجهه یتshedirللیدر مهمدر . بوسیله استحکام قطعه سنک تحکیماتی موافقیته تأسیسی ایجابات فنیه و قوف ایله برابر اول امر ده آتش خنطی تعیینه مقتدر یعنی قطعه سنہ مهارتله موضع آلدیرلن کوچوک ضابطان و سلاخی مؤثر صورتده استعمال ایمه سی بیلن استحکام افرادینک بولونمسه منوطدر .

۲ — مستحکم مواضعه تعرضلرده طویجی طرفدن بر طرف ایدیله مین موائلک ازاله سی و ضبط اولنان مواضعک در حل اصلاح واکالی خصوصنده پیاده نافع بر صورتده معاونت اینک مقصدیله مبارزه پیاده سنه کوچوک استحکام قطعه لرینک ده ترفیق ایجاب ایده جکدر . شوصورتله استحکام افرادینک اراضیدن استفاده ده مهارت مکمله سی وظیفه رفاقتک حسن ایقامی ایجون ده الزمدر .

۳ — استحکام قطعاتک دهدار وظائفنه مأمور ایدلسی کثرتله واقعدر . اراضیدن استفاده دی سائر محارباته نظرآ دها زیاده ایجاب ایتدیون دهدار محاربہ سنک موافقیته اجراسی ده پیاده تعلیم و تربیه سندہ درجه اقتداره متوقفدر . بوندن ماعدا هر هانکی بر وضیتک اصلاحی ویا نتیجه قطعیه نک استحصالی کبی ضرورت حالتده استحکام قطعاتک محاربیه اشتراکنده مؤثر بر قائدہ استحصالی ینه پیاده تعلیم و تربیه سیله مکندر .

۴ — موضع حریزندگه ده پیاده نک یقیندن محاربہ لرینه استحکام صفتک ، وظائف مختلفه فنیه و معاونه ایقامی ایجون ، اشتراکی انساننده دشمنه اسلحه سیله اجرای تأثیر اینک

محبوبیتند. قالاجنی احوالات کترله ظهوری ده پیاده تعلیم و تربیه‌ستک استحکام صنفی ایچیون درجه اهمیتی تبارز ایندیر. بـاءَ علیه أـسـتـحـکـامـ صـنـفـیـ پـیـادـهـ لـکـلـ قـطـعـةـ نـظـرـینـ ۱۳ نـوـرـولـوـ تـعـلـیـاتـاـنـاـمـهـ دـرـمـیـانـ اـوـلـنـانـ عـمـومـیـ اـسـاسـلـهـ کـوـرـهـ یـشـدـیـرـلـلـیـدـرـ . اـدـمـانـ وـسـپـوـرـ اـسـتـحـکـامـ صـنـفـیـ اـیـچـیـونـ بـالـخـاصـهـ حـاـزـ اـهـمـیـتـدـرـ .

استحکام صنفتک پـیـادـهـ جـهـ تـعـلـیـمـ وـتـرـبـیـهـ سـیـ صـورـتـ عـمـومـیـهـ دـبـولـوـکـهـ خـتـامـ بـوـلـهـ جـقـسـهـ دـهـ استـحـکـامـ بـولـوـکـلـرـیـنـکـ دـهـاـ بـوـیـوـکـ قـطـعـاتـ دـاـخـلـنـدـهـ دـهـ اـجـرـایـ مـبـارـزـهـ یـهـ قـادـرـ بـولـوـنـلـرـیـ لـزـوـنـهـ بنـاءـ صـنـفـ مـخـنـلـفـهـ تـطـیـقـاـتـلـرـیـ اـنـسـنـدـهـ بـعـضـاـ پـیـادـهـ طـابـوـلـرـیـ اـرـتـبـاطـهـ وـیـرـیـلـرـکـ ،ـ پـیـادـهـ بـولـوـکـلـرـیـ مـثـلـوـ ،ـ کـلـ دـاـخـلـنـدـهـ مـبـارـزـهـ تـعـلـیـمـلـرـیـ اـجـرـاـ اـیـمـلـلـیـدـرـ .

بونـکـهـ بـرـاـبـرـ پـیـادـهـ تـعـلـیـمـ وـتـرـبـیـهـ سـنـکـ اـشـبـاـهـیـتـیـ اـسـتـحـکـامـ صـنـفـتـکـ وـظـائـفـ اـصـلـیـهـ سـنـدـنـ اوـلـانـ خـدـمـاتـ فـیـهـ تـعـلـیـمـ وـتـرـبـیـهـ سـنـکـ نـقـصـانـ بـرـاقـیـلـمـسـنـهـ وـیـاـ اـهـالـهـ اـصـلـاـ بـادـیـ اوـلـاـمـلـیـدـرـ .

۵ - فـیـ تـعـلـیـمـ وـتـرـبـیـهـ دـنـ مـقـصـدـ اـسـتـحـکـامـ صـنـفـیـ ،ـ سـخـارـبـدـهـ سـرـکـاتـ وـتـأـثـرـاتـیـ منـعـ وـیـاـ تـأـخـیرـ اـیـدـنـ موـانـعـ وـعـوـارـضـ طـبـیـعـیـهـ وـصـنـعـیـهـ نـکـ اـزـ الـهـ "ـ تـأـثـیرـ وـیـاـ رـفـعـهـ "ـ يـاخـودـ تـأـثـیرـهـ جـالـیـ بـرـحـالـهـ اـفـرـاغـهـ ،ـ اـیـجـابـنـدـ دـشـمـنـکـ حـرـکـاتـیـ تـأـخـیرـ وـتـأـثـیرـاتـیـ اـزـ الـهـ مـاـیـمـکـهـ ،ـ تـأـثـیرـاتـ هـوـایـدـنـ مـصـوـنـ وـاـنـدـامـ کـبـیـ قـضـالـدـنـ اـمـیـنـ مـحـلـ اـقـامـتـ وـجـوـدـ کـتـبـرـمـکـ مـقـنـدـرـ قـیـلـمـدـرـ .
بوـ مـقـصـدـ اـدـوـارـ تـعـلـیـمـیـنـکـ کـافـهـ سـنـدـهـ تـعـقـیـبـ وـتـدـرـیـجـاـ تـکـمـلـ اـیـدـیـلـلـیـدـرـ .

۶ -- فـیـ تـعـلـیـمـ وـتـرـبـیـهـ مـنـفـرـدـدـنـ :ـ سـحـراـ وـطـوـمـبـازـ کـوـپـرـیـحـیـلـکـ وـتـخـرـیـبـ تـعـلـیـمـلـرـیـنـکـ بـکـتـلهـ اـجـرـاـآـتـهـ مـمـکـنـ اوـلـوـغـیـ قـدـرـ آـزـزـمـانـدـ کـیـجـهـلـکـ صـورـتـهـ اـجـرـاسـیـ لـازـمـدـرـ .
موـانـعـ طـبـیـعـیـهـ نـکـ اـزـ الـهـ "ـ تـأـثـیرـیـ اـسـتـحـکـامـ صـنـفـتـکـ مـخـنـلـفـ کـوـپـرـیـحـیـلـکـ تـعـلـیـمـ وـتـرـبـیـهـ سـنـدـهـ کـ اـقـنـدـارـیـهـ مـتـوـقـدـرـ ؟ـ طـوـمـبـارـ کـوـپـرـیـحـیـلـکـنـکـ بـرـنـجـیـ درـجـهـدـهـدـفـ کـیـجـهـلـینـ سـرـعـتـ ،ـ سـکـونـتـ وـاـمـنـیـتـهـ کـچـیدـ تـأـسـیـسـیـ وـمـسـقـلـاـ طـوـمـبـازـ تـخـرـیـکـ وـاـدـارـهـ سـنـدـهـ مـهـارـتـ تـأـمـینـیـدـرـ .

هرـ زـمـانـ هـیـ جـزـؤـتـاـهـ کـوـپـرـیـحـیـیـ مـالـزـمـهـسـیـ رـفـاقـتـ اـبـدـهـ بـهـ جـكـنـدـنـ حـرـبـدـهـ تـدارـکـ اـیـدـیـلـهـ بـلـنـ مـالـزـمـهـ مـخـنـافـهـ اـیـلـهـ - دـشـمـنـکـ تـأـثـیرـاتـیـ دـاـخـلـنـدـهـ کـیـجـهـلـینـ بـالـکـزـ سـاـبـعـ آـیـاقـلـرـهـ - کـوـپـرـیـ اـنـشـاـنـهـ لـزـوـمـ حـاـصـلـ اوـلـهـ بـلـیـلـرـ .
سـرـعـتـ وـسـکـونـتـ تـأـمـیـنـ اـیـچـیـونـ اوـرـفـانـلـرـ لـهـ مـخـنـلـفـ بـاـغـلـرـکـ مـکـمـلـاـ تـرـبـیـیـ وـیـقـیـنـ بـرـسـتـهـ دـاـخـلـنـدـهـ کـیـجـهـلـینـ اـقـسـامـ مـخـنـلـفـهـ اـحـضـارـاـتـنـکـ سـرـعـتـ وـسـکـونـتـهـ اـجـرـاسـیـ لـازـمـدـرـ .
بنـاءـ عـلـیـهـ هـیـ اـیـکـ کـوـپـرـیـحـیـلـکـ اـیـچـیـونـ دـهـ اوـرـفـانـ بـاـغـلـرـکـ اـهـمـیـتـ فـوـقـالـعـادـهـشـیـ وـارـدـرـ .
بونـدنـ مـاعـداـ مـرـاـنـغـوـزـ وـدـوـلـکـرـ کـبـیـ صـنـتـکـلـزـلـ کـیـجـهـلـینـ

خام کراستدن سریع بصورتند استفاده مقدار اولمیدرلر . عمومیته کوپریلرک تقویه سی بالنسبه زمانه متوفف اولدوغندن فضله تعلم ایدلرلر .

اخشاب دائمی کوپریلر، استحکام ضایعاتنک مفصل وابسط برصورتنده ترتیب ایده جگلری پلاذره توفیقاً یالکز صنعتکار افراد طرفندن انشاوله ر. بناء علیه صنعتکار افراد لذا کامه و یکمهم لرد و شاهمندان طاقه لرنک احصار و استعمالنده یتشملری لازمدر.

۷- احداث و بازالت موقوعات مقصدیه اجرا اولنجهق تخریباتنده آذزمان و آزمود
افلاقيه صرفيله امنیته تخریباتك اجراسی برخجي درجهه حائز اهميتد . مع مافие اووزون بر
منطقه ده واسع بر تخریب احضاراتي ایچون زماندن استفاده و بالخاهه طياره هر صدات و تأثیر اندن
کيزننه ایچون کيجه لين چاليشق و بعض دشمنك تأثیراتي آلتنده تخریبات اجراسی لزومی
چوقدفعه حاصل او لا يلور ؟ باء عليه کيجه لين هر در لو تخریب احضاراتي ایچون تقسيم اعمال ،
صحت و سکونته چاليشق تعليملىرى ده بايمىيدر .

پیاده نک و صنوف سائرنک باشی باشنه یا پهله حکی بسیط کو پر چیل و نخریب عملیات لاری خواسته است حکام صنف مکملانه یا ملی و بخصوص صده هر بر استحکام جی نفر، سائز صنفل افرادیه معلمک ایده بله جک اقداری حائز اوله بیلمک ایچون، تربیه منفرد دو رنده فروعات و ظائف و خدماتیه دا ئثر اساسی تعلم و ترسیه ایدلیدر .

۸ — فنی تعلیم و تربیه‌دن صحرانگکیاتی : اولاً استمرار نشان وضعیتلریسه اویدیرلیسى
و اصلاحیله یکیدن برستره وجوده کتیر مک صورتیله باشلاندیزه . اشبو تعلیم و تربیه يَا اولا، دشمن
تائیراتی خارجنه وبالآخره ، دشمن تأثیراتی داخلانده آنچق کیجهاین موضعك احضار و اکال
انشاسی نظردقته آلمق صورتیله دوام ایدللىدیر . افراد موضع انتخابنده و موضعه ياشىمه ده
و مختلف آوجی خندک مقطعلمینك انشاوا کالاندھ ملکه استحصالنلن صکره بسیط مبارزه
و ضعتریسه مستند ادوات تحکیمیه لک مدافعه و قدر ضلور ده صورت استعماله کەملیدر .

سلحه حاضره نك تأثيرات فوق العاده می نظارده آنه رق تحکيماتك كيجهلري اجراسي وواسم مقاصده تحت زمین تأسیساتك لزومی او نو تو مامدند.

۹- محرا تحقیقاتک طوپراق عملیاتنده تعلیم و تربیه ایچون آتیده کی صره و طرز اجرا بر فکر عمومی ورز:

۶) پیاده‌تّلیم و تریبیه‌سندّه مختلف مستحصّر سترهارده نشان وضعی و نشان آلماتّعلیم‌لرینک احصاری مقصدیه مختلف مقدّمه طعده آوچی خندهکلری احصارایدیلیر . بو اشاده عجّمی افراده

مختلف آوجی خندکی مقطعلرینت ابعادی - بدایهه متنه جفسنده اولماق اوزره - اوکره سلیر اقسام مختلفه نك اسباب انساسی خندکه مختصرآ معلومات ویريلور .

ب) مانعه نك اراضي اوزرنده محاربه تعلم و تربیه سنده، عجمى افراد مدافعه ده موصع آلمقده و تعرض ايدركن موشه بر لش مکده ملکه حاصل ايدنجه محرا تحکيماتك نسبه بويوبكه حدود داخلنده ک عملياته يکيلور . آتش ختنك تعيني [آوچ چيقمهرق ويره ياتمهرق نشان وضعیتی و نشان آله ايله] ثبیتني [طاش پار چهارمی ، يياض کاغد و بز پار چهارمی ايله] اوچ چيغيرك ، بعده باش سپرينك وجوده تئير یلمى تطبيق او تئيلدر .

ج) هر فرا ولا کندىنه خصوص ديز سپرينى خفر ايذر ؟ بعده صاغه دوغى و خندکي تمدید و آرم سپرينك خفرىنه مباشرت ايذر ؟ آوجى خندکى تدریج باوي سپرينه ابلاغ خصوصى ده ملکه استحصالىن صکر مانعه افرادينك معين ارتباط خندکنه قسيمي تعلم او لنور . مختلف اراضي اوزرنده خندک و سپر قسملى مختلف ابعادى حائز او لاجق صورتى ده تطبيق او لنور . د) مدافعه وياقر رضت توقي حالتى بدایهه كون دوز ، بعده كىجه لين باش سپرى انساسى و نهايت بوسپر كديز و يابوي سپرى حالته و ضبط اولان و ياخود ياريلان مواضعده او ارتباط خندكلارينك مدافعى ده صالح برحالة افراخ او لونىمى اوکره ديلدر .

١٠ - تل مانعك تأسىسى : قطعه جه مسامى ده احتياج و ازدر . فقط قطعه داخلنده هر برقه ترتب ايدە جك و ظيفه لوك آيرى آيرى كال دقتە تعلم و تدریسی ايجاب ايذر . وبابده قسيم اعمال طلب ايدمايدر .

تعلم و تربیه ايليلدىكى نسبتى ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ صره قازىھلى تل مانعك انساسى دوام ايديلدر .

١١ - محرا تحکيماتنده قىصى مطلوله دھلىز كارى محفوظ محل انشاسى ايمچون آوجى خندکىنك اوکو و ارتباط خندکىنك هر هانكى بر شيوندن و يا موضع داخلنده ديك بر دره و يا شىوجدارنلن دھلىز كشادى و جرجوموله اكساسى تطبيق او لنور .

١٢ - قطعه جه طومبار كورچىلىكى : ترمن مالزمه سنك برويادرت مخلده تحلىي و تحميلي ، ده بوى تأسىسى و مالزمه نك نقلى ، ساحل طبانك يرينه وضعى ، او لا قورو دره اوزرنده انشا طافىز سهپا آياغنك انساسى ، انشا طافىنک احضارى ، و انشا طافىلە سهپا آياغنك انساسى تعليملىرى بىنده كاف درجه ده ملکه استحصالىن صکرە دىكىرى ، لزومى تقدىر لاده معلم افرادله مشتركاً ، اجر ايدمللىدیر .

- استحکام بلوک افرادینک قسم اعضا منک مکملایوزمکی اوکر نسی مطلوبدر . بو با بدہ قومندان لرک تشویقی پل لازم در . تدابیر تخلصیه هی اهیت ویر ملیدر .
- ۱۳ — قطعه جه صورا کو پر بحیلک تعلیم و تربیه سی نقطه نظر ندن ده قورو دره او زرنده : ایکی و درت آیاقلی بر سه پا آیاغلک احضاری ایله محله و ضی ، کذا متعاف ایکی آیاقلی بوسه پا آیاغلک احضاری و محله و ضی تعیینلری پایدیریلور . [۱]
- ۱۴ — تخریب تعلیم و تربیه سی اچون : اسکی افرادک اخشاب ، دمیر و کارکر تخریبات تعیینلری انسان نده عجمی افرادک مختلف آتشلمه و سائطک منفرد آحضار نده ملککلری تزیید ایدیلیر . بوصور تله عجمی افراد تربیه منفرد نک دوره عمومیه نده هر هانکی بر تخریب تعلیم و تطبیقات نده نافع بیار دمجی او لا بیل ملیدر .
- ۱۵ — طاق و بلوک تعلیم و تربیه سی دور نده :
- آ) وظائف فنیه دن طاقجه صورا تحکیمانی ، طاقجه کو پر بحیلک تعیینلری پایدیریلور ،
- ب) صورا تحکیمانک مختلف و ضیعت محابه لره مستنداندا مختلف اراضی او زرنده ، مختلف زمان و مقطع لرده تأییسری و قوم طور بالرینک صورا محابات نده مختلف صورت استعماللری و صورک صورت تا بهی تعلیم ایدیل ملیدر ،
- ج) طومباز کو پر بحیلک کندن : کو پری انسانی اچون طومباز لرک تجهیز واستعمالی ، منفرد آجیقله لر (طومباز لر) کو پری انسانی ، انشا آت فو قانیه نک اکالی ،
- ء) صورا کو پر بحیلک کندن : بوندن اول ذکر ایدیلین تعیینلرک صو او زرنده تطبیق ، سه په لرک بالواسطه حمله لرنه و ضی ، انشا آت فو قانیه نک انسانی ، بیدون و آغاز صان آیاقلرینک احضاری تعیینلری تطبیق او لتور .
- ۱۶ — بر استحکام بلوک نک برنجی دوره تعلیم و تربیه مدقی ظرف نده بلوک صنوف سائزه نک مانوره لرینه اشتراک اچون کاف در جده دیشیدر لش او مالیدر . متابق آنی شر آیلک اوچ دوره انسان نده زمانک قسم اعظامی بلوک مسلکی تعلیم و تربیه سنه ، فنی تطبیقات لرینک تکمله و ایجاد نده صنوف سائزه ایله مد نترکا بیوچه تطبیقات لر اجرانه حصر او لتور .
- [۱] صورا کو پر بیلر نده : ثقلتک تاثیر لیله مازمه ربطیه نک وبالحاصه بالغ لر چالیشیدر لامسی و بالکن ثقلتک انتقاله برواسطه اولنرینی نامین ایچک قاعدة اساییدر . بوندن دولایی سه پا آیاقلر نده بالشلفک آئنه - سند اولق او زره - زمینه مستند شاقولی بودستک علاوه واکر ق لامبه وبالغ لر تمیت او لتور .

۱ — استحکام بلوکلرینک فنی تعلمی و تربیه‌لرینک اکالی : قطعه‌جه و کافی مالزمه ایله واسع مقیاسده مساعی به لزوم کوستره . صنفک اساسی تعلمی و تربیه‌سی بوصنی پیاده‌دن فرق ایتدیره‌جکدر . مافوق قوماندانلرک مالزمه احتیاجاتی تأمینه همت ایتلری و بو صنف جزو تاملینی ادوار متعلقه‌نده تعلمی و تربیه فنی‌لری ایچون سربست براقلری لازم‌در . باشلیجه ترق و تکمل ایتدیریله جک و یا یعیدن اوکره‌تیله جک و ظائف تحکیمیه‌شو نلدرد : آ) بلوک صورت انقسامی و فعلیاتی ، بلوکجه تل مانعنک انساسی ، تل مانعنی قپولوی ایچون کیپیلر اعمالی ، لغه ترلالری تأسیسی و سائر هر درلو موائع فرعیه‌نک انساسی ارتباط خندکلرینک خفری و بوصوشه مانفلرک ، ورت تقیم و حرکتی ، ماکنلی تفک موصله‌ی و مختلف مقاطعه‌ر ، خندکلرک عمومیتاه صولدن تطهیری ایچون ایجاب ایدن ترتیبات و تدایرایله ارتباط خندکلاری ک خفرینه مساعد اولیه‌جـق صورت‌ده زمین طاشلق اولورسه کریده‌کی ستره و خط‌بیننده خط‌بیننده متوسط توقف خندکلرینک تأسیسی ؟ ب) دهیز کاری محفوظ محلار (تیلکی قپولوی) [بزده کراسته‌ک ندرتی محفوظ محلک اکثریتاه طوراً ایشنه احصاری‌ی ایجاب ایتدیره‌کده‌در .] ، ترصده محلاری ، طوچجی موضع‌لری .

ج) ممکن اولیئی صورت‌ده برمیکن اتفاق‌نک حال مدافعتیه وضعی ، مدافعته و تعریضه قوم طوره‌لرندن احوال مختلفه‌ده اصول استفاده ، قوم طور بالریم صورت نقی و سپر تأسیسی ،

د) ص طاشیرلری ، باریقادلر تأسیسی ، موضع محاربه‌سنده ، دشمنک تاثیری آلتنده تحکیمات پاپق ایچون قطعاتک صورت انقسامی ، آوجی خندکنک تقویه ایدلش مقطعده انساسی کی خصوصاتی احتوا اینلیدر .

ه) موضع حرینده : دشمنک تاثیراتی داخلنده بالخواصه کیجه‌لین اجرا اولونه جق تحکیمانده (۸) متره آره سپرینک وجوده کمی ایچون ایلری خطک تحکیمات امریله برابر آلسی ایجاب ایدن وضعیتک تعییی (ایکی آره سپری آرسنده ۱۴ متره قبول ایدلیدر) مدافعته خطوطنک استقامتلری و مقاصداری آتش ایده جک صورت‌ده خطارک صوزت تأسیسی ،

تعرض خندکلرینک (ساپلر) صورت انشا وايلوی سورولیسی ، مواعنک صورت تأسیسی ، محفوظ محلارک صورت انساسی ، خندکلارک صولدن تطهیری ایچون تدایر و ترتیبات ،

اکسالر ، قوم طور بولندن صورت استفاده تغییملری اساسی صورتده پایدیر مالایدیر .

۱۸ — طومباز کوپریخیلک ایچون : منفرد آجیقفلر (طومبازلر) له و طاقفلره کوپری انساسی ، مختلف نقیله طاقفلرینک انساسی تطبیق اولنور .

۱۹ — صحرا کوپریخیلک تعلم و تربیه سندن :

آ) مختلف ثابت آیاقلر (قازیق ، طبانی دیکمه آیاقلر مستثنا) ایله برماء جاری اوزرنده کوپری انشا ایمک اوزره بلوکک پوسته لره صورت تقسیمی ،

ب) مختلف سابع آیاقلر [طومبازلر مستثنا] له کوپری انساسی و سابع آیاقلرک صورت تتبیتی ،

ج) متوسط پایندەلی مسندلردن تختانی و فوقانی مقاصیلی پایندەلی مسندلرله تختانی کوکلمەلی مسندلر و کوپریلرک عمومىتله موقعی صورت تقویمی تعلیملىرى پایدیر بىلير .

۲۰ — تخریب تعلم و تربیه سندن :

آ) ناقل معاینه آئىنك استعمالى و معاینه سى ،

ب) طوبلو و طولانى املا حقلرلی و محل استعماللىرى ،

ج) قابلونك و فونىدلرک صورت معاینه سى ؟ سراتىلەمە صورتىلە افلاق تجارتى ، طوبلو املا حقلرندن ۱۰:۶ صرەنک طرز ترتیب و احضارى ،

د) اخشاب تخریبات و دمیر تخریبات ایچون بدايە ساخته املا حقلرلە دمیر کوپرولرده تطییقات اجراسى ، کوشتمە تائىرلى تخریبات ، (خونى) مخروطى تائىرلى کارکىر تخریبات ایچون (ساخته) املا حقلرینك مختلف صورت و ضعلىرى ، کارکىر تخریباتىدە حىقىملا مەلەر ، بالعمل کارکىر و دمیر تخریباتى كوسىرنە لىدر .

۲۱ — لغى محاربەسى : نزولى دھلىزلرلە قويولر وافق دھلىز و تعرض دھلىزلىرى ، لغى محاربەلىرى ، كورلەتە ، و مخروطى تائىرلى لغى انفلاقلرى ، دىكەلەمە خدمتلرى تفرعاتىلە او كۈرتىلىرى و تام تائىر استحصال ايمامك شرطىلە بالعمل كوسىرىلىير .

۲۲ — عسکرى يولارده صو خىندىلرىنىڭ تنظيمى ، يولارك و منحنىلرک صورت تسویەسى ایله منظم يولارك صورت اصلاحى و صو خىندىلرىنىڭ خفر و تنظيمى ، يول مشعرلارى ترتیب ورگىزى ، حفر و املا شىولرىنىڭ صوزت تنظيمى ، بالخاصە هە طرفە يولاره محتاج و اكتىشىلە پك عارضەلى اولان اراضىمىزدە استىحڪام صنفنك و ئائىف مەممە سندن

بىيى تشكيل ايتدىكى جەتىه بۇتون قطعەجە اھىتىلى تعلم وتطبیق ايدىللىدیر .
٤٣ — بىمانىھويا طاقەخۇص مختلف وسانىطىن بالاستفادة باراقلانشاسى، رامپەسز
محللىرى دە كايىتلەر وواڭۇنلاردىن آرابە و حيواناتك اخراجى اىچۇن سرلىغى سيار رامپەلر احضارى
دەخى آرىيچە او كەرتىلىدیر .

٤٤ — حكومتىجە انشا ايتدىرلەكىدە اولان كۈپىريلر، شەندوفىرلار، و سائۇمىسىنىڭ
انشا آتىھ جواردەكى استحکام قطعاتنىڭ بالعمل اشتراك ايەرلەك توسيع معلومات وتطبیقاتە
چالىشىملىرى لازىمدىر . استحکام قطعاتنىڭ اساسلى تعلم و تربىيەسى خالدار او لماق شەرتىلە
بالخاصە ضابطان و صنعتكار افرادە او كې فرەستىلەن بالاستفادة ، جەت عسکر يە جە تداركى
بۇ يۈك مصرف اختيارىنە متوقف بولنان، بۇتون، دەمير كار كېركى قىمتدار انشا آت صناعىيەدە
تىزىدىملىكە واستفادە ايتدىرلىدىر . يىنىڭ ئىشى ئىشلەردىن بۇ كې ئىشلەردىن بىلە ئىشلەردىن
يىشىرىلىسى نظر دقتە آلمالىدیر .

٤٥ — مىسکىنسز بىرمنطقەدە او زون سورەن اقامىتلەرde خام كىراستە اىلە بىسىط باراقدەلر
انشاسى موجودساكىنك انهدام قىصالىنەن و قايدىسى اىچۇن تعمىرى و بوندن دولايى مىانفۇز
ودوللەكى صنعتكار افرادىڭ اكالىمە و كىچىمەلر احضارى خصوصىنە ملەكە و مەھارلىرىنىڭ
تىزىدى شایان اھىتىدیر .

اركان حربىيە ھۇمومىيە رئىسى

مشير

فوزى

[لاحقه - ۲] تعلیم و تربیه خصوصنده استفاده او لنه حق کتابلر

پیاده جه تعلیم و تربیه ایچون [تعلیماتامه - ۱۳] لاحقة مخصوصه صنده مندرج آثار
صحرا کوپریجیلک تعلیماتامه سی
طومباز ، ،
تخریب ، ،

آمان صحرا تحکیماتی ، ترجمه ادلونشدر . (قیرمزی سری - ۱۸)
موضوع انسانه (یعنی موضع محاربه سندک تحکیماته) داعر حرب عمومیده و اخیراً
نشر اولنان رساله لر
استحکام خدماتی ، قلمه حربی ، صحرا تحکیماتی و لغه محاربه لری (صاری سه رینک در دنخی نو مرسو)
یقیندن محاربه و ظائفی
محرا تحکیماتک تکامل و انکشافی
چناق قلمه حریند لغه محاربه سنه داعر الده ایدیلان تجارت به منطبق قو نفرانس

[لاحقه - ۳] تعلیم و تربیه نک حدلا یقنده جریان ایمی ایچون
قشله جوارنده وجوده کتیرا یه جك تأسیسات

بری صحرا و دیکری موضع محاربه تحکیماتک بوتون تفرعاتی حاوی بر استحکام با غیمه سی ،
هر وسیله ایله مذکور تطبیقات با غیمه سنتک اکال انسانه و قطعاتک ایجا ده محاربه تطبیقاته
برزمیں تشکیل ایده جک درجه يه ابلاغنە غیرت ایدلیبد . [بونلرک بزر پلان و فلاغرافیلری
ارکان حربیه عمومیه يه ارسال ایدلیبد . [۱۳ نومرو لو ناما : نامه] لاحقه - ۴] ده مندرج
سپور میدانی ، تخمین مسافه استاسیونلری و درس انداخت میدان [بالکن استحکام
بولوکنک کندی احتیاجی نسبتنده]
بالعلوم اذشاب کوپریلرک انشا آلت و تأ. بیانی ایچون کوچونک مو دله مختلف آیاقلر
اعمال و احضاری .