

Muz 532

3

45

55/102

ZEM. TUD. KÖNYVTÁR

ARCHIVUM

Lelt. sz.: 12/2

NYELVJELTÉSI 1975

1327

Muz 532

L A

Bizalmas

Nyilvántartási szám:

45

A

" K I S H A R C K O C S I S Z A B Á L Y Z A T "

kivonata.

Kivonatolta: W I N G L E R I S T V Á N százados.

LUDOVIKAI AKADEMIA
KÖNYVTÁRSZ



K i s h k . a l k a l m a z á s a .

Bevezetés.



A pc jm-eket a világháború védőállásai /:hatalmas gp. fekte-
tő hatás:/ hozták életre. Ezek az előretörés korszerű eszközei.

Az előretörés feltételei:

1./ a látás /:feld.:/ = pc.gk.

2./ útés /:betörés:/ = hk.

Főfeladatok:

Pc.gk. = a figyelés, főleg az út,

a hk. = a harc, a terep harceszköze lett.

A hk a korszerű tád. nélkülözhetetlen fegyverévé nőtt. Fő-
hivatása a gyság-al és gyors /:gys.:/ csapatokkal együttműködve
a. / lökő erejét növelje,

b. / tád-ó értéküket megsokszorozza.

A pc.gk. - uthoz kötöttsége folytán - különböző feladatok
alkalmazási elveit nem érintik, addig a hk-k különböző és sokol-
dalu feladataik következtében

a. / eltérő szerkezeti jellegeket / kis, könnyű, köze-
pes és nehéz hk. /

b. / ez harceljárásuk kettéválását maga után vonta.

Más elvek szerint alkalmazzuk a kis és könnyű hk-kat és elg-
szervezett ellenállás megtörésére szolgáló közepes és nehéz hk-kat

A könnyű hk-k szükségképpen úgy a ^{csap-ot}gye.Y mint az áttörésben
is részt vehetnek.

A következőkben csak a kis hk-k alkalmazási elveit, feladat-
köreit és kis hk.egységek gyakorlati kiképzésével foglalkozunk.

A kis hk. szerkezeti leírását a "kisharcokosi anyagleírás"

A 34/A.M. ikergp-ét külön leírás tartalmazza.

A legénység általános alapvető kiképzése és a gya. kiképzés az "Alapkiképzés" szerint történik.

I. E l v e k

1.§. Kis hk. jellemzése.

Tád-ó fegyver.

Ereje = pc-zat, terepjárás, gyorsaság, mozgékonyágban rejlik

Hatás =

1./ Erkölcsei - megjelenésével megrendít / ezzel a háb. első idejében lehet számolni, a harcos megszokja :/

2./ Tüzével bénít /:tehát nem megsemmisítő hatás.:/

3./ Súlyával lehengerrel és gázol = ez a főhatás.

Befogadó képesség: 1 ikergp. + 2 kezelő.

Sebesség: Max. 42 km/óra. Kötélékben jó uton 20 km/óra.
talajuton 15 km/óra, terepen 10 km/óra.

De ez haroban és terepen kevesebb. /:Ügető lö sebessége:/

Működési táv.: /:oda és vissza:/

uton 65 km.

terepen 30 km.

Napi teljesítménye = átlag 100 km.

Napi karbantartás = 2-3 óra.

Terepjáró képesség:

40 fokos lejtén felkapaszkodik

50 cm-es merőleges akadályon / falon /

1.5 m-es árkot áthidal.

50 cm mélyvizet gázol.

Páncélzat:

Acélmagvas lövedék ellen részben véd / Elől igen, oldal+
a tetőn és fenéken nem. /

Tüze

Egyes hk mozgásban 200 m-en
köteléke -"- 600 -"- belül hatásos
álló helyből tömegcél ellen 1000 -"-
Páncélozott célok ellen hatástalan.

A fi lehetőség korlátozott. Egyenként tilos alkalmazni.

Szerkezeti adottságaik folytán csak kis egységekben irányíthatók és vezethetők = Szak. max. kis hk szd.

2 § Kis hk-k alkalmazása

Elvileg a gys csapatok támogatására hivatott alkalmi / tehát nem minden feladatra alkalmas / harceszköz.

A gys csapattal szoros együttműködésben alkalmazandó.

A mozgóharc eszköze Hatásterülete mozgóharc szabad szárnya és oldala ahol nincs megszervezett ellenállás

Nem való

a / védelemre berendezkedett elg. áttörésére

b / szervezett ellenállás leküzdésére

Elsősorban a gys. csap. feld. és bizt. csapatok harcában alkalmazzuk.

a / korlátolt célu.

b. / időben is határolt.

c. / rövid alkalmi feladatokra

Jellemző ilyen alkalmak

a. / Bizonytalan, meglepetést tartogató, tereppontok vagy vonalak feld-e.

b / Elg-től megszállt /:tűzelő/ tereppontok, vagy vonalak szabaddá tétele.

c. / Előnyomuló vagy tád-ó elg. késleltetése

d / Gyenge vagy megrendült elg-es vonalak áttörése

e. / Elg. ellenállás megrendítése oldal vagy háttád-al

f. / Űld.

Erdei és helységharcba nem vetjük be

Éjjel nem alkalmazzuk őket.

Önállóan kis hk. egységet elvileg ne alkalmazzunk

Alkalmazási egység = a szak.

Raj = jór. feladatokra.

A szd-ban való egységes alkalmazás kivétel Pl megkerülő háttád.

Szd-nál nagyobb egység = egységesen tád-ra szerkezetüknél fogva nem alkalmas.

Alkalmazás feltétele:

a. / meglepő bevetés

b. / gyorsaság.

c. / terepkihasználás.

Nehéz terepnél inkább kerülő utat választani

A terepnehézségek sokszor meghiúsítják a működést. Ezért a terep előzetes felderítése lényeges szempont

"Hk. biztos terep" = hk-val járhatatlan

a. / Kimondott hegyvidék szakadékokkal.

b. / Összefüggő mocsarak

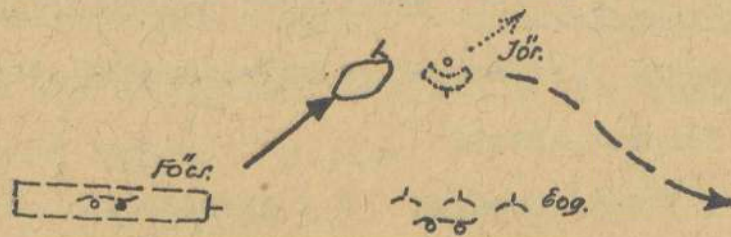
c. / Át nem gázolható vízfolyás / 50 cm-en felül /

d. / Kiterjedt sűrű erdőségek.

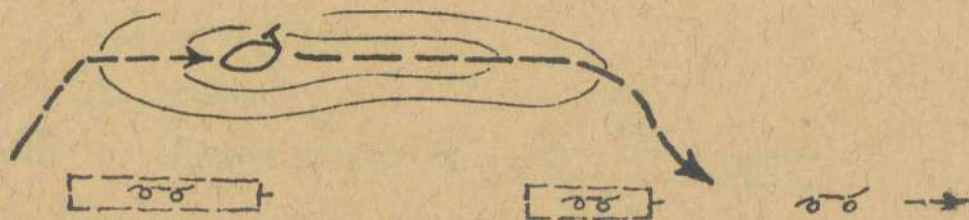
e. / Zárt települések

A kis hk-k nehezen áttekinthető területeket, helységeket erdőket, bozótos bokros területeket még előnyomulásban is kerüljenek. Ha az áthaladás elkerülhetetlen úgy előzetes feld. és gyorsaság a legjobb a meglepetés ellen. Főutvonalak erdőátvágások, erdei utak, az elg. elhárító fegyverek torkába vezetnek

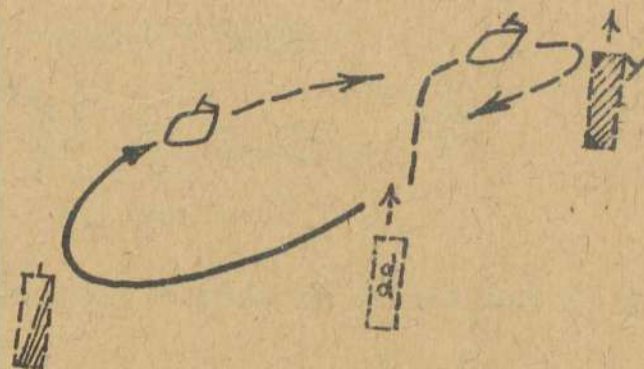
d. / Mozgó közelbiztosító jár-ként az oszlop folyékony előnyomulását biztosítják.



e / Mozgó oldalbiztosítás, ha az oldalban nem vezetnek kerékpároozható utak.



f. / A gys. csapatok széles kiterjedésű menetei alkalmazásával a hézagok biztosítása, illetve ellenőrzése.



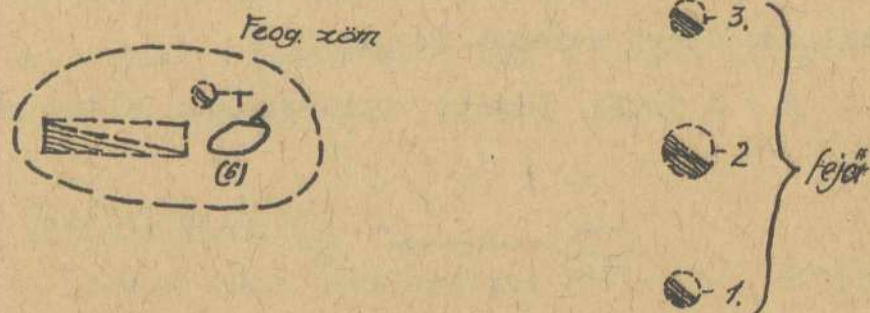
Felderítésben / H. Sz. I. 10. § /

/ Feld. lényege: elg. megközelítése, megfigyelése és az

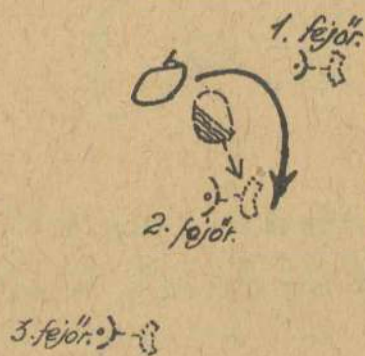
észlelet jelentése.:/

Elvileg más fegyvernemmel együtt.

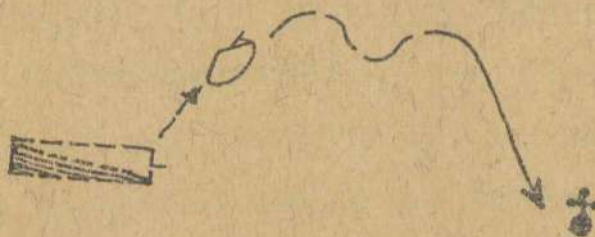
a. / Rendszerint a feog-hoz beosztva



b / Kezdeti ellenállásokon a feld. átsegítése.

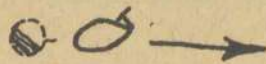


c / Gyanús menetvonalak irányok és kis területek gyors ellenőrzése hírszerzés.



a / Együtműködés fejör-ökkel.

1. / Előnyomulva mint a fejör. gyors élje.

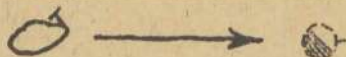


A hk.mozgás közben

nagy zajt csap. Felhívjuk az elg. figyelmét s rejtőzik

/:Dobbal nem lehet verebet fogni!:/

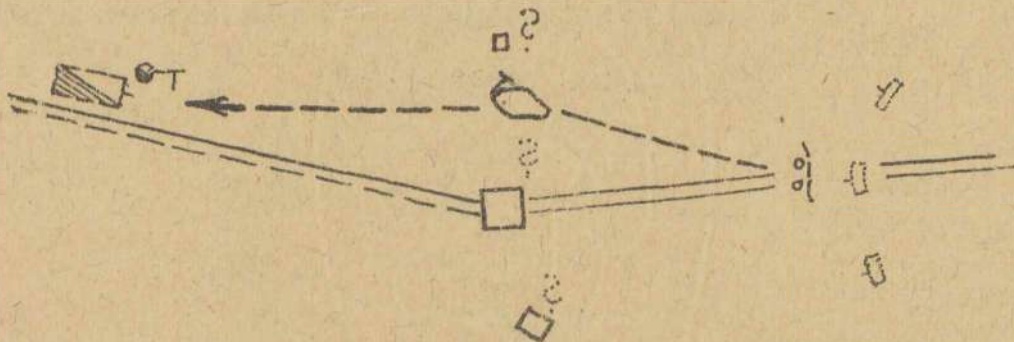
2 / A fejör. mögött, ugrásszerűen előnyomulva



3. / Elg. jör. lerohanása.



4. / Veszélyeztetett / elg.érzületű lakosság / nem biz-
tosított területen a jelentés visszaküldése



5. / Terep feld. eredményének jelentése / ök.vonalak, hi-
dak távi és távb.vonalak. Bongalások és rombolások.
Készletek / élelem, üza stb. / bejelentése.
6. / Magatartás sötétség beállta előtt. Be kell vonni őket
üza.pótlás és karbantartás miatt.
7. / Az észlelet jelentése. a. / a visszatéréskor, egyes
hk-val, tád-on.
8. / Harcfelderítés

Bizonytalan, meglepetést tartogató tereppontok és
vonalak ellenőrzése. határozott irányu tád-al.

Ø → ?

Ø → ?

Ø → ?

Lényeg a feld-nél.

A feld-t nem tudják a többi fegyvernem értelmezése sze-
rint végezni - hanem csak ellenőrizni tudnak, - ezt gyors te-
repazakazonkinti előretöréssel hajtsák végre.

Feladatul ne a sűrűben rejtőző elg-et, hanem a már
helyileg megállapított elg. megsemmisítését adjuk.

Biztosításban.

Csak mozgó feladatra alkalmazhatók.

a. / Elhelyezés és annak biztosítása.

Általában vegyes elhelyezés. Önállóan ne helyezzük el
öket. / kicsi a létszám. / Viz közelében / hűtőfeltöltés, célsze-
rűek a polgári gépkocsiszínek és gk. javítóműhelyek, itt karban-

tartás és javítás eszközölhető. /

A biztosítás módja lehetőleg egyszerű biztosítás /nem zárt előörsök.

A kis hk-k legfeljebb a megállások biztosítási rendszerében az eörs.tart-hoz oszthatók be.

b. / Mozgó biztosításban.

Mozogjanak terepszakasról, terepszakasra, - kilátópontról, kilátópontra. De látótávolságban a biztosítandó csapatól. Széles hézagokat eredményesen ellenőrizhetik.

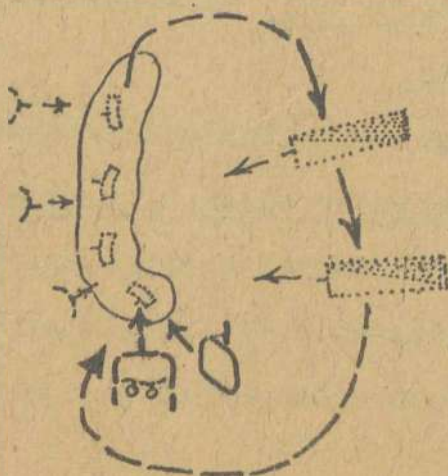
Támadásban.

Különösen az előcsapatok harcában alkalmazhatók. Sikerrel vethetők be átkarolásra, háttámadásra, megrendített elg. oldala ellen is.

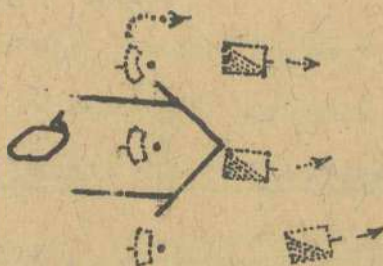
Találkozó harcban a kezdeményezés megragadásának hatásos eszközei.

Bevezető harcban kerüljük a körülményeskedést / készenlétbe helyezés. tü. támogatás bevárását stb. /

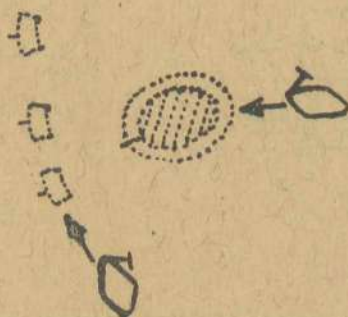
Évéd. harcokban. Az elg. mozgásban lévő vagy éppen megállott előcsapatára, azonnal törjenek reá. ha saját részek őket követni nem is tudnák. Feladatuk. megakadályozni az elg. evéd-et. hogy főcsapata részére kedvező helyzetet teremtsen. Az elg. számára legkedvezőbb tereppontokra vetjük be őket.



Gyenge megrendült vonalak áttörése. /:Nem a döntő harc előtt /

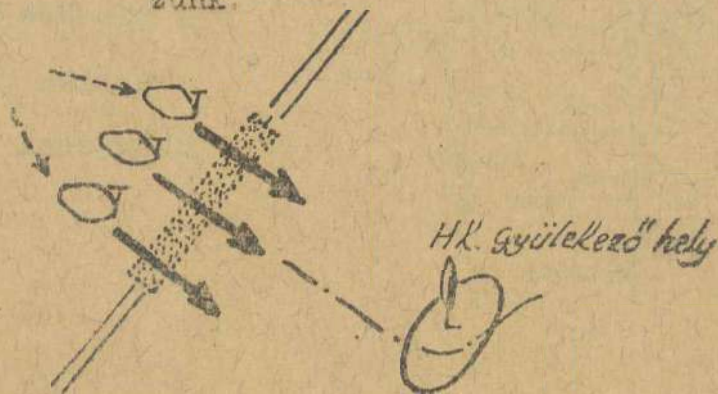


Az elg ellenállás megrendítése oldal és háttámadással.



A támadás nemei

1. / Mozgásban / rendszerint ha az elg-el hirtelen találko-
zunk.

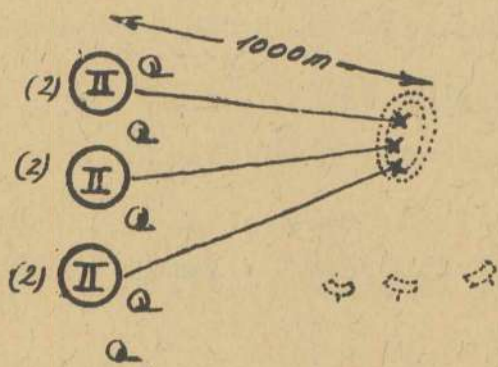


Hk tüzelés fajtái:

1. / "Vezetett tűz" csak álló helyzetből
2. / "Harcocsi tűz"

2 / Lesállásból

a / Csak tüzzel 1000 m-en belül / álló helyzetből



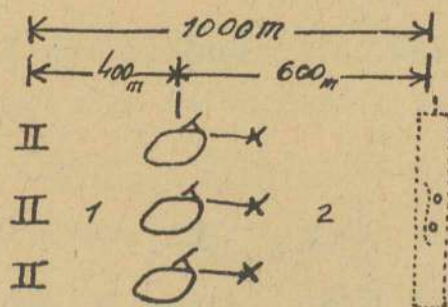
Felmagyarázat:

- II álló hk.
- II álló helyzet tüzelő hk.
- * mozgásbar -H- -H-

Megjegyzés:

a szal. pk. "Keretett tűz" -t alkalmaz.

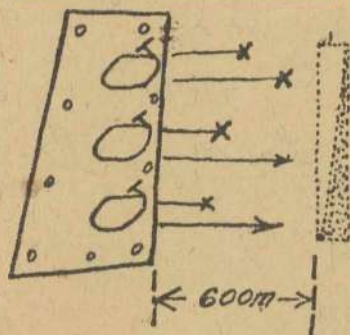
b / Előremozgással és tüzzel / 600 m-en kívül /



Megjegyzés

- 1 / Előremozgás
- 2 / Előremozgás és tüzelés
- 3 / 1000 m-en belül lehet megindulás előtt tüzrajta-ütést is végezni.

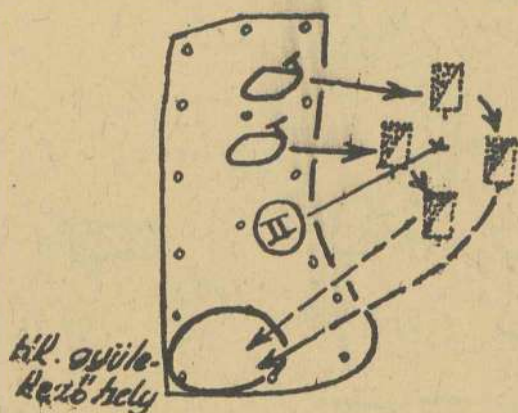
c / Tüzzel és előremozgással / 600 m-en belül :/



Megjegyzés:

A tüzelés megkezdése / hk. tűz: / az előremozgással egyidejűleg.

d / Leszállásból bénító / lefogó / tüzrel és mozgással



Megjegyzés

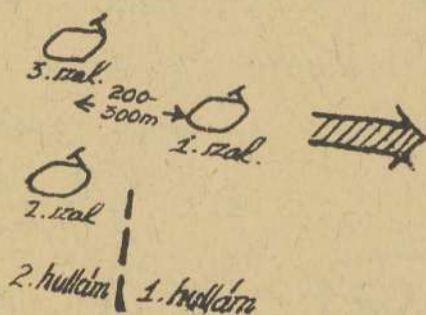
1 raj állóhelyzetből
bénító tüzrel lefog-
ja az elg-et 2 raj
pedig támad

3 / Készenlétből / Csak kis hk szd-nál /

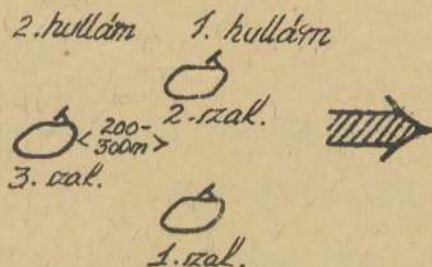
1 / A kis hk szd rendszerint szakaszonként harcol.

2 / Egységes bevetése / készenlétből / kivétel A szd
pk szakaszait egy vagy több lépcsőben mozgatja

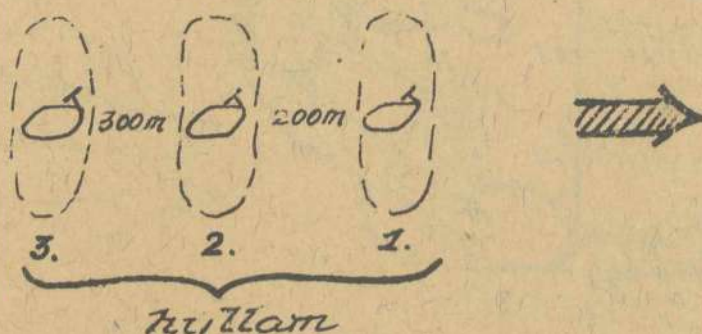
a / Tisztázatlan viszonyok között / 1 szak az első lép-
csőben /



b / Két hullámban



c / Három hullámban

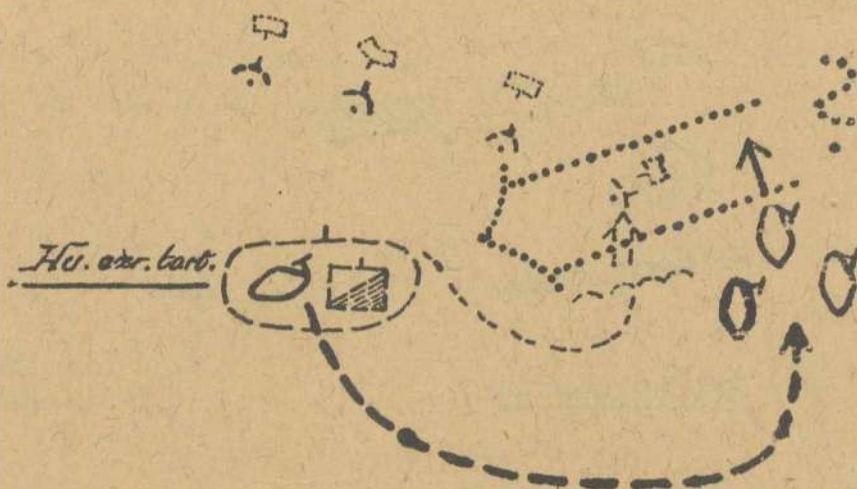


Védelemben

Csak mozgó tartalékként ellentámadó tart megerősítésére.

Helyhez kötött feladatra nem

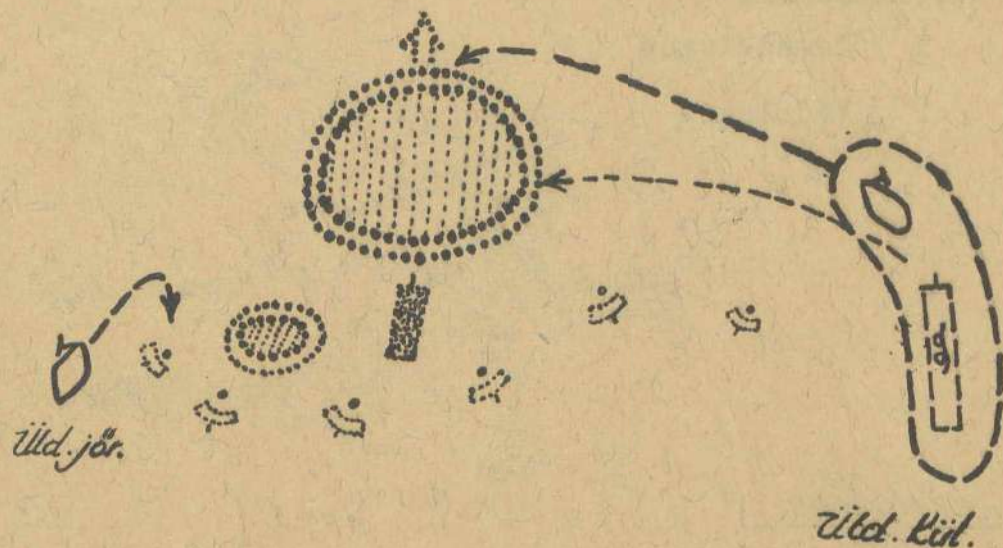
Együttartva zárt kötelékként. Elsősorban a betört elg gépeket kell lehengerezni.



Üldözésben

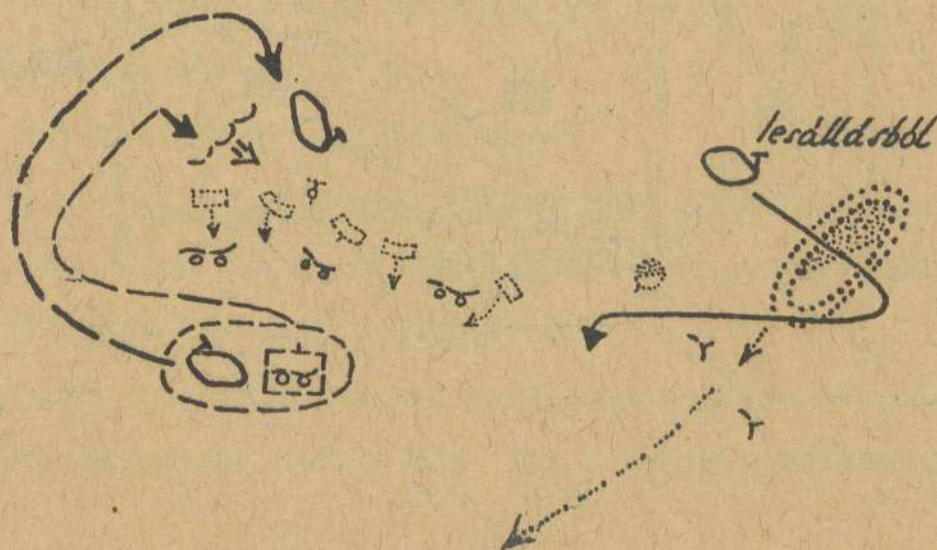
1. / Gyors kötelékben v ö. viszonyban is párhuzamos üld-re
/ Üld különítmények /
2. / Egységek külön-külön v együttartva
3. / Elg avéd. állás fellökése. Elhárító fegyvereket kike-
rülni és
4. / A visszamenő, rendezkedő elg zom-ot tád-ni.

5 / Raj + szak Üld jör is lehet



Visszavonulásban

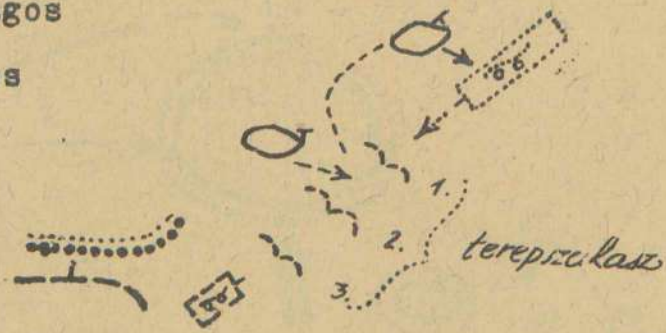
- 1 / Uvéd-el összhangban sorozatos támadások.
- 2 / Uvéd visszavételének elősegítése.
- 3 / Párhuzamosan üld elg. meglepése leszállásból.
- 4 / A támadások térben és időben legyenek összhangban a többi csapattal. ennek megteremtése az uvéd.pk. feladata.



Halogatóharc

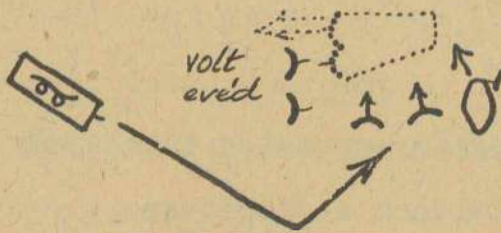
1 / Támadólagos

2 / Védőleges

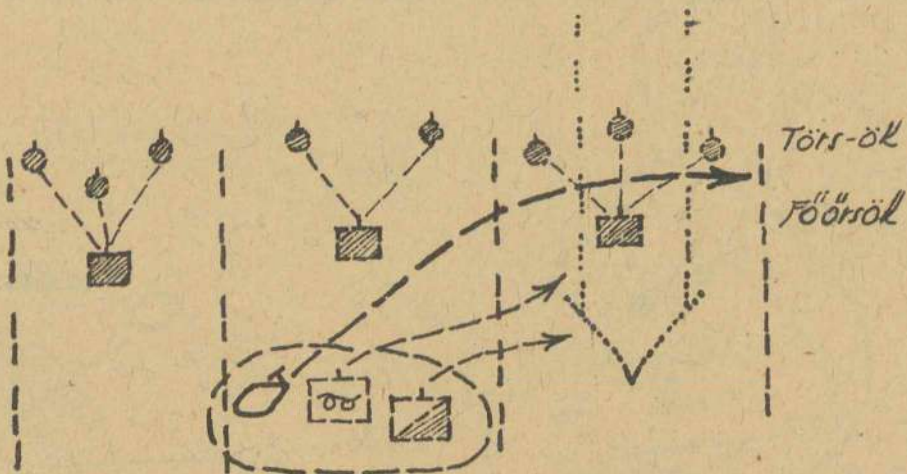


Leplezés.

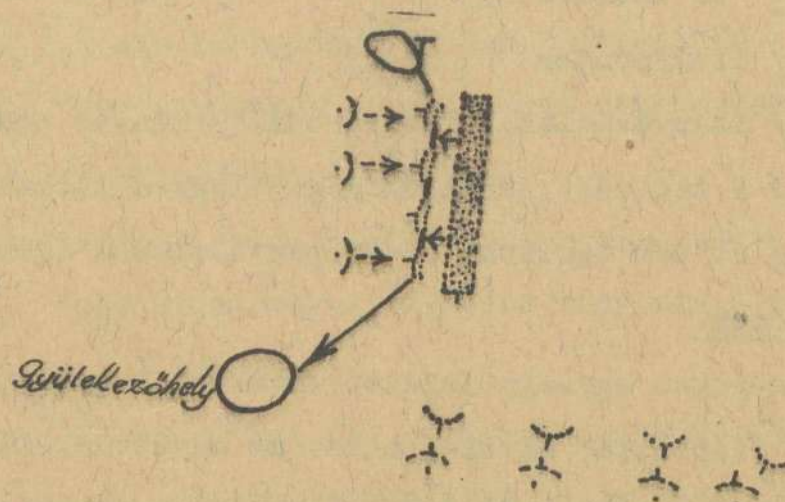
1.) Támadólagos



2. / Védőleges



Szinlelt támadás.



- 1 / Meglepőleg
- 2 / A szándékot már előre elárulva.

3. §. Kisharckocsik harceljárása.

Egyetlen harcmód a támadás.

- 1 / Menetből
- 2 / készenlétből / csak szd. /
- 3 / leszállásból tüzzel
- 4 / leszállásból előretöréssel.

A tád. mindig korlátozott célu. Általában feszesen, összefogott kötelékben végrehajtott, egyenes, gyors lerohanás. Egészen laza összefüggésű kötelékek lépnek fel.

Nagyobb kötelék /:szd. / egységesen összefogott tád-át "Készenlétbehelyezés" előzze meg. Itt az egység készüljön fel a tád-ra

Rendszerint minden előkészület nélkül kell tád-ni.

A tád-t jó látható

a / iránypontok

b / irányvonalak / vezetővonal / mentén vezessük

c / A tád. célt jelöljük meg / legyen látható /

d / át nem tekinthető terepen közbeeső iránypontok

Gyülekezés:

Az egységeket egy-egy feladat végeztével gyülekeztetni kell. A gyülekezés időpontja, elvileg mikor az együttműködésre hivatott csapatok a feladat területét elérték és biztosították. A "gyülekezőhely" a tád területén, a tád célon innen feküdjék és elg. fi. elől rejtve legyen.

A gyülekezés helyét a pk a tád megkezdése előtt jelölje meg a terepen. Itt az egység újabb alkalmazásra készüljön elő.

Elhárító fegyverek a kis hk. tád célját elvileg nem képezhetik. ezek leküzdése a támogatott csapaté.

Elg hk-k elől / ha erősebb fegyverzetűek /

a / rejtőzék

b / vonuljon vissza / ne a saját csap-on keresztül /

Rep. tád-nál.

a / rejtőzést keresni

b / ha erre mód nincs folytatni a feladatot

4. §. Kis hk. együttműködése más fegyvernemekkel

Más fegyvernemhez beosztott kis hk. pk. legyen tájékozott állandóan a helyzetről.

Kötelesség = kezdeményező javaslattal élnie.

Alkalmazás esetén tudnia kell.

1 / a támogatandó harccsop. / fegyvernem / feladatát és

végrehajtási tervét

- 2 / A kis hk egység / saját / feladatát.
- 3 / Együttműködéshez szükséges részleteket.
4. / A terepfeld. eredményét.
5. / A harc feld. eredményét az elg. elhárító rendszeréről / fel van-e fejlődve vagy nem / akadályokról, zárákról.
- 6 / Mikor és hol álljon újból rendelkezésre.

Igyekezzen várható feladatáról előre tájékozódni. Szemrevételezéssel előre előkészülni.

Hívja fel előlj. pk. figyelmét ha szükséges a terepfeld. szükségességére

Kérjen tüztámogatást az elg. pc. jm. elh. fegyv.-ek leküzdésére / Ezt személyesen beszélje meg /

Keresse a támogatandó pk-al a személyes kapcsolatot.

Az együttműködés biztosítható:

- a / állandó kölcsönös tájékoztatással.
- b / ~~előszőrően~~ megszabott feladatokkal.
- c / sok esetben egységes kik. és közös szellemi alap

A tüztámogatás részletei:

1 / A támogatást nyújtó tü. + n. fegyverek feküdjenek tüzükkel az elg. elhárító fegyvereire.

2 / Majd ha a saját hk-kat veszélyeztetik tüzüket előre vagy oldalt helyezték.

3 / A tüztámogatás nem lehet a kis hk. tád. feltétele.

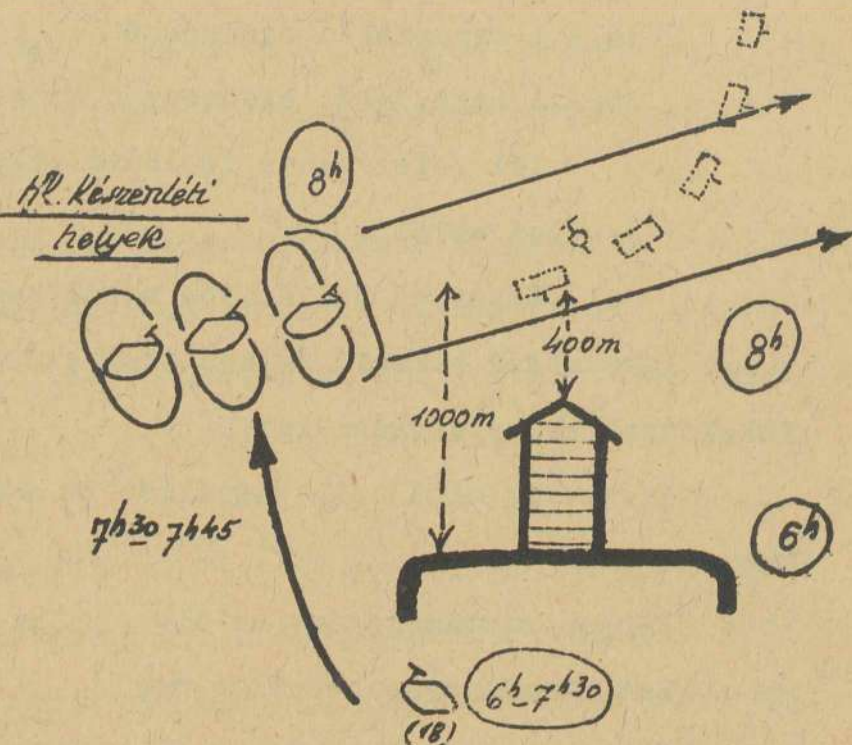
A kis hk területet megtartani nem tud. Elért eredményét más fegyvernemnek azonnali utánnomulással biztosítsák / Ez nem jelenti a kis hk. tád. fékezését vagy más fegyvernemhez kötését /

Ha a saját küzdő egységeken át tád-unk a kis hézagokat

használjuk fel előretörésre. A saját embereket hátukon jelöljük meg.

A saját hk-kat lássuk el megkülönböztető jelekkel

Fontos a hk-tád. akkor indul, ha a gység már az elg-et megközelítette s vele együtt ér be az elg. fészkeibe



II. KIKÉPZÉS

5. §. A kezelők kiképzése

A szakkiképzést általános kat ki / E-alap / előzi meg

Kik ágazatok

- A. / Pc-os lövésszé.
- B. / Hk. vezetővé.
- C. / Ök. eszközök használatában való kik.
- D. / Mü. " " " "
- E. / Hk. műszaki kik. / Hk. ag. ism. /

A. / Pc-os lövésszé

Fi-ben való kik.

- 1. / Tudjon tájékozódni, ha a látrések zárva vannak.

Lőkik.

- 1 / A gp-va. irányzás.
- 2 / megtöltése és kiürítése

2. / Tűzhatás távon belül minden célt felismerjen és értékeljen.

3. / Tájékozódás messzefekvő magas iránytárgy v. közbeeső tereppontok után.

3. / Tűzelés / Tűzelj! /

4. / Működési zavarok elhárítása / Akadálypályán szét-szedés és összerakás. /

5. / Célok értékelése harcászati és lövésszaki szempontból

B / Hk. vezetővé.

Alapfeltétel = tgc vez. kik.

Tagozás

1 / Fi. gyak.

Cél Tájékozódni / sötétben is / ha a látrések zárva vannak Tereprészleteit, a jmt. mű-i sajátosságait és a harcászati helyes mozgást felismerje.

2 / Hk. vez. gyak.

Cél sik és akadályos terepen a hk-t biztosan vezesse. / Akadálypálya / Szolgáljon a hk-val a gp. biztos aljázatául.

Hk. vezetői vizsgával / csapat test hk kik. alakulat pk-a előtt / fejezzük be.

C. / Az ök. eszközök használatában való kiképzés

É R I N T Ő J E L E K

A harckocsiparancsnok érintő jelei a harckocsivezető részére.

"Állj!" vagy "Indulj!"

1 ütés a fejre

"Jobbra!"

1 ütés a jobb oldalon

"Balra!"

1 ütés a bal oldalon

"Hátra!"

Több ütés a fejre

"Hátra arc!"

Több ütés a jobb oldalon

Karjelek.

Vigyázz! (: Feltűnés!)



„Sorakozó!” (: Gyülekező!)



„Motort indíts!” (: állíts!)



„Harclocsiből!”
(:Harclocsiba:)

3-szor



„Indul!” vagy „Irány!”



lőbizót az irány
felé.

„Állj!” - feltűnés után karleráztatás.



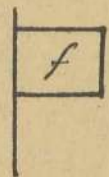
„Orszó!” sorakozó jel fordítottja.



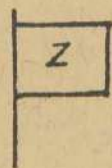
Zászlójelek:



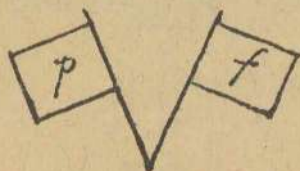
Rajlánc!



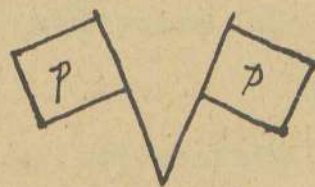
Gyülekezés!



Keretet!



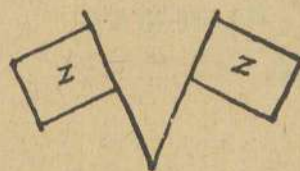
Távolságot nagyobbíts!



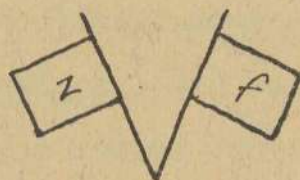
Vonal!



Oszlop!



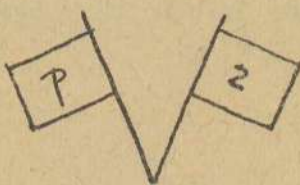
Oszlopvonal!



Távolságot csökkents!

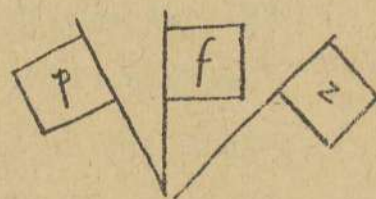
Jelmagyarázat:

p = piros
f = fehér
z = zöld



"Ne kövess!"

24/8



"Oszlopriadó!"

Ebben minden kezelőt ki kell képezni.

D. / Mü-i eszközök használatában való kik

Hk. szerszámainck / csákány, ásó-lapát. feszítő vas / használata.

Gyakoroljuk leszállás rejtése, elakadt hk. kiemelése.

E / Hk mü-i kik

Hk. ag-ra, szerkezet, karbantartás, üza és szerelési munkák

6. / §. Az egyes kis hk

A. / Személyzet

Személyzet: 1-es páncélos lövész

2-es hk. vezető

és 1 tart. kezelő / a vonatnál, ag. gk-in. /

1-es kezeli a gp-át és ök. eszközöket / rád. jelző zászlók. /

Felelős: a hk. harckészségéért, karbantartja a fegyverzetet és lőszerkiegészítéseről gondoskodik.

2-es felelős a hk. gépjárműszaki vezetésért, üzemképességért és üza-ért. Karbantartja a hk-t.

Ök. egymás segítő társai

B. / Zárt rendben.

"Alapállás!" 57. p. "Oszolj!" 58. "Harckocsiba!"

Irány..! Motort indits! Harckocsiba!"

Irány..! Hátra! Motort indits! Harckocsiba!"

"Motort állits!" 2-es zárja rövidre a mágness.

"Harckocsiból!"

"Indulj!" Állj!

"Rejtőzés!" figyelmeztetőre a 2-es legközelebbi fedezékhez

vagy rejtőzést adó tárgyhoz vezesse a hk-t.

"Fihenj!" kényelmes tartás, dohányzás tilos!

"Vigyázz!" előírt tartásba helyezkedni.

A "Háttraarc!" hk-val mindig jobbra történik.

C./ Egyes kis hk. harcban.

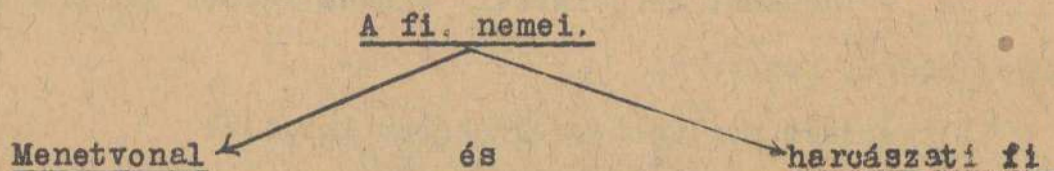
Egyes hk. mindig kötélékben harcol. /:Egy hk. az nem hk.:/

Harcbalépés előtt a hk-t harckész állapotba helyezzük

"Harckészültség!"

1-es töltse be a gp-t

A kezelők figyeljenek.

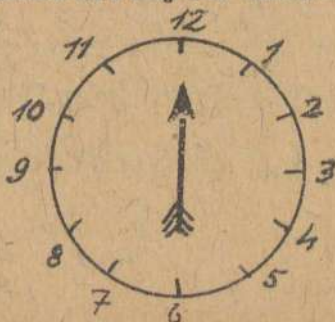


Menetvonal fi.

- 1./ A menetvonal /:előnyom. a tád-i irány:/ betartása
- 2./ A folyamatos mozgást gátló menetakadályok megfi. és
- 3./ a harcászatiilag helyes mozgás kedvező eshetőségek / pl meg-állásra, kitérésre, lassításra, gyorsításra, rejtőzésre, fedezésre való alkalmak, stb.:/ felkutatása.

Harcászati figyelés.

- 1./ Saját és elg. csapatok megfigyelése és megkülönböztetése.
- 2./ Elg. ellenállás helyének felkutatása.
- 3./ Célértékelés / harcászati és lövésszaki szempont / és cél-helyzet jelentés. Mely a pc. jm. csapatnemeknél az órabecsz tás szerint történik. Előre a menetirányba mindig 12 óra irány van.



Célhelyzet jelentés tartalma:

1. / Irány megjelölése óra beosztás szerint.
 2. / Elg. v. saját csapat és tevékenysége.
 3. / A távolsága hektométerekben.
- Pl. " 11 - saját gp. tüzelő állásba megy - 6 !"

A fi. a kezelőkre el van osztva.

1-es főként harcászati / előre és b-ra: /

2-es menetvonal fi. és j-ra harcászati fi-t végez.

Amíg az elg. tüzhatalás nem veszélyeztet az 1-es nyitott tetőfedélen át figyeljen Határozott tád-ó feladatnál a tetőfedelelet csukja magára.

Ök = látással és jelekkel. Minden kapott jelet a hk-n belül hangos szóval ismételni.

Porképzést meglepetés érdekében kerüljük.

Harcban

1. / Igazodni a többi hk-hoz
2. / Összefüggést megtartani,
3. / lemaradással ne fékezze az előnyomulási ütemet.
4. / hatásos lőtávolságon = kezdje meg a tüzelést.
5. / gyors rejtett mozgással az elg-et lerohanni.

Tád-ban tüzeléshez elvileg ne álljon meg. Tüz = 3-5 lövés sorozatban.

Sorozattüz pont v. szórótüzként lőhető

Szórótü = egymás mellé, alá, fölé illesztett pont. tüz.

Tüz megkezdés = öntevékenyen /hk.tüz/

Cél megválasztása: a kötelékben elfoglalt helyzete szerint.

Leküzdés sorrendje:

1. / ránézve legveszélyesebb / elhárító fegyv. /
2. / ha ilyen nem mutatkozik arra célra mely a támogatott

alakulat előrejutását leginkább gátolják / gp.gsz. /

Egyszerre 1 gp-ból tüzelni, másik tüzkesz, felváltva használni: Igen hálás célra két gp-ból egyszerre is tüzelhet /:pk. menetoszlop /

"Vezeték tűz!" Ilyenkor a kötelék / raj szak. / pk pcs-a szerint löni, ki a tüz megkezdést, a célt, lőszer mennyiséget meg szabja

Tűz beszüntetése 1 / a cél eltűnik. 2 / hatás elegendő,
3 / aránytalan lőszer fogyasztás

Hk hasznavehetetlenné tétele ha menthetetlenül az elg tűzébe esik.

7 §. A kisharckocsi raj

A / Szervezete

= 1 vezető
1 kísérő hk.

Állomány = 1 pk. + 3 kezelő + 2 tart. kezelő /:ag tgc-n. /
+ 2 hk

Raj vezetése: 1 / vezényszóval. 2 / jellel. 3 / hk-jának példájával

B / Zárt rendben

Alakzatai

1.) "Oszlop!"
 $\begin{matrix} \text{O} & \text{vezető} & \text{hk.} \\ \frac{y}{2m} & & \\ \times & & \text{O} & \text{kísérő} & \text{hk.} \end{matrix}$

2.) "Vonal!"
 $\begin{matrix} \text{O} & \text{vezető} & \text{hk.} \\ \text{O} & & \\ \times & & \times \\ & & 2m \end{matrix}$

A gyülekezés rendes
alakzata. /:94 p. ha
az ala. nincs megje-
lölve: /

Elölj. fogadásnál a raj pk. a hk-ja b. hernyólánca előtt
5 m-re álljon.

Oszlopban végrehajtott menetnél pcs.nélkül is 25 m távközt
kell tartani = /:menetoszlop /

"Távolságot nagyobbíts!" jelre

A tér és távközök kettőszeresre kell emelni $2 \times 2 = 4$
 $2 \times 25 = 50$ m. Hátralévő hk. lassítson.

"Távolságot csökkentés!" jelre

A tér és távközök felére csökkentendők. El hk lassítson

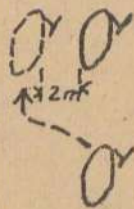
A kísérő hk. kövesse a vezető hk.példáját.

"Átkanyarodás!" /:Csak oszlopból: /

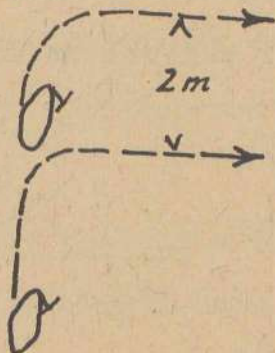
Vezető hk. hajtson 25 m-t előre, jobbra forduljon és álljon
ott meg, ahol eredetileg a kísérő hk. állott.

Vonalban lévő raj átkanyarodást nem hajt végre. Arcvonal
változtatása "Hátraarc!"-al történik.

Oszlopból vonalak-at előre felé a "Vonal!" jelre alakítjuk



Oszlopból valamely oldalba akarunk vonalat = vezető hk.
forduljon a megfelelő irányba és adja a "vonal!" jelet



Vonalban álló raj. oszlop-ba való elindítása előtt adjuk
az "Oszlop!" jelet.

A hk.vezetők figyeljenek egymásra, hogy az összefüggés
meg ne bomoljék.

C. / H A R C B A N .

A raj legtöbbször szak. kötelékben harcol

Jör. feladatra a raj ö-an is alkalmazható.

Az ö.raj 2 hk-ja működjék együtt. A kísérő hk. ne várjon
pcs-ra, működjék öntevékenyen.

Az ök-nek sokszor egyetlen eszköze a közös kik alap A harc-
eljárás jellemző elveinek súlykolása, döntő jelentőségű

Harcbalépés előtt = "Harckészültség!"

Mozogjon ameddig lehet "Menetoszlop!"-ban

A raj szétvonása szükséges

1. / elg fi

2. / tűzhatás kényszerít

Szétbonatkozást jellel elrendelni.

a / mély ala = "Távolságot nagyobbíts!" jellel.

b / széles ala = "Rejlánc!" jellel.

Tér és távközök megkötés nincs. Szabály egymástól fi. távolságon maradni. 50 m-nél nagyobb ne legyen.

Széjjelvonásra pcs

1 / tájékoztatás

2 / feladat

3 / szándék

Előnyomulásban

Ha elg messze van kilátópontról-kilátópontra gyorsan mozogjon. Eszleleteket egymással és a támogatandó csapattal közölni.

Támadásban.

Összhang a támogatandó csop-al. Elg.hátába, oldalába, vezetett egyenes lerohanás székvont alakzatban.

Tád célok

Kis kiterjedésű célok. Több ilyen cél, csak akkor ha elhárító fegyverrel nem rendelkeznek. / Egymás után leküzdeni /

A tád az elg. gp és gsz-t kapcsolja ki.

A tád pcs

1 / Helyzet

2 / feladat

3 / irány

4 / támogatandó csop-al együttműködés

5 / gyülekezőhely

Ha a tád pcs kiadására idő és alkalom nincs, a kíséző hk öntevékenyen tád-jon

Tűz megkezdése. /: 200. 600 és 1000 m /

1. / Elvileg öntevékenyen
2. / a saját küzdők vonalában
3. / valamely tereppont v. vonal eléréséhez köthető

Kövvező alkalomkor lesállás-ból üssön rajta az elg-en

Ha a hk. mivoltát elárulni nem akarja, tüzeljen lesállásból előretörés nélkül.

A hk-t páncélozott gp-ként alkalmazni tilos.

A lesállást észrevétlenül kell elfoglalni.

Tűz megkezdéssel meglepni az elg-et.

"Harcocsitűz!" lövész maga választja a célt irányzókat és a lőszer mennyiséget.

"Vezetett tűz!" ezeket a raj pk. adja.

Tűz megkezdés

1. / "Tüzelj!" figyelmeztetőre v.
2. / egyéb jelre.

Vezetett tűzre tűz pcs.

1. / tüzelési mód és végrehajtás /: sorozat. ponttűz stb.
2. / cél v. célelosztás.
3. / eltüzelandó töltényszám.
4. / irányzék.
5. / tűz megkezdés.

Pcs. példa: "Tűzrajtaütés! Sorozattűz! Ponttűz! Két társ! Lovasság az uton 400! Tűz megkezdés a vezető hk. tűzrajtaütésére!"

A raj kikülöníthető:

1. / fejőr. megerősítésére,
2. / menetbiztosításra.

3. / közelbiztosító jár.

4. / harcjárőrként,

Önálló feladat: 1. / Üld-ben, 2. / Uvéd harcban.

Kötelékben lévő raj: a szak.pk. pcs-a szerint viselked-

jék

8.5. A kis hk. szakasz.

Legkisebb ti. vezette egység. Kik és harc alapvető köteléke

Lehet 1. / kis hk. szd. kötelékben lévő / 5 hk. : /

2 / önálló kis hk. szak / 6 hk + 1 ag. tgc. + 1

nyk. / kötelékben lévő szak 1 pk-i hk. + 2 raj - á 2 hk.

Állomány 1 szak pk. 9 kezelő, 5 tart. kezelő /: 5 db. hk. : /

Önálló kis hk. szak.

1 Szak törzs

szak pk-i hk.

törzs hk. és

oszlop

2 harclépcső

2 raj á =

2 hk.

3 ag. lépcső.

1 db ag. gk. + ti-i

küldőnc

A hk-k mindig számokat viselnek 1-5-ig illetőleg 1-6-ig.

Rajok megszólítása 1. / szolg. szám szerint / 1-ső raj /

2 / Raj pk. neve " / Kovács raj /

3 / Elfoglalt hely-

zete " / Jobb él, stb raj. /

Ha rád van azt a szak pk. kezeli.

Vezetés

1 / vezényszóval

2 / Jellel - ezt minden hk. vegye át

3 / Pcs-al - ezt ismételni kell

4 / a szak.pk-i hk. példájával = ez lesz harcban a leggyakoribb eset.

Kiesett hk. pótlása:

Csonka rajt a szak.pk-i hk-val

3.szak-nál a törzs hk-val.

Legkisebb létszám = 4 hk.

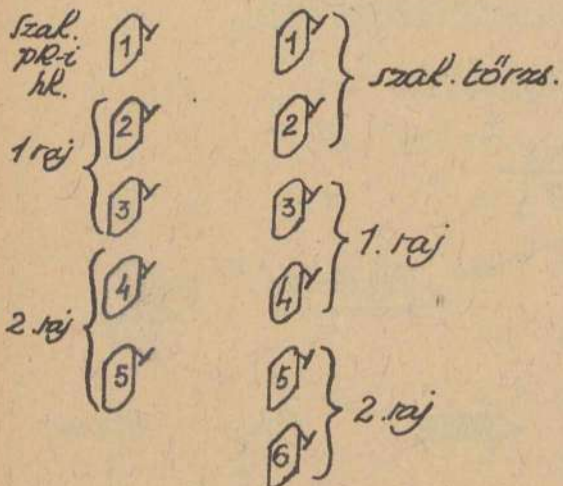
3-ra csökkent létszám = hk.raj.

B./ Zártrendben.

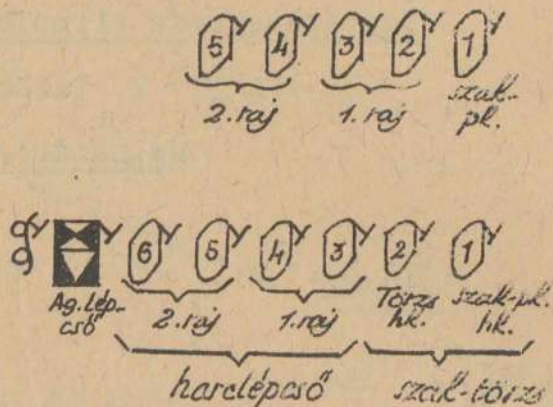
alakzatok

„Oszlop”

„Vonal”



A gyülekezés rendszer alakzata



A laktanyai szolg. célzani alakzata

A szak.pk. nincs helyhez kötve.

A sorakozót mindig a szak.pk-i hk-ra kell végrehajtani. Ha nincs alá elrendelve = oszlopban kell sorakozni

Menetnél 25 m távköz = menetoszlop.

Vonalban "Hátraarc!" 1. 3. 5. hk. helyben 2. és 4. hk 5 m előremozgás után forduljanak meg.

C. / Harcban.

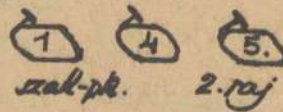
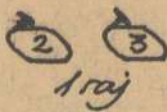
Legtöbbször más fegyvernemekkel együttműködik, olykor önállóan v. szd.kötésekben harcol.

Harcbalépés előtt = "Harckészültség!"

Előnyomulás

Ameddig lehet oszlopban / pl Távolságot nagyobbíts! /

Elg-el való esetleges meglepő összecúzózkor "él"-t küld előre ez a "Menetbiztosítás!"

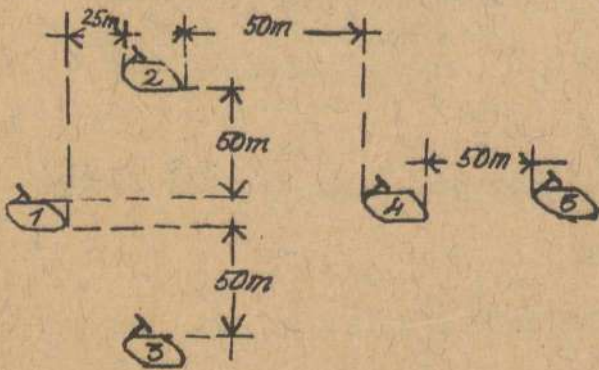


Szétbontakozás elrendelése.

Ha elg fi v. tűzhatás erre kényszerít.

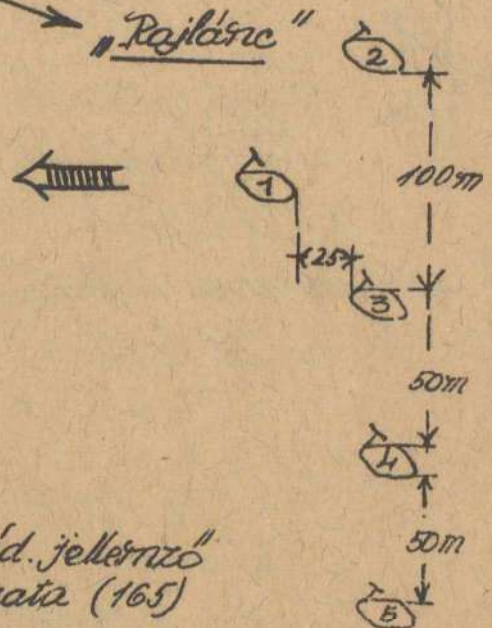
Meghatározott alakzatai:

"Kereszt"



Terepen való előnyomulás, bizonytalan helyzetben való előretörés alakzata (164)

"Rajlás"



A tád. jellemző alakzata (165)

A terep és a rejtőzési viszonyok az alakzatok kereteit tágíthatják v. szűkíthetik. /:Kötélék felbomlása v. túl tömör cél. /

Ala megválasztása a helyzet, feladat és terepnek megfelelően. /:Megnagyobbított távközü "Oszlop":/

Lehet a szab-tól eltérő alakzatot is felvenni, erre külön kell intézkedni.

Szétbontakozást elvileg előremozgásban hajtjuk végre

Írányt = a szak.pk-i hk.vigye.

"Ne kövess!" jel = ha a mozgását a többi hk-tól függetlenül akarja.

Szétbontakozás elrendelése:

1./ az ala. zászlójelével

2./ szóbeli pcs-al.

a./ helyzet

b./ szétbontakozás célja

c./ irány

d./ alakzat /:tér és távközök:/

e./ intézkedés a mkp-os hírvivővel és az lépcsővel. /:ö.szak-nál:/

P1. "Előnyomulás a tanyasor mentén. Oszlop! Távköz a rajok között 50 m. Végeztem!"

Meglepetés esetén a szétbontakozás jele tád-i pcs. i

Előnyomulás a./ egyhuzamban

b./ terepszakaszonként, végül

c / kilátópontonként.

Támadásban:

1. / Összhang a rajok és támogatandó csop. között
2. / Elvileg mindkét raj egyszerre és együtt tád.
3. / Irány az elg. hátába és oldalába vezessen. Arctád.
ha nem lehet másként
4. / elsősorban az elg. gsz. és gp-it kikapcsolni
5. / Tád. cél = legázolni

Tád alakzata = szétvont. gyors lerohanás

Tűzelés megkezdése

1. / ha hatásos lőtávolságra jutott
2. / tereppont v. vonal eléréséhez is köthető
3. / Vezetett tűz csak lesállásból
4. / Saját küzdők vonalából.

Szak pk. a szak élén tör előre. hogy vezesse szak-át. hogy a terep és rejtőzési lehetőségeket minél jobban kihasználja.

Tartsa szakaszát együtt

A tád célja

Mindig területileg közös tád. cél felé irányuljon. A rátörés történhet különböző irányokból, de harcban elvileg zárkózni kell.

Meglepetéseknél egy jel is elegendő kell legyen

Az együttműködést a szak. pk-i hk. után induló rajok öntevékenysége biztosítja.

A rajoknak egyöntetű kik. folytán közös alapon kell lenniök, hogy a szak pk-i hk. magatartásából, a szak pk. terve szerint tudjanak cselekedni.

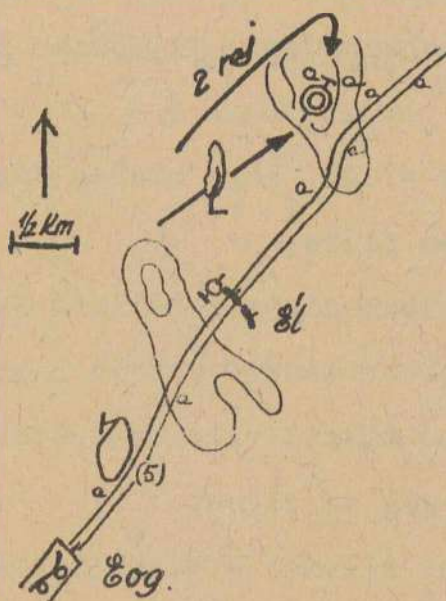
A tád.pcs.

- 1./ helyzet,
- 2./ saját és támogatandó csap.feladata,
- 3./ terve illetve szándéka,
- 4./ mutassa meg a terepen a tád-i irányt és célt
- 5./ Alakzat vagy egyes rajok feladata.
- 6./ Gyülekezés helye
- 7./ Együttműködéshez szükséges részletek
- 8./ Ö.szak-nál intézkedés a mkp hrvivóval és ag léposó
vel.

A tád.pcs-ban csak annyit felvenni amennyire a terepen és
eseményeket illetőleg előrelát. A továbbiakat szándék alakjában
jelölje meg.

A tád folyamán ezen változtatni v. kiegészíteni nem lehet.
Ezért legyen világos és félreérthetetlen

Parancspélda a tád-ra



"Elg gp-ák 2 km-re a bokros tötön. Az él elakadt. A szak a hullámot balról megkerüli és balról átkarolva az elg-re tör. Támadás! Kereszt! 2 raj törjön a nagy fát balra kikerülve az elg. hátába. Én az 1. rajjal a nagy fa irányából támadok.

A szak a bokros hátát elfoglalja. Gyülekezés a kerékpáros él beérkezése után a hát innenső lejtőjén. Végeztem!"

A szak legtöbbször bizonytalansága tör előre, minél közelebb ér az elg-hez annál inkább válnak felismerhetővé az elg. ellenállás és terep részletei.

A rajoknak tehát öntevékenyen kell cselekedni, de ez ne fajuljon önkényűséggé, ne veszélyeztesse a szak. egységes tád-át.

Gyülekezés = megoldott feladat után, fedve hátrább fekvő terepen.

Lesállásból való harc.

Ennek helye: elg. előnyomulási, megközelítési vagy visszavonulási vonalai mentén oly helyen, ahol a meglepetésre, figyelésre, kilövésre, és rejtőzésre jó lehetőségek adódnak. Ahol az elg a terep folytán nehezen tud fejlődni. A lesállást figyelőkkel kell biztosítani.

Csoportosítás = úgy, hogy minden fegyver tüzelni tudjon és egyszerre ronthasson előre.

Némely helyzetben olyan lesállást foglalni, mely az elgtől való elválást lehetővé teszi. /:Uvéd.harcok:/

Lesállásból rövid tüzzel való rajtaütéssel, majd ezt követő rátöréssel semmisítse meg az elg-et.

Néha / pl. lov. jár ellen. / a tüzrajtaütés is sikerrel járhat. Ne árulja el magát a szak.

Tüzrajtaütést a helyzet szerint.

1. / tüzelési mód
2. / Cél / célelosztás /
3. / Irányzék
4. / eltüzelandó lőszer
5. / Időpont

Néha csak a feladatot adja meg.

Példa:

"Tüzrajtaütés! Sorozattüz! Ponttüz mindkét csőből egy egy tár. Első raj az erdősaroknál csatárok! 300 ! Második raj a község bejáratánál géppuska! 200 ! Tüzmegkezdés sipjelemre!

9.§. A kis hk. század.

Szervezet.

A legnagyobb szervezetszerű **egység** / kik.gazd. közig. egysége, a pc-os családja: /

Tagozódás.

1. / Szd. törzs.

vezetés és ök-hez szükséges közegek.
Szd. pk-1 hk.
Törzs hk. raj
pk-1 szgk-ik
lőszer alti.
gáz és csap. cső.

2. / harclépcső.

2-4 kis hk. szak.

3. / Szd. vonat.

pk.: első ti.

Ütk. Éleség malhvon.

lőszer Konyharészleg.

Vezetés:

1. / Vezényszóval, 2. / jellel, 3. / rövid pcs-al, 4. / hk-ja példájával.

B / Hátrétdben

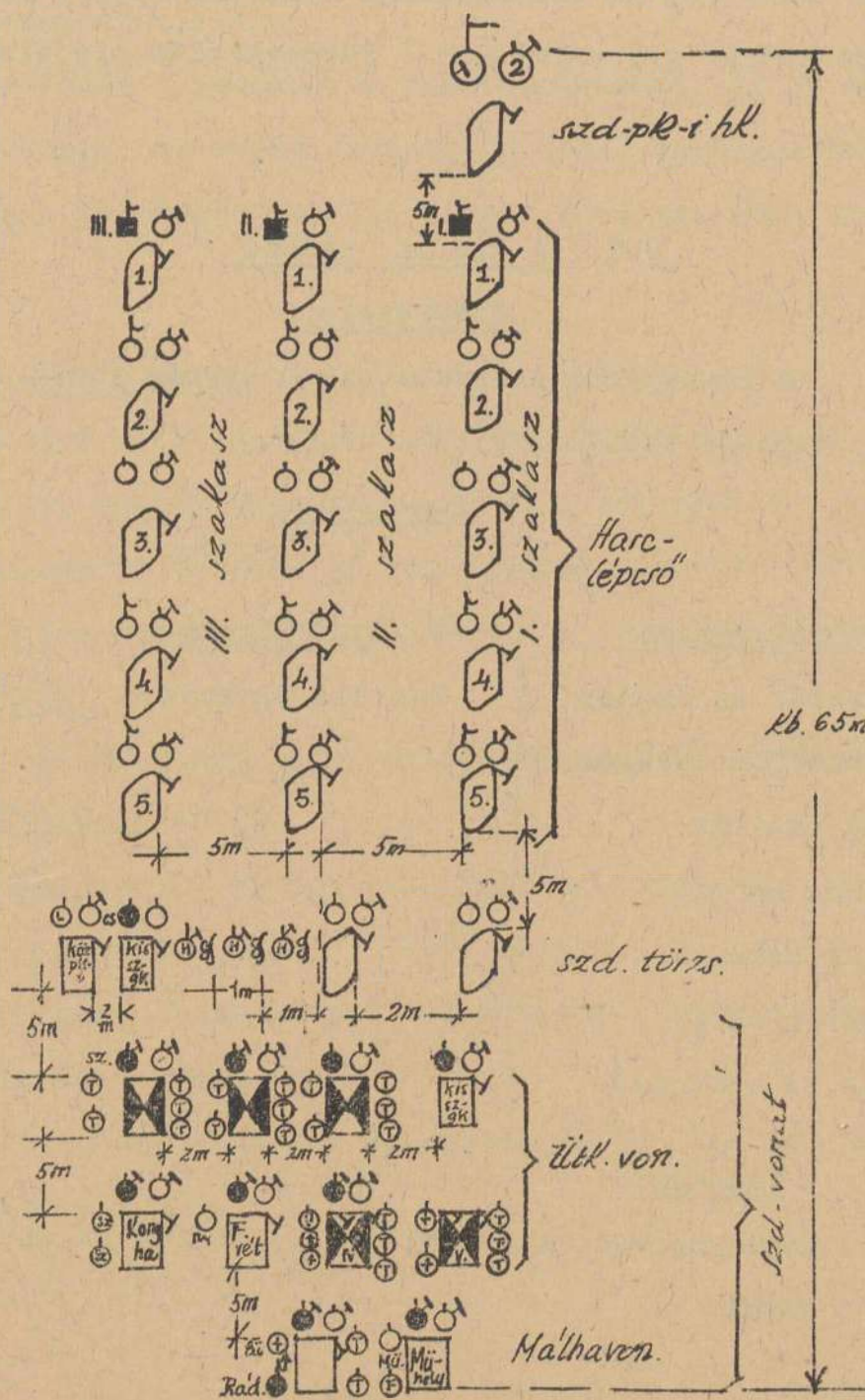
Alakzatok

Oszlopvonal

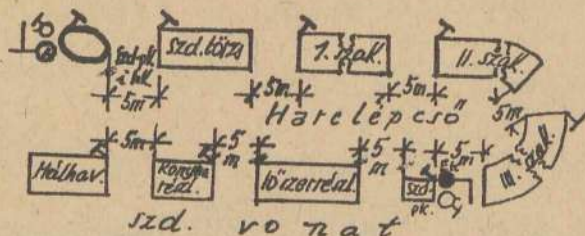
Oszlop

gyülekezés és
diszelgés

"Az oszlopvonal"



"Az oszlop"



A tér és távközök külön intézkedéssel meg is nagyobbíthatók
Zártrendben diszelpénel a szd. pk. álljon a hk-ban két kar
jával a peremre támaszkodva, előlj. előtt tisztelegjen

A szab-tól eltérő alakzatokat külön kell megjelölni A sorak.
közöt a szd. pk-i hk-ra kell végrehajtani.

Irányszak: Oszlopvonal = j szak.
Oszlopban = él szak.

Sorakozás sorrendje

Ha a szd. együtt van = szolg. szám szerint
szak-ok egymástól távol = beérkezés sorrendje

C / Harcban

Bevetés

1 / Szakazonkint

2 / Egységesen

Intézkedési egységek

1. / harclépcső / 2-4 szak. /
- 2 / szd. törzs.
- 3 / szd. vonat.

Vezetés

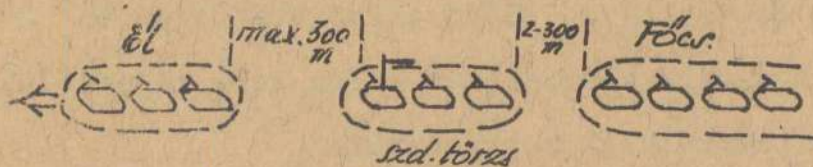
1 / kapott feladat, 2. / helyzet, 3. / terep adottságai szerint.

Harcbalépés előtt "Harckészültség!" ezt a szak.pk-ok rendelkezik el

Amíg a helyzet, elg. fi. és tüzhatalás engedi zártrendben vezetése a szd. át.

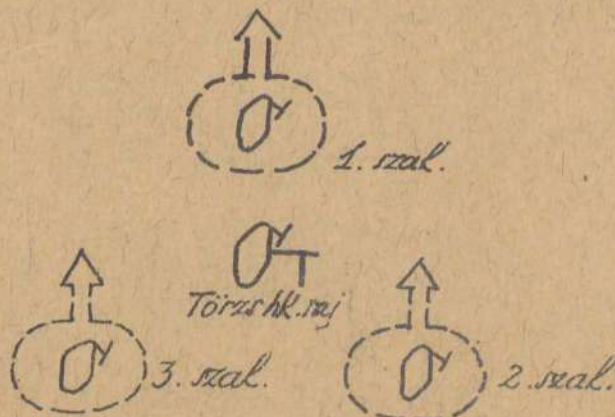
Titoktartás stb. miatt ne uton, hanem terepen menetelni.

"Menetbiztosítás" = meglepő összeütközés előtt.



Az él mozoghat szélességbe tagozva, szétbonatkozva is

"Osztópriadó" = meglepetés esetén.



Szétbontakozás. = a szd. nincs alakzathoz kötve

Pcs.:

- 1./ Helyzet
- 2./ szd.feladata és szándéka
- 3./ szak-ok előnyomulási iránya, tér és távközök
- 4./ ök.módja,
- 5./ } Intézkedés { a törzssel
- 6./ } { a vonattal.

A szak-okat egy vagy több lépcsőben mozgassa.

Tisztázatlan viszonyban = 1 szak az első lépcsőben

A szak-ok látótávolságon maradjanak, alakzatukat a szak-
pk-ok rendeljék el, sokszor zártrendben is mozoghatnak.

Szd.vonat

Harclépcső mögött rejtve, elvileg utakon megfelelő
távolságban. /:ugrásszerűen / vonja előre.

Szd.vonat mozgatása.

Eti = intézkedik. Egységei egyes vonatrészek ha
kell jmü-vek.

Pcs. 1./ Helyzet. 2./ Harclépcső előnyomulási irá-
nya, 3./ Vonat előrevonás módja / lépcsőkretagozás stb /
4./ Ök. a harclépcsővel, 5./ A vonat biztosítása 6 / Saját
tartozkodási helye.

A legkorábban szükséges ag. /:üze.lőszer, kész étke-
zés:/ legyen elől.

Gk.műmester = szd.von. utolsó lépcsőjénél

A szétbontakozott szd. az érintkezés felvételéig
terepszakaszról-terepszakasra nyomul elő



Tád-nál bevetés.

1. / Szak-onkint

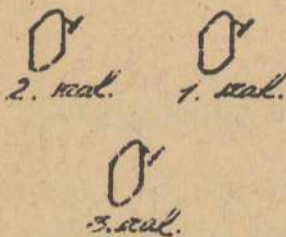
Laza ellenállásu elg. ellen minden szak-nak külön feladat. A szd. tád. összhangját feladatokkal a szak-ok tád. irányával és tád. időpontokkal szabályozza. A tád. t = a szak-ok mint 3 szak. hajtsák végre. Ilyenkor a szd. pk. = az előlj. pk. mellett, ennek szakközege.

2. / Zárt Kötelékként

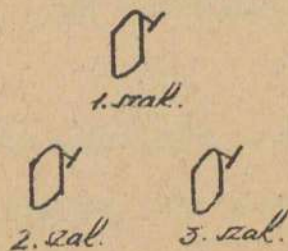
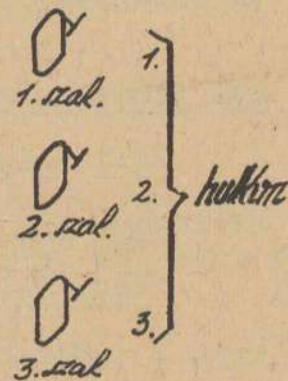
231. Területileg és szorosabban együttlévő elg. ellen. Mélységben tagozódni = ezt a hullámok adják. 2-3 hullám. Távköz = 2-300 m. Szd. pk. az utolsó hullám előtt.

Példák a tád. csoportosításra

1. példa.



2. példa.



Meglepetésszerűen induljon tád-ba.

Tád-hoz helyezzük készenlétbe.

A készenléti hely 1./ minél közelebb a tád.célhoz

2./ rejtve, 3./ rejtetten megközelíthető, 4./ elg.pc elh fegyv-ek
tüzközlőn. Itt = előkészület a tád-hoz és tád-i pcs kiadása

A tád-i pcs.:

1./ tájékoztatás

2./ feladat

3./ terve /:szándéka:/

4./ ossza ki a szak-ok feladatát, vagy tád csoportosítás
/:hullámképzés:/

5./ szd.tád. iránya és célja /:a terepen:/

6./ Együttműködés a támogatandó csop-al

7./ Tartozkodási hely.

8./ Határozza meg a gyülekező helyet

9./ Intézkedés a./ szd.törzssel

b./ szd.vonattal.

Az előretörést térben és időben úgy szabályozni hogy ott
érvényesüljön, ahol a támogatandó csapatnak erre a legnagyobb
szüksége van.

Kellő pillanat = szd.pk. helyes mérlegelésén alapszik

Együttműködés = nem a tád. megindításának egyidejűségével
hanem az egyidejű hatásban kell keresnie.

A tád.pcs. kiadására nincs idő = "Oszlopriadó!" ala-ban
tád-ni.

A tád. után a szd. gyülekezzen /:kötelékek rendezése és
csoportosítása, biztosítás, a további szándéknak megfelelően

10. §. Anyagi ellátás.

Ezért a szd. pk. felelős.

Tartósan kikülönített, szak-oknak előrelátóan és idejében / löcs + üza / a vonat egyes részeit rendelje alá.

Gjm ag = gépkocsi műmester

fegyverzet = fegyvermester

lőszer = szolg. vez. alti.

üza = üza ts.

A d a t o k

Ö szak = 6 hk + 1 db. 3 ts. tkg. / lösz. + ag. /

kis hk szd.

hk = 15 + 1 szd. pk-i + 2 tart. = 18 hk.

mkp. = 3 db.

köz pk-i szgk = 1 "

kis " " = 2 "

szerelek + műh gk = 1 "

konyha gk = 1 "

relvételező gk = 1 "

málha gk = 1 "

lőszer gk. = 5 " 1.5 tonnás

} 3 tonnás


Üza.

1 javaáalmazás = 110 liter = 100 km út - olaj 1/10-ed vastag-
zsír 1/20-ad

Üza alapfelszerelés = a kötelék teljes szervezetszerű üza
készlete. =

Csapatfelszerelés = 2 jav szállítja a csapat

Sereg " " = 1 jav. " " gk szerészlop

Összesen: Alap felszerelés 3 jav  FH.

L ő s z e r.

1 kis hk-ba fér = 2700 db. éles
1 jav. = 2000 db. gp. éles

Van: gp. = 8000 db. 31. M.

belővő B = 50 "

magvas M = 250 "

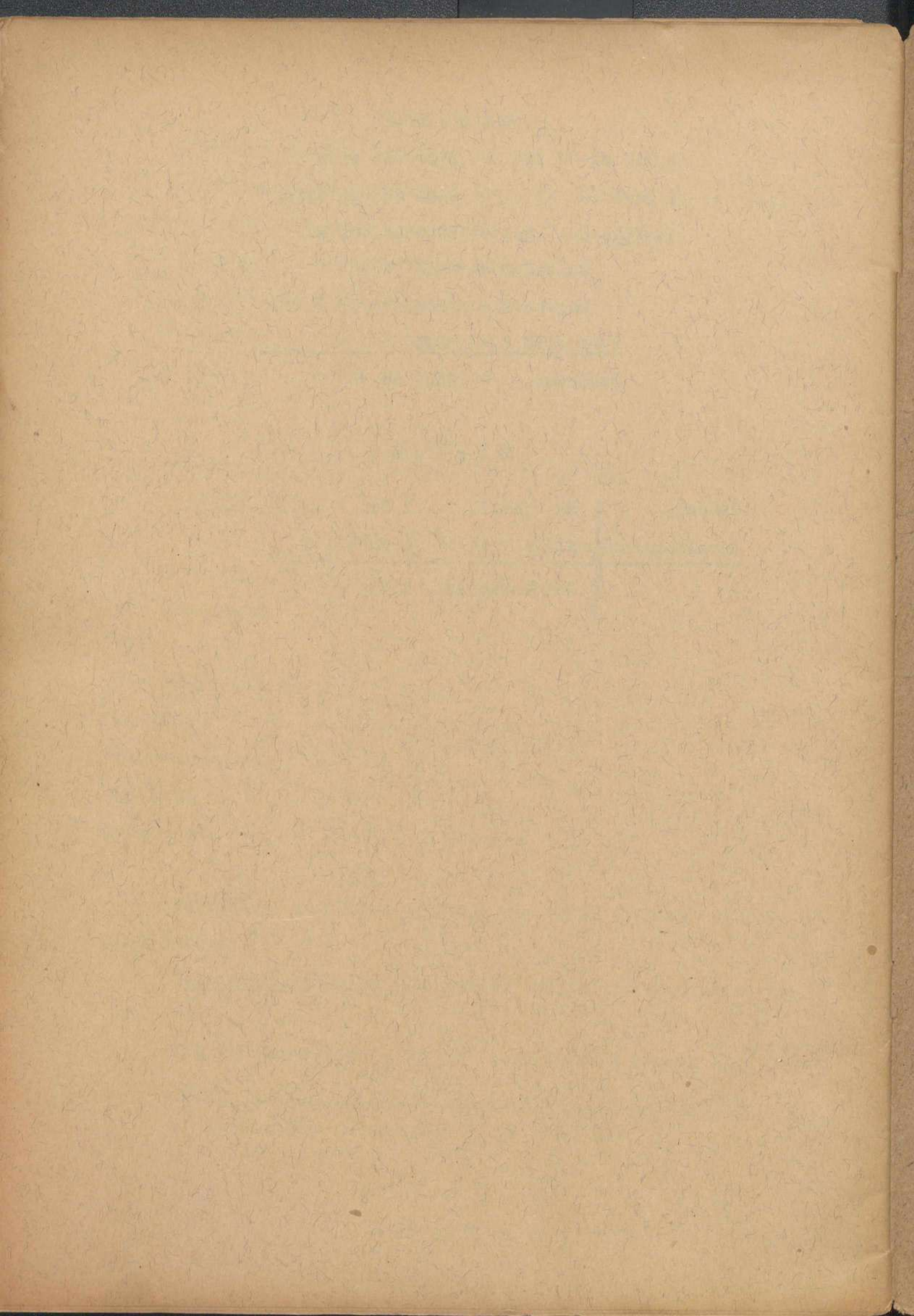
fényjelző F = 200 "

Összesen = 8500 db.

É l e l e n .

Csapat-	Mk. jav.:	1 Sz.
javadalmazás	Alap " :	1 Sz + 1 T
	Pótélelmezés	1 Sz.

LUDOVIKA AKADÉMIA
KÖNYVTÁR



ZMNE

Egyetemi Központi Könyvtár



84729301



