

Muz 639/II

ZMKA. TUD. KÖNYVTÁR

száma. kötetrendelethez. Honvédségi
Könyvtár 3. száma.

Lelt. sz.: 376

B-25. Lóut.

TERVEZET.

LŐUTASÍTÁS
A
KÉZI LŐFEGYVEREK ÉS A GÉPPUSKA
SZÁMÁRA
(Lóut.)

2. FÜZET.

GOLYÓSZÓRÓ.

A m. kir. honvédelmi minisztérium kiadványa.



BUDAPEST

PALLAS RÉSZVÉNYTÁRSASÁG NYOMDÁJA

1926.

Muz 639/11

1926. évi 50/Elnökség számú körrendeletéhez. Honvédségi
Közlöny 3. száma.

E-25. Lóut.

TERVEZET.

LŐUTASÍTÁS

A

KÉZI LŐFEGYVEREK ÉS A GÉPPUSKA

SZÁMÁRA

(Lóut.)

2. FÜZET.

GOLYÓSZÓRÓ.

A m. kir. honvédelmi minisztérium kiadványa.



BUDAPEST

PALLAS RÉSZVÉNYTÁRSASÁG NYOMDÁJA

1926.



TARTALOMJEGYZÉK.

	Oldal
1. §. Általános határozványok (1—8. pontig)	5
2. §. A lövés elmélete (9—18.)	6
3. §. A célzás és löeljárás (19.)	8
4. §. Szolgálat a lőtereken (20—25.)	8
5. §. Lőkiképzés	9
A) Elvi határozványok (26—31.)	9
B) Az előkészítő oktatás	10
Általában (32—34.)	10
A lövés (35—54.)	11
C) Az iskolalövés (55—65.)	16
D) A harcszerű lövés (67—68.)	18
E) Különleges lögyakorlatok (69—71.)	19
6. §. A golyószóró belövése (72.)	20
I. Táblázat	23
II. Táblázat	24
III. Táblázat	25

A füzet végén.

1. melléklet. A lögyakorlatok anyagbeosztása.
2. melléklet. Golyószóró iskolalövés céltáblái a rövidített távolságra.
3. melléklet. Golyószóró lőszerilleték.
4. melléklet. Lőtervezet.
5. melléklet. Ponttűz találatképe.
6. melléklet. Találatkép szélességi szórásnál.
7. melléklet. Golyószóró-Találatfüzet.

1. §. Általános határosványok.

1. Az 1. füzet 1. részének «Általános határosványai» értelemszerűen a golyószóróra is érvényesek. Az ezeket kiegészítő szabályokat az alábbi pontok tartalmazzák. 1.
2. A golyószóró jellemzését a *H. Sz. 1. 21.*, a *Gy. Gy. Sz. 1. f. 8.* és a *L. Gy. Sz. 1. f. 10. pontja* tárgyalja. 2.
3. A golyószóró *egyeslövésre és sorozattűzre* van berendezve. Gyakorlatilag használható tűzgyorsasága 100—120 lövés percenként. 3.
4. Mivel a villaállványon levő vagy egyéb módon feltámasztott golyószóró tusa célratartásban mindig a lövő vállához szorul, a *célváltogatást* pillanatok alatt hajthatjuk végre. 4.
5. A tartós tűznél bekövetkező felmelegedés a szerkezet működését hátrányosan befolyásolja. De hatás szempontjából sem előnyös a hosszú sorozatok lövése, mert a szóráskúp mag a célból igen könnyen *kizökken*. Ezért a golyószóró rendszeres tüze a 4—8 lövéses sorozat. 5.
6. A golyószóróhoz beosztandó legénységet először puskásokként kell kiképeznünk (*Gy. Gy. Sz. 1. f. a) mell. 10.*). 6.

A legénységet önállóság, elhatározóképeség, erős testalkat, kiváló látóképeség és kitartó testi teljesítmény szerint válogassuk ki, osztályozzuk és osezuk be a golyószórósrajba.

A golyószórós legénységet évenként váltani kell.

7. Minden golyószórós honvéd törekedjék arra, hogy a lövésben való készségét és ügyességét állandóan fokozza és tökéletesítse. Szigorú tűzfegyelem, elszánt cselekvés, makacs kitartás, a fegyver és szerelék lelkiismeretes és soha meg nem szünő gondozása legyen a golyószórós kiképzésnek vezérelve.
8. Az újoncnak a golyószóróval való kiképzési anyagát a füzet 1. melléklete tartalmazza. (Gy. Gy. Sz. 1. f. 92. p., I. Gy. Sz. 1. f. a) melléklet.)

2. §. A lövés elmélete.

9. A lövedékpályára és a pártázásra vonatkozólag az 1. füzetnek 1. és 2. §-a teljes egészében érvényes a golyószóróra is.
10. A golyószóró röpmagasságait az I., induló szögeit és csapódószögeit a III. Táblázat tartalmazza.
11. A golyószóró szórása egyeslövésnél a puska szórásával teljesen azonos jellegű (1. füzet 3. §.).
12. Sorozattűznél a szórás az egyeslövések szórásánál nagyobb.

A szórás nagysága sorozattűznél függ:

- a lövések számától,
- a golyószóró alátámasztásától,
- a lövész testhelyzetétől,
- a cső felmelegedésétől,

a lövész egyéni ügyességétől és kiképzési fokától,

lényegesen a golyószóró elhasználtságától.

A szórás annál nagyobb, minél több valamely sorozatban megszakítás nélkül a lövések száma.

Legkisebb a sorozattűz szórása, ha a villaállványt és a tusatámasztót is használjuk; nagyobb, ha csak a villaállvánnyal tüzelünk és legnagyobb, ha a golyószórót állvány nélkül szabadon tartjuk kezünkben.

A eső felmelegedése a szórást nagyobbítja.

Gyakorlott és jól kiképzett lövész szórása jóval kisebb, mint a kezdő golyószórósé. A szórásnak csökkentésére a lövész gyakorlottságának sokkal nagyobb a befolyása, mint akár a puskánál, akár a géppuskánál.

13. Sorozattűznél a *szélességi szórás* nagyobb, **13.**
mint a *magassági szórás*.

Egyebekben a 3. füzet 2. §. pontjai értelemszerűen a golyószóróra is vonatkoznak.

14. A golyószóró szórásadatait a II. Táblázat **14.**
tartalmazza.

15. A *legkisebb és a kis távolságokon* **15.**
a golyószóró tűzét a lövész jártaessága szerint minden harcrendű célra (pontcélokra) hatásosan használhatjuk.

A legkisebb távolságokon a golyószórót lőrésekre és így a harcokcsik lőréseire is hatásosan alkalmazhatjuk.

16. A *közepes távolságokon*, a csak rövid **16.**
időre felbukkanó, kis szökkelő csoportok a golyószóró leghatásosabb céljai.

17. **17.** *Nagy távolságokra* a golyószóró hatása a nagy szórás miatt már nem megfelelő. Mélységben és szélességben kiterjedt, különösen mozgásban levő célokra azonban jó lövések még eredménnyel lőhetnek. Igen kedvező esetben mesterlővések, tusa-támasztóval hosszabb sorozatokkal, a géppuska hatását is megközelíthetik.

A golyószórónak 1200 m-en felül való alkalmazása azonban tilos! (*Gy. Gy. Sz. 1. füzet 8. pont 5. bekezdés.*)

18. **18.** Az időjárási viszonyok befolyására lásd az *1. füzet 7. §-át*. Az ott adott adatok a golyószóróra is érvényesek.

3. §. A célzás és lőeljárás.

19. **19.** Az *1. füzet 8., 9., 10. és 11. §-ai* érvényesek értelemszerűen a golyószóróra is.

A csapatot közvetlenül támadó repülővel szemben a golyószóró — körölgömb nélkül is — eredményesen hathat.

4. §. Szolgálat a lőtéren.

20. **20.** Az *1. füzet V. fejezetének* határozványai az alábbi kiegészítéssel a golyószóróra is érvényesek.

21. **21.** Az iskolalövésnél a *2. mellékletben* meghatározott céltáblákat és a lőtervezetben (*4. melléklet*) felsorolt alakcélokat használjuk.

22. **22.** A rövidített távolságra való lövésnél állítsuk a céltáblákat közvetlenül a golyófogó elé, hogy ez a netalán előforduló kőborlővéseket és gurulatokat is felfogja.

Ha a céltábláknál megfelelő fedezék nem volna, a jelzők a lőálláson tartózkodjanak és minden lősorozat után siessenek a célokhoz.

23. A valóságos távolságra a terepen végrehajtott iskolalövésnél az *1. füzet 297. pontjának* a harcszerű lőterekre vonatkozó szabályai teljes egészükben érvényesek. **23.**

24. A lövés kezdete előtt és befejezése után győződjék meg a honvéd minden egyes alkalomkor arról, hogy a golyószóró nincs-e töltve és jelentse a rajparancsnoknak, hogy *«cső üres»*. **24.**

25. A századparancsnok a szükségyszerű golyószórókiképzés lógyakorlatait ne *«Találatfüzet»*-ben hanem egyszerű *„Lőjegyzék“*-ben tartsa nyilván. **25.**

Az a honvéd, aki a lőeredménye alapján a szükségyszerű kiképzés után a golyószórósfélrajba kerül, *«Találatfüzet»*-et kap, amelybe az eddig végrehajtott lógyakorlatait át kell vezetnünk.

5. §. Lőkiképzés.

A) Elvi határozványok.

26. A golyószóróval való lőkiképzést általában az *1. füzet VI. fejezete* értelmében végezzük, még a következő kiegészítésekkel. **26.**

27. A golyószóróval való lőkiképzés *szakszerű* és *szükségyszerű* lehet. **27.**

A szakszerű lőkiképzés feloszlik:

az előkészítő oktatásra;

az iskolalövésre,

a harcszerű lövésre (éles tölténnyel végzett harcgyakorlatok) és

a különleges lógyakorlatokra.

- 28.** **28.** A szükségszerű lőkiképzés feloszlik:
 az előkészítő oktatásra és
 a rövidített távolságra való iskolalövésre.
- 29.** **29.** Golyószórás lőkiképzésben a gyalogságot és lovasságot kell a *3. sz. mellékletben* kiutalt lőszer-
 illetékekkel kiképeztünk.
- 30.** **30.** A lövésben való kiképzésnek eredménye alapján:
 golyószórás — lőosztályt,
 golyószórás — lövész lőosztályt és
 golyószórás — mesterlövész lőosztályt különböztettünk meg.
- 31.** **31.** Az egyes lőosztályokkal szemben támasztott követelmények az *1. füzet 203., 204. és 205. pontjaiban* meghatározott feltételekkel azonosak. Az egyes lőosztályok és a szükségszerű kiképzés különböző lögyakorlatait a Lőtervezet (*4. melléklet*) tartalmazza.

B) Az előkészítő oktatás.

Általában.

- 32.** **32.** A golyószóróval való előkészítő oktatásnak anyagát az *1. füzet 24. §-ának* irányelvei alapján csoportosítsuk. Az ott adott szabályok a golyószóró egyeslövésénél teljes egészükben érvényesek.

Ezeket a szabályokat a golyószórónak a puskától eltérő szerkezeti és lövésszaki tulajdonságai miatt szükséges tudnivalókkal, továbbá a *sorozattűz* (ponttűz és szórótűz) lövésre és e tüzelés sajátosságaira vonatkozó különböző ismeretek és ügyességek iskolázásával egészítjük ki.

33. A célratartást, célsági és tüzelési gyakorlatokat úgy hajtsuk végre, mint a géppuskával (8. füzet 19. §.). **33.**

E gyakorlatnál a fősúlyt a gyors célratartásra, az irányvonalnak pont-, vagy szórótűznél való megtartására és a hirtelen célpontváltoztatásra kell helyezniünk.

34. Mivel a sorozattűz lövése az ujoncot nyugtalanítani szokta, amiből a löszabatosság és a tűz egyenleteességének rovására sok hiba keletkezik, az előkészítő oktatásnál az ujonc idegrendszerének a golyószóró tüzéhez való szoktatásával kell e hibák kiküszöbölésére nagy súlyt helyezniünk. **34.**

Fontos tehát, hogy a sorozattűzet éles tölténnyel csak akkor kezdjük meg, ha a honvéd a golyószórót a sorozattűz lövésénél *gyakorló tölténnyel már helyesen tudja kezelni.*

E sorozatokban kezdetben 2—3 lövést lövünk és ezeknek számát csak fokozatosan emeljük 8—9 lövésre.

A lövés.

35. A honvéd elvileg mindig fekvő helyzetben villaállványon lévő vagy feltámasztott golyószóróval tüzeljen; egyrészt azért, mert így fegyverének szilárd alátámasztásával a lövés eredményét fokozhatja, másrészt pedig azért, mert így mutat az ellenségnek kisebb célt. Ülő, térdelő vagy álló helyzetben csak akkor löjjön, ha fedezék mögött fekvő helyzetben a céltárgyat célba nem vehetné. Egyébként lásd 1. füzet 245., Gy. Gy. Sz. 2. f. 18. §. V.B. és L. Gy. Sz. 2. f. 22. §. V.b. **35.**

36. Tüzeléshez a honvéd az 1. füzet 247. pontja szerint helyezkedjék el. Jobbkezővel markolja **36.**

át a tusanyakat a sátorvas érintése nélkül mutató-
ujja a sátorvas jobb oldalán nyugodjék természetesen
kinyújtva. Közben balkezelével markolja meg a tusa-
támasztóhüvelyt és támaszkodják mindkét könyöké-
vel a földre.

- 37.** **37.** A golyószóró megtöltéséhez a honvéd
markolja át a tölténytárt a közepén, hogy annak
tölténytartó rugója balra essék. Ezután helyezze a
tölténytárt elfülső szögletével a tártartó megfelelő
nyílásába, nyomja le azt hátul erőteljesen, első sarkát
addig tolja előre, míg a tár rugós kampójának becsattan-
tását hallja. Jobbkézrel fogja meg a töltőemelőt felül-
ről, rántsa erélyesen hátra és azután engedje el, hogy
szabadon előre csaphasson. Mérjen jobb tenyérizmával
erős, lefelé irányított ütést a töltőemelő fogantyújára,
hogy az eredeti helyzetébe jutva a tokon lévő rögzítő-
csapóba bekaphasson. Jobbkezelével markolja át a tusa-
nyakát.

A megtöltött golyószóró biztosítására a honvéd
a tok alsó részének baloldalán lévő zárócsapot fordítsa
el. Ez csakis az ütőrúgó feszített helyzetében hajt-
ható végre.

- 38.** **38.** Egyes tölténnyel a honvéd csak akkor tölt-
sön, ha tárja nem volna.
- 39.** **39.** A töltést a golyószórónak (1-es számnak)
segítség nélkül kell végrehajtania. Néha azonban a
szerelékes (2-es szám) vagy a löszeres (3-as szám)
segítségével kell élnie. E segítséget a figyelésnél, a
csőcserénél és a működési zavarok elhárításánál
egyáltalán nem nélkülözheti (*Gy. Gy. Sz. 2. f. 194.,*
L. Gy. Sz. 2. f. 261.).
- 40.** **40.** A célrattartáshoz a honvéd a tusát szorítsa a
vállgödörbe, majd irányítsa a golyószórót a céltárgyra.

A tusatámasztó nélkül való célratartásnál a honvéd markolja át jobbkezevel a tusa nyakát, balkezevel pedig alulról fogja át a tusát jobbkeze mögött és szorítsa azt mindkét kezével a vállgödörbe. E közben vonja a földön mindkét könyökét egymáshoz közelebb és támaszkodják rájuk.

41. Más testhelyzetben való célratartásnak **41.**
végrehajtására az *1. füzet 251., 252. és 253. pontjainak* határozványai értelemszerűen érvényesek.

42. A csipőről való lövéshez a honvéd markolja **42.**
át jobbkezevel a tusanyakat, balkezevel fogja át a szekrényt a kivetőzés előtt, mindkét kézzel pedig szorítsa a golyószórót a jobb csipőjéhez. Tekintetét szegezze előre.

A csipőről állva és mozgásközben (futásban) is lehetünk.

43. A célzásnál a golyószórós honvéd viselked- **43.**
jék a puskához hasonlóan (*1. füzet 249.*).

44. A tüzelőálláshoz a honvéd a tüzelési mód- **44.**
nak megfelelően (*Gy. Gy. Sz. 2. f. 221. és L. Gy. Sz. 2. f. 286.*) állítsa a tűzváltót.

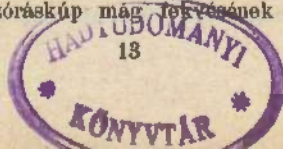
45. Egyes lövésnél a honvédnek a golyó- **45.**
szórót puskaként kell használnia (*Gy. Gy. Sz. 2. f. 222. és L. Gy. Sz. 2. f. 287.*).

46. Sorozattűznél a billentyűt, annak el- **46.**
csattantása után is húzza hátra mindaddig, amíg a megszabott tölténymennyiséget el nem tüzelte (*Gy. Gy. Sz. 2. f. 223. és L. Gy. Sz. 2. f. 288.*).

47. A sorozattűz lehet: **47.**
ponttűz és

szórótűz (rövid vagy teljes sorozatban). **48.**

48. A ponttűzet a honvédnek egy pontra kell
lőnie és a szórásuk mag fekvésének a működés



okozta rázkódás folytán a célból való kizökkenését. vállának és mindkét kezének összehangszertien ellensúlyozó tevékenységével kell meggátolnia.

Valahányszor a szórás-kúp mag fekvésének helyesbitése megköveteli, a billentyű elengedésével szakítsa félbe a tüzet és irányítsa be a golyószórót újból a célba.

A ponttűz szórás-kúp magjának a célban való fekvését:

félbeszakítás nélkül egy tárral lőtt sorozatnál az 5. melléklet a) ábrája,

ugyancsak egy tárral, de félbeszakítással lőtt, egymást követő rövid sorozatoknál a b) ábra mutatja.

49. 49. A szórótűz szélességi vagy mélységi szóráshoz lehet.

A szórótűznek félbeszakítás nélkül lőtt hosszú sorozatban való végrehajtásánál nagy eredményt nem várhatunk, mert a golyószóró a fokozottabb rázkódtatás következtében a célból könnyen kizökken.

Ezt bizonyítja a 6. melléklet a) ábrája, amely a félbeszakítás nélkül lőtt hosszú sorozat szórótűzének találatképét és a szórás-kúp mag helytelen fekvését tárja elénk.

A honvéd szórótűzzel eredményt csak akkor érhet el, ha a célvonalon akár szélességben, akár mélységben úgy halad végig, hogy rövid sorozatokban ponttűzeket illeszt egymás mellé.

A rövid sorozatokból álló ponttűz szórás-kúp magjának egymásba való kapcsolódásából alakul ki tehát a hatásos szórótűz.

Ez eljárás egyszerűségét és előnyét, vagyis a szórás-kúp mag helyes fekvését ugyanerre a célra,

ugyanezen a távolságon és hasonló tölténymennyiséggel, de félbeszakítás nélkül lőtt hosszú sorozat szórótűzével szemben a 6. melléklet b) ábrája bizonyítja.

Eszerint a szórótűznek rövid sorozatokban lőtt ponttűzzel való lövését nemcsak a golyószórónak fegyverszaki berendezése, hanem sajátos lövésszaki tulajdonsága is követeli.

50. A tusatámasztó alkalmazásánál **50.**
a szórótűzet és a nagyobb szög alatt való gyors célpontváltoztatást csak a felsőtest és a vállak megfelelő elhajlásával hajthatjuk végre.

51. Tüzelésközben a honvéd töltsön újra, ha a **51.**
tölténytár kiürült.

52. A golyószóró kiürítésénél a honvéd emelje **52.**
ki a tölténytárt a tártartóból, a töltésnél alkalmazott fogással és bal hüvelykujjának a kikapcsoló emeltyűre gyakorolt egyidejű nyomásával. Nyissa ki a fedelet, távolítsa el a tártartón esetleg visszamaradt töltényt. Azután ismételjen a jobbkézzel háromszor, fesztelesen az ütőrugót, csukja be újból a fedelet, csapja fel a kivetőrés fedelét, biztosítson és állítson alapirányzókat.

Az ürítést mindig, akár éles vagy gyakorló, akár oktatótölténnyel löttünk is, feltétlenül végre kell a honvédnek hajtania.

Ettől még abban az esetben sem szabad eltérnie, ha teljes bizonyossággal tudja, hogy a tárban lévő utolsó töltényt is kilötte.

53. A csőcserét, a hűtést és a működési zavarok **53.**
elhárítását megfelelő szakutasítás szerint kell végrehajtani.

54. A lövés közben előforduló leggyakoribb hibák: **54.**

Ha a honvéd a golyószórót túlságos merevséggel és görcsösen fogja, gyorsabban elfárad, válla enged; a golyószóró tüze a célből kiköppen.

Egyebekben az 1. füzetnek 254. pontja a golyószóróra is vonatkozik.

C) Az iskolalövés.

55. 55. Az iskolalövésnek a puskára vonatkozó szabályai (1. füzet 25. §.) értelemszerűen érvényesek a golyószóróval való iskolalövésnél is, a következő pontokban foglalt módosításokkal.

56. 56. Az iskolalövést a golyószóró «*Találatfüzet*» (7. melléklet) és a «*Lőtervezet*» (4. melléklet) alapján hajtsuk végre.

57. 57. Az iskolalövés
a rövidített távolságra való lövésre;
a valóságos távolságra való lövésre tagozódik.

58. 58. A rövidített távolságra való lövést 30 m távolságra kell lőnünk és pedig olyan céltáblákra, melyeknek a nagysága a 30 m lőtávolság szórás viszonyai szerint arányosan kisebbítve lett (2. melléklet).

59. 59. A golyószóróval való sorozattűz (pont és szórótűz) iskolázását a rövidített távolságon és az e távolságnak megfelelő szórás viszonyokhoz arányított célokra, sokkal finomabb és érzékenyebb szabotossággal végezhetjük, mint a valóságos távolságokon.

A golyószóró tüzeinek vagyis szórásának irányítását a rezgés és rázkódás okozta kilengések annyira zavarják és úgy megnehezítik, hogy a lövő csak

hosszabb gyakorlat árán, vagy különös rátermettsége révén tudja két kezének összehangszerűen ellensúlyozó munkájával e nehézséget leküzdeni és golyószórójának összpontosított tűzét a célpontba helyesen belevinni; azt szigorúan elhatárolt területekbe és hézagokba beleszorítani, vagy pedig a legpontosabban meghatározott célvonalakon végigvezetni.

E gyakorlottság elsajátítására a rövidített távolságra végrehajtott iskolalövés azért is alkalmas, mert a golyószóró működése alatt az irányvonalnak a célból való legkisebb kilengése a cél közelsége folytán azonnal észlelhetővé válik és a lövőt a megfelelő ellensúlyozó tevékenység kiváltására készíti.

60. A valóságos távolságon való iskolalövést **60.**
harcszerű célokra a terepen kell végrehajtanunk.

61. Az iskolalövést a honvéd lehetőleg mindig ugyanazzal a golyószóróval végezze. **61.**

62. Az iskolalövés eredményét egységek szerint **62.**
értékeljük. Az eredmény elbírálására és az egyes lögyakorlatokhoz fűzött követelményekre vonatkozólag a «Találatfüzet» ad támpontokat.

63. A valóságos távolságra való iskolalövést **63.**
csak az a honvéd folytassa, aki a szükségszerű kiképzés 4 lögyakorlatát eredménnyel végezte és egyébként is a golyószórósféltre való beosztásra alkalmasnak bizonyul.

64. Az a honvéd, kinek az iskolalövés valamelyik gyakorlatánál találatja nincs, vagy a követelményeknek nem felelt meg, e gyakorlatot az iskolalövés befejezése után a század löszertartalékából megismételheti. Ismételni legfeljebb két gyakorlatot szabad. **64.**

Ems ismétlésnek csak akkor van helye, ha a többi gyakorlatok eredménye a honvédnek a lövésben való

készségét és rátermettségét kétségtelentül igazolja és ha e kérdéses ismétlés az általános eredmény fokozására, vagyis a magasabb löosztályba való sorolására reményt nyújt.

- 65.** **65.** A löosztályokba való sorolásra, továbbá lövész és mesterlövészi kinevezésre vonatkozólag az *1. füzet 277. pontjában* foglalt határozványok értelem szerint a golyószóróra is érvényesek.

D) A harcszerű lövés.

- 66.** **66.** A golyószóró harcszerű lövését általában az *1. füzet (második rész) 26. §-ának* határozványai szabályozzák.

E határozványokat a *Gy. Gy. Sz. 18. §-ának V.B. fejezete és 20. §-ának (L. Gy. Sz. 22. §-ának V.b. fejezete és 24. §-a) pontjai* egészítik ki és tökéletesítik.

- 67.** **67.** A századparancsnok az egyes honvédnek a golyószóróval való harcszerű lövését az *1. füzet (második rész) 3. mellékletében* felsorolt példákhoz hasonlóan tervezze és ezeknek végrehajtásánál főleg a «*tűzzel való rajtaütés*», a «*hézaglövés*», a «*gyors célpontváltoztatás*», «*arctűzről*» az «*oldalozó tűzre*» való áttérés jusson kifejezésre.

A gyakorlatok száma a rendelkezésre álló tölténymennyiség szerint igazodjék.

- 68.** **68.** A hézaglövés a golyószóró harcjelzésének jellegzetes megnyilvánulása (*Gy. Gy. Sz. 2. f. 292. és L. Gy. Sz. 2. f. 368.*).

A hézaglövésnél küzdő csoportjaink szárnyainak biztonsága szempontjából ezektől megfelelően el kell tartanunk.

Az «eltartás» mértéke a golyószóró tüzelőállásától küzdőink szárnyáig kinyújtott karral mérve 3 ujjnyi szélesség. A hézaglövésnél az eltartás mértékét alkalmaznunk kell mindkét belső szárnynál.

Általában a golyószóró távolsága a hézagtól nem lehet nagyobb, mint a hézag kétszeres szélessége. Ez 3 tenyérnyi látószögnek felel meg.

Hézagokon keresztül csak villaállvánnyal feltámasztott golyószóróval szabad lőnünk.

B) Különleges lögyakorlatok.

69. Az 1. füzet II. rész 27. §-a alapján végrehajtott szemléltető lövés és versenyfeladatok keretében a golyószórónak igen változatos és hálás a szerepe. A gyakorlatvezető leleményességétől függ, hogy a gyakorlatok tervezésénél és megválasztásánál a golyószórónak jellegzetes sajátosságai megfelelően kifejezésre juthassanak. **69.**

70. A golyószóróval csak akkor szabad csapataink felett átlőnünk, ha a villaállványra támasztott golyószóró legalább egy méterrel van magasabban a csapatnál és a csapat közvetlenül a golyószóró tüzelőállása előtt fekszik. **70.**

71. Sötétségben és ködben a golyószóróval éppen úgy kell lőnünk, mint puskával (1. füzet 27. §. B.). Egyebekben a géppuskára vonatkozó ezirányú határozványok a golyószóróra is értelemszerűen érvényesek. **71.**

6. §. A golyószóró belövése.

72. 72. A golyószóró belövésére általában az 1. füzet VII. fejezete értelemszerűen mérvadó.

A belövést 100 m távolságon felállított *belövő céltáblára* (lásd 1. füzet 42. ábra), alapirányzékállással (200 m), új csővel kell végeznünk.

A belövéshez szorítsuk a golyószórót belövőbakra, vagy ennek hiányában helyezzük asztalra és támasszuk alá homokzsákkal.

Ezután a lövész golyószóróból, a belövőcéltáblán lévő vízszintes fekete sáv alsó szélének közepébe célozva, külön-külön becélzott 5 egyeslövést lőjön egymásután, majd állapítsuk meg a középső találatpontját.

Az 5 lövés középső találatpontjának az egyes lövésekre a II. Táblázatban megadott szórásnak megfelelő nagyságú és közepével 7 cm-rel a célpont fölé elhelyezett négyszögbe (16—14 cm) kell esnie. Az 5 lövésből legalább 4 lövésnek szórása az egyes lövéseknek megfelelő 100%-os szórás másfélszeresénél (24—21 cm) nagyobb nem lehet. Ha ezeket a követelményeket vagy azok egyikét nem értük el, a belövést ismételjük meg.

Ha a középső találatpont a belövés megismétlésekor sem jutott a négyszögbe, helyesbítsük a célgömböt. Támpontul szolgáljon, hogy a célgömbnek egy mm-rel való megváltoztatása a találatpontot 100 méter távolságon 24 cm-rel tolja el. A találatnak 100 m távolságon egy centiméterrel való eltolásához a célgömbön 1/24 mm-nyi változtatást kell végeznünk.

A célgömb kiigazítás végrehajtására vonatkozólag lásd az 1. füzet 394. pontját.

Ha az 5 lövés közül négynek szórása a belövés megismétlésekor is nagyobb az egyes lövésekre megadott 100%-os szórás másfélszeresénél, a belövést ismételjük meg másik új csővel. Ha az eredmény most sem megfelelő, a golyószórót a fegyvermesterrel vizsgáltsuk meg. Ha a hibán segíteni az sem tud, a golyószóró kicserélését kell javaslatba hoznunk.

I. T á b-

A 24. mintájú golyószóró késépső pályáinak

Irányvonal- távolság méterben.	m é t e r										
	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600
200	0·06	0·07	0·06	.	-0·10	-0·26	-0·48	-0·80	-1·22		
300	0·10	0·15	0·18	0·17	0·11	.	-0·18	-0·45	-0·83	-1·33	
400	0·16	0·27	0·35	0·40	0·40	0·34	0·31	.	-0·32	-0·76	-2·10
500	0·22	0·42	0·58	0·70	0·78	0·80	0·75	0·61	0·37	.	-1·19
600	0·32	0·62	0·85	1·10	1·27	1·39	1·44	1·40	1·26	0·99	.
700	0·45	0·87	1·25	1·60	1·89	2·14	2·31	2·40	2·37	2·23	1·49
800	0·60	1·17	1·70	2·19	2·84	3·03	3·36	3·59	3·72	3·73	3·29
900	0·77	1·52	2·23	2·90	3·52	4·09	4·59	5·00	5·31	5·49	5·40
1000	0·97	1·91	2·81	3·68	4·49	5·26	5·95	6·56	7·06	7·43	7·73
1100	1·18	2·34	3·46	4·54	5·58	6·56	7·47	8·29	9·01	9·60	10·33
1200	1·42	2·81	4·16	5·48	6·75	7·96	9·11	10·16	11·11	11·94	13·14
1300	1·68	3·33	4·94	6·53	8·04	9·52	10·92	12·24	13·45	14·53	16·25
1400	1·96	3·90	5·80	7·66	9·47	11·23	12·92	14·52	16·01	17·36	19·67
1500	2·27	4·51	6·72	8·89	11·01	13·08	15·07	16·98	18·79	20·47	23·28
1600	2·59	5·16	7·69	10·18	12·63	15·01	17·34	19·57	21·69	23·70	27·25
1700	2·94	5·85	8·72	11·58	14·35	17·08	19·74	22·32	24·79	27·13	31·37
1800	2·30	6·66	9·80	12·99	16·14	19·23	22·25	25·19	28·01	30·72	35·67

Megjegyzés: 1. A lövedék induló sebessége 750 m/mp.

2. A golyószóró legnagyobb hordképessége 3500 és 4000 m

3. A vastagon nyomtatott számok a röppálya tetőpontjához

4. A «-» előjel a röppályának az irányvonal alá való

I á z a t

röpmagassággal (10 gr-os hegyes lövedékű töltevényre)

700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900
t á v o l s á g r a												
-3·12												
-1·79	-4·36											
.	-2·40	-5·87										
2·10	.	-3·17	-7·41									
4·56	2·82	.	-3·89	-9·04								
7·98	5·93	3·50	.	-4·77	-10·82							
10·82	9·39	7·40	4·82	.	-5·68	-2·87						
13·59	13·14	11·61	9·01	5·15	.	-6·74	-15·49					
17·22	17·28	16·22	14·20	10·85	6·22	.	-7·99	-17·20				
21·22	21·85	21·41	19·91	17·13	13·07	7·42	.	-9·24	-20·20			
25·52	26·78	26·96	26·07	23·91	20·47	15·42	8·82	.	-10·94	-22·67		
30·05	31·95	32·77	32·52	31·02	28·22	23·82	17·67	9·69	.	-11·62	-25·22	
34·87	37·45	38·96	39·40	36·58	34·47	32·76	27·30	20·00	11·00	.	-12·91	-27·72
39·88	43·12	45·41	46·57	46·46	45·07	42·00	37·22	30·76	22·47	12·19	.	-14·15

köszött van.

legközelebb eső röpmagasságot jelzik.

elhlyedését jelenti

II. Táblázat.

A 24. mintájú golyószóró szórásai.

Vízszintes távolság	Egyeslővéssel ¹⁾		Sorozattűznél ²⁾			A pálya süllyedése a távolság utolsó méterén belül
	100 ^o / _o -os		100 ^o / _o -os		70 ^o / _o -os	
	magas- sági	széles- ségi	magas- sági	széles- ségi	mély- ségi	
	s z ó r á s					
m é t e r b e n						
100	0·16	0·14	0·35	0·55		
200	0·33	0·28	0·73	1·12		
300	0·53	0·44	1·13	1·70		
400	0·73	0·64	1·52	2·32		
500	0·95	0·84	1·94	2·85	0·84	0·009
600	1·21	1·08	2·40	3·61	0·63	0·013
700	1·49	1·36	2·88	4·31	0·57	0·019
800	1·82	1·67	3·40	5·04	0·50	0·026
900	2·18	2·01	3·96	5·80	0·45	0·034
1000	2·58	2·41	4·56	6·62	0·42	0·042
1100	3·02	2·84	5·20	7·45	0·40	0·050
1200	3·49	3·30	5·87	8·33	0·38	0·060
1300	4·00	3·85	6·58	9·30	0·36	0·071

¹⁾ J6 lövőkkel helvölgépbe szerített golyószóróból lőtt 15—13 egyes lövéssel állapították meg.

²⁾ J6 lövőkkel tusatámasztóval és villaállvánnyal, fekvő helyzetben 33—32 lövésből álló, félbessakítás nélkül lőtt sorozatokkal állapították meg.

A magassági szórás kb. kétszer akkora, a szélességi szórás kb. háromszor akkora, mint az egyeslővések szórása.

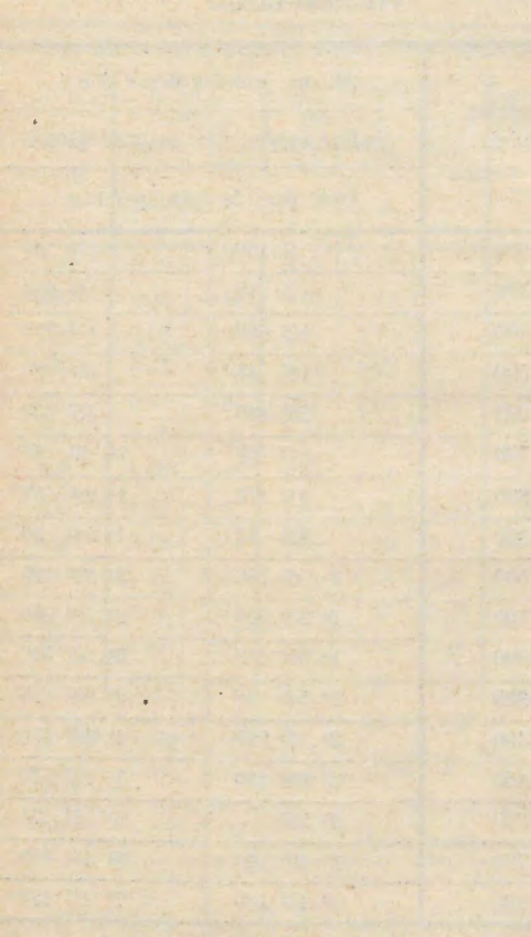
Tusatámasztó nélkül, villaállvánnyal, fekvő helyzetben lőtt rövid (5—8 lövésből álló) sorozatok szórása körülbőlül megegyezik a tusatámasztóval félbessakítás nélkül lőtt hosszú sorozatoknak a Táblázatban megadott szórásával.

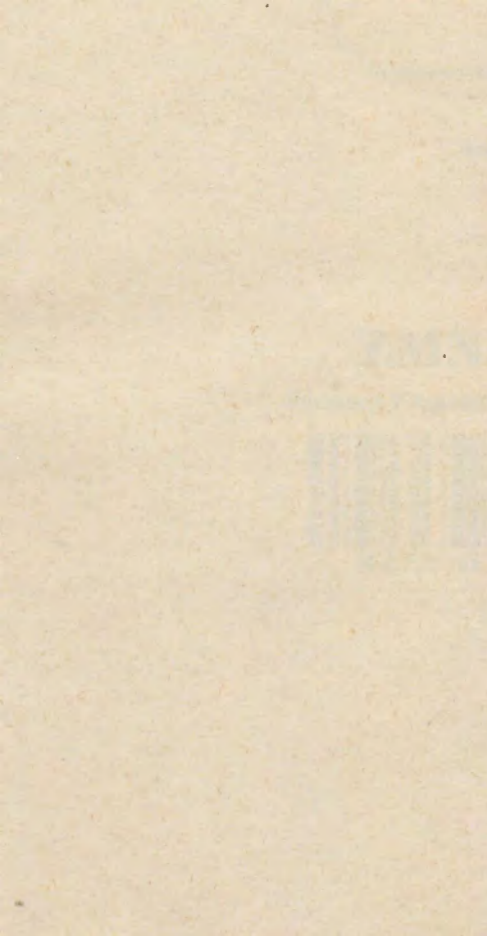
Tusatámasztó és villaállvány nélkül, fekvő, térdelő vagy álló helyzetben lőtt sorozatok szórása a lövés gyakorisága és testhelyzete szerint az állvánnyal lőtt sorozattűz szórására vonatkozó adatoknak 3—12-szerese.

III. Táblázat.

Vízszintes távolság méterben	24. m. golyószóró	
	induló szögei	csapódó szögei
	fok, perc és másodpercben	
200	4 ^l 10 ^{II}	5 ^l 9 ^{II}
300	7 ^l 4 ^{II}	9 ^l 59 ^{II}
400	10 ^l 55 ^{II}	17 ^l 57 ^{II}
500	16 ^l 4 ^{II}	30 ^l 2 ^{II}
600	22 ^l 44 ^{II}	45 ^l 23 ^{II}
700	31 ^l 6 ^{II}	1° 5 ^l 8 ^{II}
800	41 ^l 17 ^{II}	1° 28 ^l 5 ^{II}
900	53 ^l 5 ^{II}	1° 53 ^l 3 ^{II}
1000	1° 6 ^l 13 ^{II}	2° 20 ^l 4 ^{II}
1100	1° 20 ^l 50 ^{II}	2° 49 ^l 25 ^{II}
1200	1° 36 ^l 38 ^{II}	3° 20 ^l 49 ^{II}
1300	1° 54 ^l 8 ^{II}	3° 58 ^l 17 ^{II}
1400	2° 18 ^l 24 ^{II}	4° 38 ^l 47 ^{II}
1500	2° 34 ^l 12 ^{II}	5° 19 ^l 57 ^{II}
1600	2° 56 ^l	6° 1 ^l 7 ^{II}
1700	3° 19 ^l 12 ^{II}	6° 44 ^l 40 ^{II}
1800	3° 43 ^l 18 ^{II}	7° 21 ^l 12 ^{II}









nyzés

ZMNE

Egvetemi Központi Könyvtár



84727077

DR

A lőgyakorlatok anyagbeosztása

az 1. kiképzési évben.

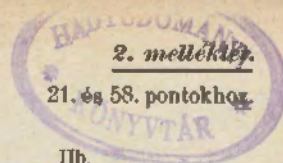
1. melléklet

8. ponthoz

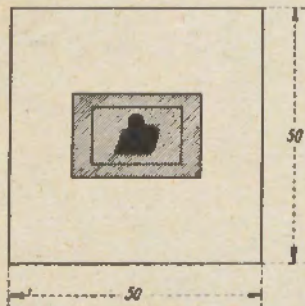


Időbeosztás		A gyalogság és lovasság lőgyakorlatai a		Megjegyzés	
		szükségszerű	szakyszerű		
		k i k é p z é s f o l y a m á n			
A honvéd szolgálatának	első négy hónapja alatt (ujonckiképzés)	4.	h é t v é g é n	az iskolalövés 1. és 2. számú gyakorlatai	
		6.			
		8.			
		9.	az iskolalövés 3. és 4. számú gyakorlatai		
		10.			
		11.			
		12.			
		13.	az iskolalövés 5., 6., 7., 8., 9. és 10. számú gyakorlatai; a rajkötelékben végrehajtandó gyakorlatok fele		
		14.			
	15.				
	16.	további ideje (továbbképzése) alatt	az iskolalövés, az egyes honvédek golyószórával való harcszerű lövése és a rajban való harcszerű lövés befejezése; harcszerű lövés szakasz- és századkötelékben; versenylövés		

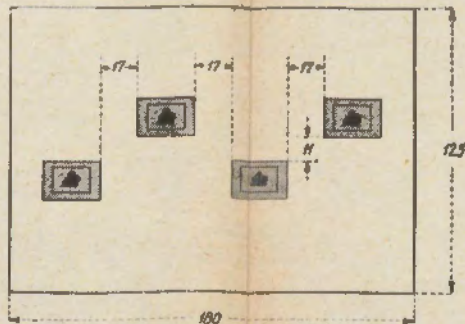
Golyószóró-iskolalövés céltáblái a rövidített távolságra.



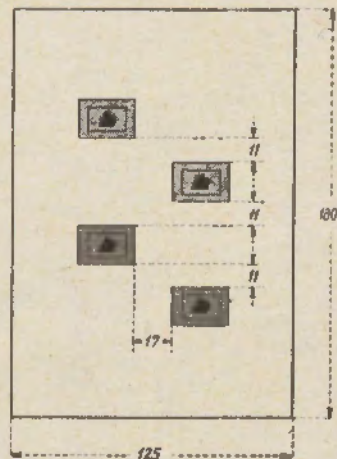
I.



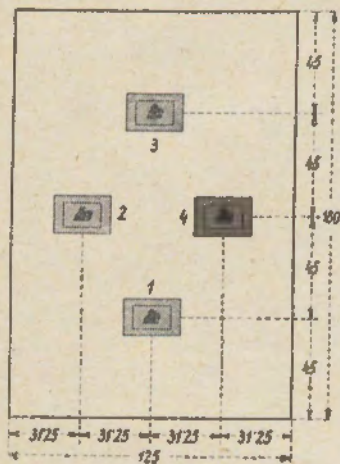
Ia.



Iib.



Iic.



Méretek cm-ben.

III.



I. Ponttűz céltábla.

II. Céltáblák:

- a) szélességi
 - b) mélyégi
 - c) gyore célpontváltatáshoz.
- } szóráshoz.

III. Tartalék szóránégyszög.

Megjegyzés: A céltáblák alapszíne fehér, értékelő felülete sár-gásbarna. A célpontok és célvonalak színe fekete vagy sötétbarna.



Golyószóró lőszerilleték.

Mily célra	A gyalogságnál és lovasságnál		
	a golyószóróparajba beosztottak és zakszerű	a csapat állományába tartozó	
		alantos tisztek és altisztek tovább-	legénység szükségszerű
	kiképzésére		
	évenként és fejenként	minden	az első
kiképzési évre fejenként			
Iskolalövésre	160		45
Az egyes honvéd harcszerű lövésére golyószóróval	40	45	
Raj	kötelékben végrehajtandó harcszerű lögyakorlatokra		
Szakasz		160	
Század		50*)	
Lőszertartalék	90		
Összesen :	500	45	45

Megjegyzés: A lőszertalékkal az alábbi parancsnok rendelkezik. Ebből kell végeznie:

- a golyószórók belövését,
- a napi viszonylat megállapítását,
- az iskolalövés egyes gyakorlatainak ismétlését,
- a különleges lögyakorlatokat és
- a versenylövést.

*)-gal megjelölt töltenymennyiséggel a zászlóalj-, osztály- (ezred) parancsnok rendelkezik.

Lőtervezet

az iskolalövés végrehajtására golyószóróval.

21., 31.



Tüzelési mód				Egyes -lövés	Ponttűz	Széles- ségi	Mély- ségi	Gyors célpont- változ- tatás	Ponttűz (állva)	Mozgás közben való lövés	Ponttűz	Mélyégi szórás (oldalozó tűz)	Gyors célpont- változtatás	Hézaglövés (2)	Összesített követelmények				
						szórás						8.	9.		10.	11.	az iskola- lövésnél	a táv- becslésnél	
A gyakorlat száma				1.	2.	3.	4. (1)	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.					
Távolság méterben				r ö v i d í t e t t t á v o l s á g r a							v a l ó s á g o s t á v o l s á g r a				Az iskolalövés löszerszerveinek összege				
				30	30	30	30	30	30	30	85, 40, 45, 50,	200	500	A = 300 B = 600					A = 300 B = 350	lövész	mes- ter- lövész	lövész	mes- ter- lövész
Töltények száma				az egyes lögyakorlatok tölténymennyiségét az alábbi rovatok mutatják												kinevezéséhez			
C é l o k				Ponttűz	Széles- ségi	Mély- ségi	Gyors célpont- változ- tatáshoz	Szűkelő alakos	4 szűkelő alak 1-1 méter térközzel	Egy golyó- szórás alak	Egy raj esatár- lában fél- rajok között 30 m. térköz. (18 oldalé fekvő alak) (3)	Két csoportban A) 1 Gp. alak B) Félraj esatár- lában; 3 szűkelő- 4 mell- alak (3)	Két csoportban A) 1 Gsz. alak B) Félraj esatár- lában; 3 mell- és 3 vállalak (3)	szükséges egységyszám		még elfogad- ható leg- nagyobb hiba			
					szóráshoz									céltábla					
Gyalog- (lovás) puskás- (kara- bélyes) századok legénységének	szükségszerű	kiképzésére végrehajtandó lőgyakorlatokra	az első kiképzési évben (4)	5	4	16	20	.	.	.	.	.	.	45	.	.	.	.
	szakszerű			.	.	.	.	20	10	15	15	25	50	25	160	150	210	20%	15%

Megjegyzés: **(1)** Gázalareccal löjtük.**(2)** A saját csapatokat felfogó céltáblákkal vagy szűkelő alakokkal jelezzük.**(3)** Az egyes csoportok és alakok tér- és távköze a Gy. (L.) Gy. Sz. szerint.**(4)** A szükségszerű kiképzés lögyakorlatait az 1. melléklet értelmében valamennyi ujong hajtja végre. A szakszerű kiképzés lögyakorlatait csak azok folytassák, akiket a századparancsnok a golyószórásfélrajba véglegesen beoszt.

Lőutasítás 2. füzet.

Golyószóró.

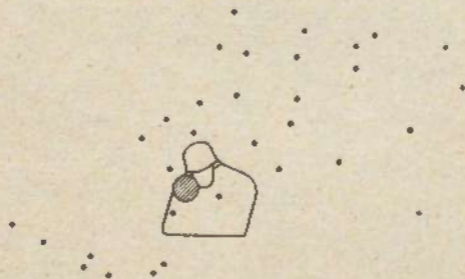
HADTUDOMÁNYI MELLÉKLET.
48. pontszám

Gyakorlott golyószórós-lövész félbeszakítás nélkül lőtt 32 lövéses (1 tár) ponttüzének találatképe.

Távolság: 300 m.

Teethelyzet: fekvő.

A sorozat leadásának időtartama = 411.



a., ábra

Gyakorlott golyószórós-lövész által 5 rövid sorozatban leadott 32 lövés (1 tár) találatképe.

Távolság: 300 m.

Teethelyzet: fekvő.

A sorozatok leadásának időtartama: 611.



b., ábra



**Gyakorlott gsz. lövész által megszakítás nélkül szélességi szórással leadott
32 lövéses sorozat (1 tár) találatképe.**

Távolság: 300 m.

Testhelyzet: fekve.

A sorozat leadásának időtartama: 4II.



a., ábra

**Gyakorlott gsz. lövész által széles célra 5 rövid sorozatban lőtt szélességi szórással
leadott 32 lövés (1 tár) találatképe.**

Távolság: 500 m.

Testhelyzet: fekve.

A sorozat leadásának időtartama: 11II.



b., ábra

Lőutasítás 2. füzet.

Golyószóró.

M. kir. 1. kp. zlj.



Nagy Sándor honvéd

Avatási év: 1925

Anyakönyvi lapszám: 18.

Golyószóró- Találatfüzet.

19 25/26. évre.

golyószórós löosztály.

első kiképzési év.

Látóképesség: rendes.

Golyószóró szám: 5

A Találatfüzet okmány.
Hamis bejegyzésért a Sz.
Sz. I. R. 97. pontja alapján
szigorú fenyítés jár.

Megjegyzés: A Találatfüzet példaszerű kitöltése csak annak vezetésére nyújt támpontokat és a Lőutasítás határozványainak elvi álláspontját nem befolyásolja.

Megjegyzés:

1. A golyószórós félrajba beosztottak a hibaháromszögelést golyószóróval hajtsák végre. A hibaháromszögelés és a távbecslés eredményeit a Puska-Találatfüzetbe kell bevezetni.

2. A lövéseredmények mutatóására és a Golyószóró-Találatfüzet vezetésére a Lötusítás 1. füzet (kézi lőfegyverek) határozványai a golyószóróval (kgy.) való iskolalövésnél is értelemszerűen mérvadók.

3. Valamennyi gyakorlatot tusatámasztó nélkül löjjük.

4. Rövidített távolságra alapirányzékot alkalmazunk.

5. Az egyes gyakorlatokra kiszabott tölténymennyiséget külön tározva készítsük elő.

6. Az időben megköthött gyakorlatoknál a végrehajtás töltött és biztosított golyószóróval a «Hajrá» figyelmeztető megadásától számít.

A lövő hibájából keletkező működési zavarok elhárítására fordított idő a megszabott időbe beleszámít, különben nem.

7. A megszabott idő túllépése vagy a kiutalt lőszer kinemlövése értéktelenné teszi az eredményt.

8. Megismételt gyakorlatoknál csak az ismétlés eredményét szabad értékelnünk s ezáltal az előző gyakorlat eredménye értéktelenné válik.

Iskolalövés (rövidített távol- 1. ságokra).

Egyeslövés.

Távolság: 80 méter.

Testhelyzet: fekve.

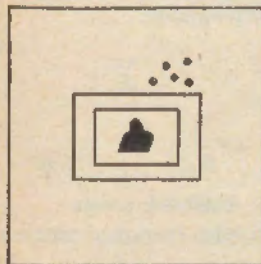
Töltények száma: 5.

Öltözet: gyakorló.

Követelmény: 5 egymás után leadott egyes lövés.

Értékelés: minden találat, mely a középső találatpont körül egy 8—6 cm. szórásnégyzeggel befedhető, 1 egységet számít.

Jegyzetek:



Találat: 5

Elért egységyszám: 5

Kelt: 1925. XI. 3.

A gyakorlat vezető aláírása:

Jutalom: dícséret

G. szds.

2.**Ponttűz.**

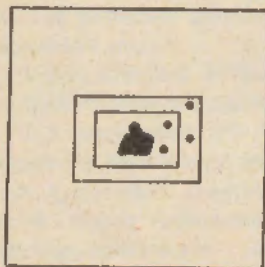
Távolság: 30 méter.

Teshelyzet: fekke.

Töltények száma: 4.

Öltözet: gyakorló.

Követelmény: 4 lövés, egy sorozatban, belvées nélkül.

Értékelés: minden találat a belső szórásnéyszögben 2-2,
a külső szórásnéyszögben 1-1 egységet számít.**Jegyzetek:**

*Célrattartása ingadozó
A ponttűz leadásában még
bizonytalan.*

Találatok száma
a belső szórásnéyszögben: 2

a külső szórásnéyszögben: 2

Elért egységszám: 6Kelt: 1925. XI/9.A gyakorlat
vezető aláírása:G. szds.

Jutalom:

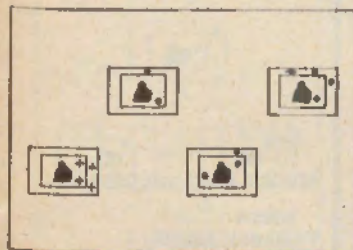
Szélességi szórás.**3.**

Távolság: 30 méter.

Teshelyzet: fekke.

Töltények száma: 16.

Öltözet: gyakorló.

Követelmény: belvées 4 tölténnyel, ponttűz a jobb- vagy
balszárny szórásnéyszögére. Értékelt lövésre 4-4 töl-
tényből álló ponttűz a többi szórásnéyszögökre.Értékelés: a belvées egységre nem számít. Értékelt lövésnél
minden talált szórásnéyszög 2-2 egységet és ezen-
kívül minden találat a belső szórásnéyszögben 2-2,
a külső szórásnéyszögben 1-1 egységet számít.**Jegyzetek:**

Eltalált szórásnéy-
szögek száma: 3

Találatok száma:
a belső szórásnéy-
szögben: 4
a külső szórásnéy-
szögben: 4

Elért egységszám: 18Kelt: 1925.A gyakorlat-
vezető aláírása:Jutalom: 5 fillérXII/2.B. fhdgy.

Mélyégi szórás.

4.

Távolság: 30 méter.

Testhelyzet: fekvé.

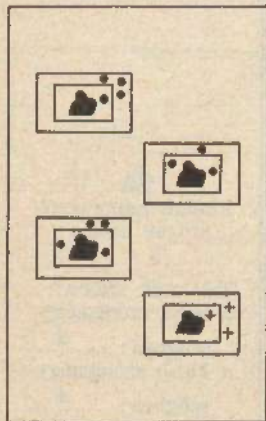
Töltények száma: 20.

Öltözet: gyakorló, gázalaccal.

Követelmény: belövésre 5 tölténnyel ponttüz az alsó vagy felső szórásnégyszögre. Értékelt lövésre 15 töltény egyenletesen elosztva, rövid sorozatokban, ponttüz a többi szórásnégyszögekre.

Értékelés: a belövés egységre nem számít. Értékelt lövésnél minden talált szórásnégyszög 2—2 egységet jelent és ezenkívül minden találat a belső szórásnégyszögekben még 2—2 egységet, a külső szórásnégyszögekben 1—1 egységet számít.

Jegyzetek:



Eltalált szórásnégyszögek

száma: 3

Találatok száma:

a belső szórásnégyszögek-

ben: 5

a külső szórásnégyszögek-

ben: 6

Elért egységszám: 22

Kelt: 1925.

A gyakorlat-
vezető aláírása:

Jutalom: dícséret

XII/10.

B. fhagy.

Gyors célpontváltogatás.

5.

Távolság: 30 méter.

Testhelyzet: fekvé.

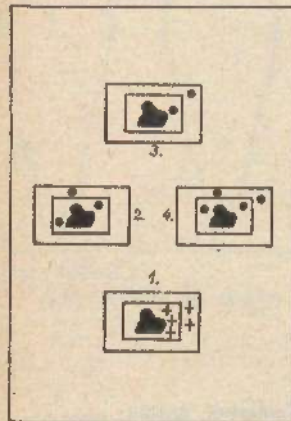
Töltények száma: 20.

Öltözet: gyakorló.

Követelmény: belövés az 1. szórá négyszögre, ponttüz 5 töltényből 10 másodperc alatt. A belövés után ponttüz a 2., 3. és 4. szórásnégyszögre, a számozás sorrendjében vagy fordítva, 40 másodperc alatt.

Értékelés: a belövés egységre nem számít. Értékelt lövésnél minden talált szórásnégyszög 2—2 egységet és ezenkívül minden találat a belső szórásnégyszögekben 2—2, a külsőkben 1—1 egységet, a megtakarított idő másodpercenként 2—2 egységet jelent. Az időmegtakarítást csak akkor értékelhetjük, ha mindhárom szórásnégyszögben találat van.

Jegyzetek:



Eltalált szórásnégyszögek

száma: 3

Találatok száma:

a belső szórásnégyszögek-

ben: 5

a külső szórásnégyszögek-

ben: 4

Megtakarított másodpercek

száma: 8

Elért egységszám: 36

Kelt:

A gyakorlat-
vezető aláírása:

Jutalom: 10 fillér

1926. I/4.

G. szds.

Ponttűz (állva).

6.

Távolság: 30 méter.

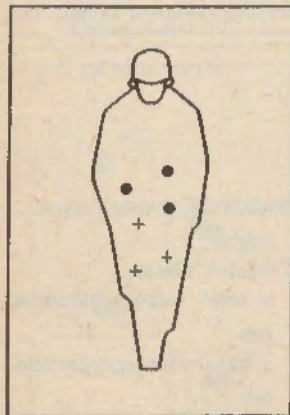
Testhelyzet: állva.

Töltények száma: 10.

Öltözet: gyakorló.

Követelmény: belövés 1—3 egyeslövessel, azután ponttűz.

Értékelés: a belövés egységre nem számít. Értékelt lövésnél minden találat az alakban 1 egységet jelent.



Jegyzetek:

Találatok száma: 3

Elért egységszám: 3

Jutalom:

Kelt:

1926. I/6.

A gyakorlat-
vezető aláírása:

G. szds.

8

Mozgásközben való lövés.

7.

Távolság: 35, 40, 45, 50 méter.

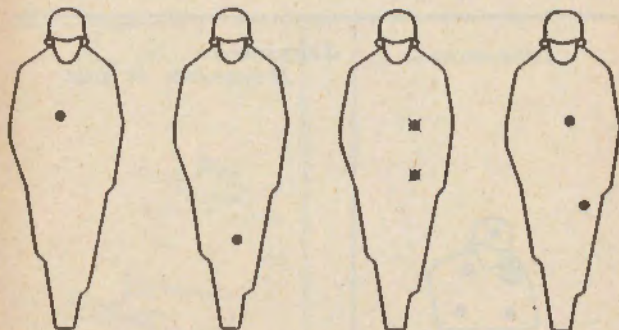
Testhelyzet: futásban csipőről.

Töltények száma: 15.

Öltözet: gyakorló.

Követelmény: ponttűz a megindulás kezdetével.

Értékelés: egységre nem számít.



Jegyzetek:

Helyesbítette B. fhdgy.

Találatok száma: 4

Kelt: 1926.

I/11.

A gyakorlat-
vezető aláírása:

B. fhdgy.

9

Valóságos távolságokra. 8.

Ponttűz.

Távolság: 200 méter.

Testhelyzet: fekve.

Töltények száma: 15.

Öltözet: menet.

Követelmény: belövés 4-5 töltényből, ponttűzzel; azután hatáslövés, rövid sorozatokban, ponttűzzel.

Értékelés: minden találat 2-2 egységet számít.



Jegyzetek:

Helyesbítette G. szds.

Találatok száma: 3

Elért egységyszám: 6

Kelt: 1926.

A gyakorlat-
vezető aláírása:

Jutalom: 10 fillér

1/14.

G. szds.

Mélysegi szórás. (Oldalozó tűz.) 9.

Távolság: 500 méter.

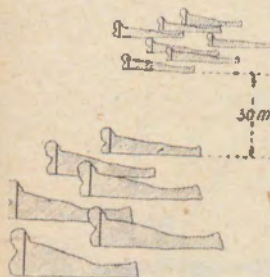
Testhelyzet: fekve.

Töltények száma: 25.

Öltözet: menet.

Követelmény: belövés 4 töltényből ponttűzzel, azután hatáslövés rövid sorozatokban.

Értékelés: minden talált alak 3-3 egység.



Jegyzetek:

Eltalált alakok száma: 4

Elért egységyszám: 12

Kelt:

A gyakorlat-
vezető aláírása:

Jutalom: dícséret

1926. I/19.

G. szds.

Gyors célpontváltogatás. 10.

Távolság: A) 800 m; B) 600 m.

Testhelyzet: fekvő.

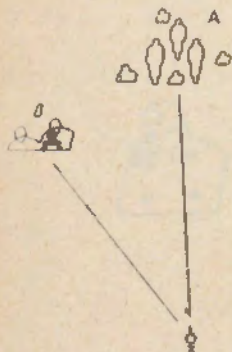
Töltények száma: 50.

Öltözet: menet.

Követelmény: szórótűz, illetve ponttűz az A) és B) célcsoportokra az első lövéstől számított 60 másodperc alatt.

Értékelés: minden talált célcsoport 4—4 egységet, ezenkívül minden talált alak 3—3 egységet és a megtakarított idő másodpercenként 2—2 egységet számít.

Jegyzetek:



Eltalált célcsoportok száma: 2
 Eltalált alakok száma: 3
 Megtakarított másodpercek száma: 6

Elért egységszám: 29

Kelt:

A gyakorlat-
vezető aláírása:

Jutalom: 20 filler

III/17.

B. fhgy.

Hézaglövés. 11.

Távolság: A) 300 m; B) 350 m.

Testhelyzet: fekvő.

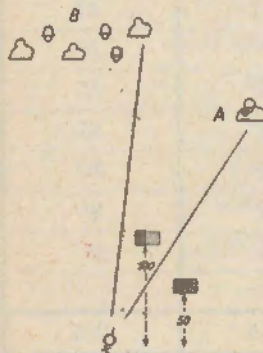
Töltények száma: 25.

Öltözet: menet.

Követelmény: belövés 4—5 töltényből, egyik célcsoportra, ponttűzzel; azután hatáslövés. Végrehajtása a belövés kezdetétől 40 másodperc alatt.

Értékelés: minden talált célcsoport 4—4 egységet, minden talált alak 3—3 egységet, minden megtakarított másodperc 2—2 egységet számít. Ha a saját csapatot jelző felfogó céltáblát (szökáló alakokat) találat éri, akkor a lögyakorlat eredménye értéktelenné válik.

Jegyzetek:



Eltalált célcsoportok száma: X 2
 Eltalált alakok száma: X 3
 Megtakarított másodpercek száma: 2 6

Elért egységszám: X 29

Kelt:

A gyakorlat-
vezető aláírása:

Jutalom:

1926. I/15.

G. szds.

1926 III/17.

B. fhgy.

Eredményösszesítés.

I skolalövésnél

a gyakorlat száma	elért egység	elhasznált töltény
1.	2.	3.
1.	5	5
2.	6	4
3.	18	16
4.	22	20
5.	36	20
6.	3	10
7.	—	15
8.	6	15
9.	12	25
10.	29	50
11.	29	25
Összesen ...	166	205

Minősítés:

A működési zavarok elhárításában *jártas.*

Az *első* kiképzési évben a *lövész* követelmények-

nek megfelelő, *lövész* kinevezésre alkalmas.

II. Harszerű lövés.

A) Az egyes honvéd harszerű lövése gsz.-val.

Kelt	Távolság méterben	Cél	Eltűszelt töltények	Hitalált alakok	Találatok	Megjegyzések
1926 I/8.	A) 250 B) 350	A) 6 szökőalék B) 1 golyószórós alék	16	A) 1 B) 1	A) 3 B) 1	
1926 III/18.	750	7 szökőalék		14	2	5
1926 III/18.	40	18 szökőalék	10	4.	5	Csipőről
Összesen:			40			

B) Golyószórós rajban:

1926 I/9.

IV/19.

IV/20.

C) Puskás szakaszban:

1926 V/22.

V/24.

D) Puskás században:

1926 VI/13.

VII/19.

Vác, 1926 július hó 1-én.

G. szds.

50

10