

HONVÉDELMI MINISZTERIUM

**54 863 02 Honvéd altiszt
(parancsnoki ágazat, ABV védelmi)**

Komplex szakmai vizsga

Szóbeli vizsgatevékenység

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköréhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

A vizsgafeladat időtartama: 30 perc (felkészülési idő 15 perc)

A vizsgafeladat aránya: 20 %

A 315/2013. (VIII. 28.) Kormányrendelet 3. § (2) bekezdésben foglaltak alapján a szakmai vizsga szóbeli tételait a 6-93/2014 nyilvántartási számon kiadom.

EREDETIVEL MINDENBEN
MEGEGYEZŐ MÁSOLAT



Jóváhagyta:



Kovács Tamás
HM HPF főosztályvezető



2014

**HONVÉDELMI MINISZTERIUM
HUMÁNPOLITIKAI FŐOSZTÁLY**

Érvényes: 2014. április hó 15-től

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

A vizsgafeladat ismertetése: A Magyar Honvédség fegyvernemeinek és szakcsapatainak tevékenysége, eszközei; ABV védelmi szakismeretek.

Amennyiben a tétel kidolgozásához segédeszköz szükséges, annak használata megengedett, az erre vonatkozó információkat a tétel tartalmazza. A felhasználható segédeszközöket a vizsgaszervező biztosítja.

A feladatsor első részében található 1-20-ig számozott vizsgakérdéseket ki kell nyomtatni, majd pontosan kettévágni. Ezek lesznek a húzótételek.

A második részben található a vizsgabizottsági példány, mely az értékelést segíti.

A tételsor „a honvédelemért felelős miniszter ágazatába tartozó szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeinek kiadásáról” szülő 19/2012. (VIII. 28.) HM rendelet alapján készült.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

HÚZÓTÉTELEK

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

1/A. Sorolja fel, az égési sérülés mélység szerinti felosztását és tüneteit! Mutassa be, a kezelésnek megfelelő eljárási módot!

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- Egyéni sebkötöző csomag.

1/B. Válasszon ki a periódusos rendszerből egy elemet a nitrogéncsoportból, vagy a szén-csoportból! A kiválasztott elemet jellemezze általános tulajdonságai alapján, térjen ki ezen tulajdonságok rövid leírására is (rendszer, tömegszám, relatív atomtömeg, elektronszám, atompályák, elektronszerkezet, izotópok, ionizációs energia, elektronaffinitás, elektronegativitás, stb.)! Mondja el, mi a különbség összegképlet és szerkezeti képlet között, térjen ki az izoméria fogalmára és annak fajtáira!

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- Periódusos rendszer.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

2/A. Mondja el, milyen tünetek utalnak a beteg gerincsérülésére és sorolja fel az elsősegélynyújtásra vonatkozó lépéseket!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

2/B. Ismertesse a vegyifegyver, a mérgező harcanyag (továbbiakban: MHA) fogalmát, a MHA-okkal szemben támasztott követelményeket, valamint a toxikus adag fogalmát! Sorolja fel a MHA-ok élettani hatás szerinti, harcászati szempontú, kémiai felosztás szerinti csoportjait, valamint az emberi szervezetbe jutásuk lehetséges módjait! Nevezze meg, melyik csoportosítási módba sorolható az idegmérgek csoportja, adjon róluk egy általános jellemzést! Térjen ki a szarin, szomán, és a „V”-anyagok rövid ismertetésére!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

C

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

3/A. Sorolja fel, a rögtönzött robbanóeszközök fő részeit! Mondja el, a fő részek lehetséges típusait, az elkészítésükhöz használható anyagokat! Ismertesse, az IED-k kategóriáit az indítási és célba juttatási módjuknak megfelelően!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

3/B. Mondja el, mi a radioaktivitás és a bomlási sor! Röviden ismertesse a radioaktív bomlások típusait, a dóziszfogalmakat, valamint a sugárzások élő szervezetre gyakorolt hatásait!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

4/A. Ismertesse, a híradás fogalmát és fajtáit! Mondja el, a híradással szemben támasztott követelményeket! Sorolja fel, a híradó eszközök felosztását és csoportosítását!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

4/B. Mondja el a sugárzás detektorok, dózismérők típusait, bontsa ki a típusokon belül is! Ezek közül röviden ismertesse a Geiger-Müller számláló, a félvezető detektorok, valamint a termolumineszcensz doziméterek működési elvét! Hozzon fel a Magyar Honvédségben rendszeresített eszközök közül néhány példát, és helyezze el működési elvét a fenti csoportosításban!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

5/A. Mondja el, a harc fogalmát és célját! Sorolja fel, a korszerű összefegyvernemi harc tartalmi elemeit és fejtse ki azokat!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

5/B. Mondja el, mi a mentesítés, sorolja fel a szennyeződés fajtája szerint a mentesítés típusait, valamint az alkalmazott módszer alapján ezek további felosztását! Sorolja fel a mentesítő szervezeteket a mentesítési feladatok függvényében! Nevezze meg a mentesítő szervezetek által (feladat függvényében) berendezhető főbb területeket, röviden vázolja ezek fő feladatát, illetve a helyszíneken települt szervezetek nagyságát!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

6/A. Ismertesse, a Magyar Honvédségben rendszeresített PKM géppuska harcászati-technikai adatait!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

6/B. Ismertesse az égés fogalmát és feltételeit! Sorolja fel a fő oltóhatásokat és azok alhatásait, a tűz osztályozását az éghető anyag jellegétől függően, valamint a tűzoltó anyagokat (altípusaival)! Sorolja fel a Magyar Honvédségben rendszeresített Patrik tűzoltó készülékcsalád tagjait, és jellemezze közülük a Patrik 6 kg-os ABC porral oltó készüléket!

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- 1 db 6 kg-os Patrik ABC porral oltó készülék.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

7/A. Mondja el, a harckocsi csapatok általános jellemzőit és alkalmazásuk korlátozó tényezőit! Ismertesse, a harckocsi szakasz alakzatainak kiválasztási szempontjait valamint alapvető fajtáit!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

7/B. Ismertesse az anyagi-technikai biztosítás rendszerét, annak tagozódását, feladatait! Ezen belül térjen ki a vegyivédelmi anyagi-technikai biztosításra!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

8/A. Ismertesse, a Magyar Honvédségben rendszeresített T-72-es harckocsi harcászati-technikai adatait!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

8/B. Helyezze el az anyagi-technikai biztosítás rendszerén belül a technikai biztosítást, ismertesse fő feladatait! Ismertesse a haditechnikai eszközök technikai állapotait, a vegyivédelmi technikai eszközök üzemben tartásának elveit, technikai kiszolgálásának elveit! Vázlatosan ismertesse az egységes technikai kiszolgálási rendszer, valamint az egységes fenntartási rendszer általános felépítését! Térjen ki a vegyivédelmi technikai eszközök és anyagok nyilvántartási, raktározással kapcsolatos okmányaira, emeljen ki belőlük párat!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

9/A. Mondja el, a táborig tüzérség STANDARD harcászati feladatait a tűztámogatás során! Ismertesse, a pusztítási fokok mértékeit a tűztámogatás során!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

9/B. Mondja el, a Kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény szerint mit nevezünk veszélyes anyagnak, keveréknek, készítménynek, ismertesse ezen törvény szerinti osztályozásukat, a veszélyességi csoportokat! Ismertesse azon anyagokat, termékeket, melyekre e törvény hatálya nem terjed ki! Beszéljen a veszélyes anyagok, keverékek csomagolásáról, feliratozásáról!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

10/A. Ismertesse, a táborig tüzérség célfelderítésének szerepét és szükségességét! Mondja el, a célfelderítő alegységek funkcióit!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

10/B. Adjon egy átfogó képet a katonai műveletek ABV védelmi támogatásáról! Térjen ki a veszélyhelyzet előtti, alatti, utáni tevékenységekre részletesebben!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköréhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

11/A. Ismertesse, a légierő képesség alapú megfogalmazását és az általa végrehajtható katonai műveletek csoportjait! Fejtse ki, a támadó légi szembenállást!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

11/B. Adjon egy áttekintő képet az ABV felderítés rendszeréről! Ismertesse célját, térjen ki alapelveire, feladataira, tervezésére! Ismertesse röviden a légi sugárfelderítés feladatrendszerét, módszerét, felderítési teljesítőképességét!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköréhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

12/A. Fejtse ki, a védelmi légi szembenállási műveletek aktív és passzív légi szembenállási alcsoportjait!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

12/B. Ismertesse az ABV védelem elemeit, képességeit rendeltetésük szerint, sorolja fel azon feladatokat, melyeket speciális felszereléssel rendelkező ABV szakalegységeknek kell végrehajtaniuk! Ezek közül mutassa be részletesebben a vegyi, biológiai és radiológiai mintavételt és azonosítást, a táborig ABV laboratóriumokat, valamint a szállítható és mobil (járműbe épített) kollektív védelmet!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

13/A. Ismertesse, a felderítés célját és feladatait! Sorolja fel, a felderítéssel szemben támasztott követelményeket (alapelveket) és módszereit az adatszerzési eljárásoknak megfelelően!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

13/B. Ismertesse a mentesítés fogalmát, jellemezze típusait! Sorolja fel a mentesítés alapelveit, azok rövid magyarázatával! Mondja el, mi a különbség aktív és passzív mentesítés között! Mondja el, milyen szempontokat kell figyelembe venni mentesítő hely kiválasztásakor!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

14/A. Ismertesse, a felderítő szakasz rendeltetését és feladatait! Mondja el, a felderítő szakasz általános felépítési jellemvonásait és sorolja fel a menetalakzatait!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

14/B. Ismertesse az ABV RIÉR rendszer rendeltetését, felépítését! Mondja el a CBRN üzenetek fő típusait, hogy melyiket mire használjuk, rövid jellemzéssel, valamint elkészítésük során milyen formai követelményeknek kell megfelelni!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

15/A. Ismertesse, az álcázás fogalmát, célját, valamint alapvető módjait! Sorolja fel, az álcázási rendszabályokat és fejtse ki azokat!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

15/B. Ismertesse a gyalogos sugárfelderítés eszközeit és a sugárfelderítés módjait, a sugárfelderítő katona (raj) tevékenységét!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

16/A. Mondja el, a műszaki zárás fogalmát és a zárással szemben támasztott alapvető követelményeket! Osztályozza, a műszaki záruk fajtáit és jellemezze azokat!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

16/B. Ismertesse a vegyifelderítés eszközeit és módjait, a vegyi-, sugárfelderítő katona (raj) tevékenységét!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

17/A. Sorolja fel, a 93 M egyéni védőeszköz készlet részeit, röviden jellemezze azokat, mondja el rendeltetésüket! Ismertesse, az egyéni védőeszköz készlet védelmi szintek szerinti szabályos alkalmazását!

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- 93 M egyéni védőeszköz klt. (1 klt.).

17/B. Ismertesse a harcászati sugáradag mérés és kiértékelés eszközeit, azok működését!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

18/A. Sorolja fel, az ABV védelem feladatait, térjen ki azok rövid ismertetésére! Sorolja fel, mivel kell a katonának (egyénnek) rendelkeznie a személyi védelem biztosítása érdekében, NEM békeidőben! Ismertesse, a kollektív védelem eszközeinek rendeltetését, valamint az óvóhelyek típusait, azok rövid jellemzésével!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

18/B. Sorolja fel a BTR-80 VSF állandó jelleggel beépített és málházott eszközeit, felszereléseit! Ismertesse települését meteorológiai állomásként, jellemezze a telepített mobilizálható meteorológiai állomást!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

19/A. Ismertesse, az EHV fogalmát, célját, valamint nemzetközi rövidítését, jelentését! Sorolja fel, és ábrázolja az EHV területeit!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

19/B. Ismertesse egy mentesítő állomás felépítését, eszközeit, az előkészítés feladatait, a mentesítő helyek berendezésének feladatait a mentesítés tárgya alapján!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

20/A. Ismertesse, az Elektronikai ellentévékenység definícióját, nemzetközi rövidítését és fajtáit!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

20/B. Ismertesse a Zászlóalj Mentésítő Berendezést, telepítésének szabályait, működését!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

BIZOTTSÁGI TÉTELEK

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

1/A. Sorolja fel, az égési sérülés mélység szerinti felosztását és tüneteit! Mutassa be, a kezelésnek megfelelő eljárási módot!

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- Egyéni sebkötöző csomag.

Vázlatpontok:

- Az égés mélység szerinti felosztása.
- Az égés felosztásnak megfelelő tünetei.
- Az égés kezelése.

Kulcsszavak, fogalmak:

I fokú égés	fájdalmas, piros bőr, a bőrredők kisimulnak, kissé duzzadt az égés területe
II. fokú égés	megjelennek a hólyagok a hólyag alapja piros
III. fokú égés	érzéketlen cserzett bőrhöz hasonlít (szürkés, fehéres)
IV. fokú égés	szenesedés

- Fájdalom csillapítása, (hűtés hideg folyó vízzel 20-30 percig).
- Steril fedőkötés.
- Folyadékpótlás.

1/B. Válasszon ki a periódusos rendszerből egy elemet a nitrogéncsoportból, vagy a szén-csoportból! A kiválasztott elemet jellemezze általános tulajdonságai alapján, térjen ki ezen tulajdonságok rövid leírására is (rendszám, tömegszám, relatív atomtömeg, elektronszám, atompályák, elektronszerkezet, izotópok, ionizációs energia, elektronaffinitás, elektronegativitás, stb.)! Mondja el, mi a különbség összegképlet és szerkezeti képlet között, térjen ki az izoméria fogalmára és annak fajtáira!

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- Periódusos rendszer.

Vázlatpontok:

- A kiválasztott elem jellemzése.
- A kiválasztott elem elektronszerkezetének ismertetése, magyarázata.
- Összegképlet, szerkezeti képlet.
- Izoméria.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Az elem tulajdonságainak fogalmi meghatározása (mi a rendszám, tömegszám, stb.).

C

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

- Elektronszerkezet ismertetése, magyarázata (atompályák, kvantumszámok, energiaminimum elve, Pauli-elv, Hund-szabály, feltöltődési sorrend, kivételek, stb.).
- Azonos összetétel, különböző felépítés, vagy elrendeződés.
- Az izoméria fogalmi meghatározása.
- Izoméria fajtái: konstitúciós izoméria, szerkezeti izoméria, stb.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

2/A. Mondja el, milyen tünetek utalnak a beteg gerincsérülésére és sorolja fel az elsősegélynyújtásra vonatkozó lépéseket!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- A gerinc sérülés tünetei.
- Az elsősegélynyújtásra vonatkozó lépések.

Kulcsszavak, fogalmak:

- A gerinc sérülés tünetei felsorolása:
 - zsibbadás vagy bizsergés;
 - nyaki vagy háti fájdalom;
 - érzéskiesés, mozgáskiesés;
 - a gerinc látható deformitása;
 - a hát mozgásának kerülése, izomgyengeség;
 - széklet, vizelet visszatartásának képtelensége;
 - folyamatos merevedés, a sokk tünetei.
- Az elsősegélynyújtásra vonatkozó lépések:
 - segítség kérése;
 - biztonság megteremtése;
 - légutak szabaddá tétele és fenntartása;
 - nyaki gerinc rögzítése, mozdulatlanság biztosítása.

2/B. Ismertesse a vegyifegyver, a mérgező harcanyag (továbbiakban: MHA) fogalmát, a MHA-okkal szemben támasztott követelményeket, valamint a toxikus adag fogalmát! Sorolja fel a MHA-ok élettani hatás szerinti, harcászati szempontú, kémiai felosztás szerinti csoportjait, valamint az emberi szervezetbe jutásuk lehetséges módjait! Nevezze meg, melyik csoportosítási módra sorolható az idegmérgek csoportja, adjon róluk egy általános jellemzést! Térjen ki a szarin, szomán, és a „V”-anyagok rövid ismertetésére!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- A vegyifegyver és a MHA fogalma.
- MHA-okkal szemben támasztott követelmények.
- Toxikus adag fogalma.
- MHA-ok felosztása: élettani hatás szerint, harcászati szempontból, kémiai szempontból.
- MHA-ok emberi szervezetbe jutásának lehetséges módjai.
- Idegmérgek általános jellemzése.
- Szarin, szomán, „V”-anyagok jellemzése.

C

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Vegyifegyver, MHA fogalmi meghatározása.
- Követelmények: toxicitás, hidrolizáció, oxidáció, stb.
- Toxikus adag fogalmi meghatározása.
- MHA-ok élettani (idegmérgek, hólyaghúzó, általános vagy vérmérgek, stb.), harcászati (illanó, stb.) és kémiai (halogéntartalmú, N-tartalmú, stb.) felosztása.
- Szervezetbe: belégzés, bőrfelület, stb.
- Idegmérgek: foszforvegyületek, toxicitás, miózis, idegbénító hatás, tabun, szarin, szomán, „C” gázok, „V”-gázok, hatásmechanizmus, atropin.
- Szarin, szomán, „V”-anyagok: foszforsav-észter, stb.

C

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

3/A. Sorolja fel, a rögtönzött robbanóeszközök fő részeit! Mondja el, a fő részek lehetséges típusait, az elkészítésükhöz használható anyagokat! Ismertesse, az IED-k kategóriáit az indítási és célba juttatási módjuknak megfelelően!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- A rögtönzött robbanóeszközök fő részei.
- A fő részek elkészítéséhez használatos anyagok típusai.
- Az IED-k kategóriái az indítási és célba juttatási módjuknak megfelelően.

Kulcsszavak, fogalmak:

- A rögtönzött robbanóeszközök fő részei:
 - kapcsoló;
 - gyújtószerkezet;
 - áramforrás;
 - töltet;
 - tároló (szállító) eszköz.
- Az IED-k kategóriái az indítási és célba juttatási módjuknak megfelelően:
 - indítás módja szerint:
 1. időzített (Time Delay);
 2. áldozat által indított (Victim Operated);
 3. robbantó által vezérelt (Command Operated).
 - célba juttatás módja szerint:
 1. gépjárművel (Vehicle Borne);
 2. személy által (Person Borne);
 3. kilőtt (Projected);
 4. kézi elhelyezés (Manual emplacement).

3/B. Mondja el, mi a radioaktivitás és a bomlási sor! Röviden ismertesse a radioaktív bomlások típusait, a dóziszfogalmakat, valamint a sugárzások élő szervezetre gyakorolt hatásait!

A tételhez használható segédeszköz(ök):

Vázlatpontok:

- Radioaktivitás.
- Bomlási sorok.
- Radioaktív bomlások típusai.
- Dóziszfogalmak.
- A sugárzások hatása az élő szervezetre.

C

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Radioaktivitás: bomlás, mag, Bq, felezési idő, beütésszám.
- Bomlási sorok: anyaelem, leányelem, természetes.
- Alfa-bomlás, β -bomlás (K-befogás, röntgensugárzás, Auger elektron), γ -sugárzás, spontán maghasadás (hasadvány).
- Elnyelt, egyenérték, effektív és kollektív dózis.
- Sugársérülés, akut és késői sugárhatás, sztochasztikus és determinisztikus károsodás.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

4/A. Ismertesse, a híradás fogalmát és fajtáit! Mondja el, a híradással szemben támasztott követelményeket! Sorolja fel, a híradó eszközök felosztását és csoportosítását!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- A híradás fogalma.
- A híradás fajtái.
- A híradással szemben támasztott követelmények.
- A híradó eszközök felosztását és csoportosítását.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Híradás fogalma: a csapatvezetés alapvető eszköze, szóbeli, írásbeli parancsok átadására/továbbításának biztosítására.
- Híradás fajtái:
 - parancsnoksági;
 - együttműködési;
 - riasztási;
 - tájékoztatási;
 - értesítési.
- Híradással szemben támasztott követelmények:
 - megbízhatóság;
 - időbeliség;
 - hitelesség;
 - rejtettség.
- Híradó eszközök fogalma: azok az eszközök, berendezések, amelyeket a híradás biztosítása céljából használunk fel.
- Híradó eszközök felosztása:
 - elektronikus eszközök;
 - futár és tábori posta;
 - jelző eszközök.
- Híradó eszközök csoportosítása:
 - vezeték nélküli eszközök;
 - vezetékes eszközök.

4/B. Mondja el a sugárzás detektorok, dózismérők típusait, bontsa ki a típusokon belül is! Ezek közül röviden ismertesse a Geiger-Müller számláló, a félvezető detektorok, valamint a termolumineszcensz doziméterek működési elvét! Hozzon fel a Magyar Honvédségben rendszeresített eszközök közül néhány példát, és helyezze el működési elvét a fenti csoportosításban!

C

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreire kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- Detektorok, dózismérők típusai.
- Geiger-Müller számláló.
- Félvezető detektorok.
- Termolumineszcenz doziméterek.
- Néhány Magyar Honvédségben rendszeresített eszköz elhelyezése a csoportosításban, működési elvének megfelelően.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Gázionizációs detektorok: ionizációs kamra, stb., szcintillációs detektorok: szervesetlen egykristályok, stb., félvezető detektorok: n-típusú, stb., dózismérő eszközök: termolumineszcenz doziméterek, stb.
- Geiger-Müller számláló: nemesgáz, ionizációs lavina, gerjesztett atom, foton, kioltó gázok, alkoholos cső, stb.
- Félvezető detektorok: donor, akceptor, n-típusú, p-típusú, elektron, lyuk, szabad töltéshordozó, stb.
- Termolumineszcenz doziméterek: hibahelyek, ionizáló sugárzás, metastabil helyzet, termikus stimuláció, fény.
- IH-95 sugárszint és –szennyezettség mérő, stb.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

5/A. Mondja el, a harc fogalmát és célját! Sorolja fel, a korszerű összefegyvernemi harc tartalmi elemeit és fejtsse ki azokat!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- A harc fogalma és célja.
- A korszerű összefegyvernemi harc tartalmi elemei.

Kulcsszavak, fogalmak:

- A csapás.
- A tűz.
- A manőver.
- A megóvás.
- Vezetés.

5/B. Mondja el, mi a mentesítés, sorolja fel a szennyeződés fajtája szerint a mentesítés típusait, valamint az alkalmazott módszer alapján ezek további felosztását! Sorolja fel a mentesítő szervezeteket a mentesítési feladatok függvényében! Nevezze meg a mentesítő szervezetek által (feladat függvényében) berendezhető főbb területeket, röviden vázolja ezek fő feladatát, illetve a helyszíneken települt szervezetek nagyságát!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- Mentés fogalma.
- Mentés típusai a szennyeződés fajtája szerint.
- Sugármentés, vegyimentés és fertőtlenítés típusai.
- Mentés szervezetek.
- Mentés szervezetek által települt területek (feladat függvényében): feladataik, méretük.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Mentés fogalmi meghatározása.
- Mentés típusai: sugár-, vegyimentés, fertőtlenítés.
- Sugármentés: folyadékos (oldószeres) lemosás (nagy nyomású víz sugárral, stb.), stb., vegyimentés: kémiai módszerrel (hőlégsugaras, stb.), fizikai módszerrel (felület elszigetelése, stb.) stb., fertőtlenítés: dezinfekció, deratizáció, stb.
- Mentés szervezetek: általános mentés, ruházat- és felszerelés mentés, feltöltő, stb.
- Feltöltő hely, mentés hely, mentés állomás, mentés körlet (alappeladat, településének és kiszolgálásának ereje).

C

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

6/A. Ismertesse, a Magyar Honvédségben rendszeresített PKM géppuska harcászati-technikai adatait!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- A PKM géppuska harcászati-technikai adatai.

Kulcsszavak, fogalmak:

- A géppuska jellemzése:
 - működési elve;
 - ismétlő rendszere;
 - reteszelési elve;
 - elsütő szerkezete;
 - adogatása;
 - biztosítása;
 - irányzéka;
 - csöve;
 - löszere.

6/B. Ismertesse az égés fogalmát és feltételeit! Sorolja fel a fő oltóhatásokat és azok alhatásait, a tűz osztályozását az éghető anyag jellegétől függően, valamint a tűzoltó anyagokat (altípusaival)! Sorolja fel a Magyar Honvédségben rendszeresített Patrik tűzoltó készülékcsalád tagjait, és jellemezze közülük a Patrik 6 kg-os ABC porral oltó készüléket!

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- 1 db 6 kg-os Patrik ABC porral oltó készülék.

Vázlatpontok:

- Égés fogalma, feltételei.
- Fő oltóhatások és azok alhatásai.
- A tűz osztályozása.
- Tűzoltó anyagok és azok altípusai.
- A Patrik tűzoltó készülékcsalád.
- A Patrik 6 kg-os ABC porral oltó készülék jellemzése.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Az égés fogalmi meghatározása, feltételek (oxigén, térben és időben egyszerre).
- Hűtőhatás (párolgási hatás, szublimációs hatás, stb.), fojtóhatás (kiszorító hatás, elválasztó hatás, stb.), antikatalitikus vagy inhibíciós oltóhatás (homogén, heterogén, falhatás).
- „A”, „B”, „C”, „D” tűzosztályú tüzek.

C

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

- Víz, habképző anyagok (fehérje alapú, szintetikus alapú, stb.), oltógázok (CO₂, stb.), tűzoltó porok.
- Porral oltó (2, 6, 12 kg-os ABC), széndioxiddal oltó (2, 5 kg-os CO₂), habbal oltó (9, 50 l-es).
- Töltőtömeg, töltet, tűzosztály, egységűz, elektromos tűz, használata, egyedi azonosító, karbantartás).

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreire kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

7/A. Mondja el, a harckocsi csapatok általános jellemzőit és alkalmazásuk korlátozó tényezőit! Ismertesse, a harckocsi szakasz alakzatainak kiválasztási szempontjait, valamint alapvető fajtáit!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- A harckocsi csapatok általános jellemzői.
- A harckocsi csapatok alkalmazásának korlátozó tényezői.
- A harckocsi szakasz alakzatainak kiválasztási szempontjai.
- A harckocsi szakasz alakzatainak alapvető fajtái.

Kulcsszavak, fogalmak:

- A harckocsi csapatok képességei.
- Tevékenység:
 - támadásban;
 - védelemben.
- A harckocsi csapatok korlátai.
- A harckocsi szakasz alakzatainak kiválasztási szempontjai:
 - tűzkiváltás
 - mozgás;
 - irány.
- A harckocsi szakasz alakzatainak alapvető fajtái:
 - menetalakzatok;
 - harc előtti alakzatok;
 - harcalakzatok.

7/B. Ismertesse az anyagi-technikai biztosítás rendszerét, annak tagozódását, feladatait! Ezen belül térjen ki a vegyivédelmi anyagi-technikai biztosításra!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- Anyagi-technikai biztosítás.
- Anyagi-technikai biztosítás feladatai.
- Anyagi-technikai biztosítás tagozódása.
- Vegyivédelmi anyagi-technikai biztosítás.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Mindenoldalú biztosítás.
- Anyagi-technikai biztosítás feladatai, célja.

C

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

- Integrált és ágazati feladatok.
- A rendszer funkcionális tagozódása (anyag, technikai, stb.).
- A rendszer vertikális tagozódása (harcászati, stb.).
- A rendszer horizontális tagozódása (haditechnikai, stb.).
- Vegyivédelmi anyagi-technikai biztosítás, annak célja, főbb területei.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

8/A. Ismertesse, a Magyar Honvédségben rendszeresített T-72-es harckocsi harcászati-technikai adatait!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- A T-72-es harckocsi harcászati-technikai adatai.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Általános adatok.
- Menetsebességek.
- Üzemanyag fogyasztás.
- Leküzdhető akadályok.
- Ágyú.
- Lőszer javadalmazás.

8/B. Helyezze el az anyagi-technikai biztosítás rendszerén belül a technikai biztosítást, ismertesse fő feladatait! Ismertesse a haditechnikai eszközök technikai állapotait, a vegyivédelmi technikai eszközök üzemben tartásának elveit, technikai kiszolgálásának elveit! Vázlatosan ismertesse az egységes technikai kiszolgálási rendszer, valamint az egységes fenntartási rendszer általános felépítését! Térjen ki a vegyivédelmi technikai eszközök és anyagok nyilvántartási, raktározással kapcsolatos okmányaira, emeljen ki belőlük párat!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- Technikai biztosítás, feladatai.
- Haditechnikai eszközök technikai állapotai.
- Vegyivédelmi technikai eszközök üzemben tartásának elvei.
- Vegyivédelmi technikai eszközök technikai kiszolgálásának elvei.
- Egységes technikai kiszolgálási rendszer, valamint az egységes fenntartási rendszer általános felépítése.
- Vegyivédelmi technikai eszközök és anyagok nyilvántartási, raktározással kapcsolatos okmányai.

Kulcsszavak, fogalmak:

- A technikai biztosítás fogalmi meghatározása. Folyamatok és biztosítási ágak szerinti felosztása. Feladatok: üzemeltetés, stb.
- Haditechnikai eszköz. Állapotai: hadihasználható, stb.
- Üzemben tartás: tervszerű, rendszeres, stb.
- Technikai kiszolgálás: tervszerű megelőzés és ciklikusság elve, stb.

C

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihöz kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

- Egységes technikai kiszolgálási rendszer: fokozatok, naptári idő, teljesítménynorma, téli igénybevételre történő felkészítés, stb.
- Egységes fenntartási rendszer: fokozatok, technikai kiszolgálás, tervszerű megelőző karbantartás, középjavítás, nagyjavítás, stb.
- Vegyivédelmi technikai eszközök és anyagok nyilvántartási, raktározással kapcsolatos okmányai: pl. vegyivédelmi technikai eszközök technikai kiszolgálásának terve, részletes felszerelési könyv, raktár műveleti napló, raktár ellenőrzési füzet, állványcímke, stb.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreire kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

9/A. Mondja el, a táborig tüzérség STANDARD harcászati feladatait a tüztámogatás során! Ismertesse, a pusztítási fokok mértékeit a tüztámogatás során!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- A táborig tüzérség STANDARD harcászati feladatai.
- A pusztítási fokok mértékei a tüztámogatás során.

Kulcsszavak, fogalmak:

- A táborig tüzérség STANDARD harcászati feladatai:
 - közvetlen támogatás;
 - megerősítés;
 - általános támogatás és megerősítés;
 - általános támogatás.
- A pusztítási fokok mértékei a tüztámogatás során:
 - megsemmisítés;
 - akadályozás;
 - semlegesítés;
 - zavarás.

9/B. Mondja el, a Kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény szerint mit nevezünk veszélyes anyagnak, keveréknek, készítménynek, ismertesse ezen törvény szerinti osztályozásukat, a veszélyességi csoportokat! Ismertesse azon anyagokat, termékeket, melyekre e törvény hatálya nem terjed ki! Beszéljen a veszélyes anyagok, keverékek csomagolásáról, feliratozásáról!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- Veszélyes anyag, keverék, készítmény.
- Veszélyesnek minősülő anyagok, keverékek osztályozása, a veszélyességi csoportok.
- Azon anyagok ismertetése, melyekre a Kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény hatálya nem terjed ki.
- Veszélyes anyagok, keverékek csomagolása, feliratozása.

Kulcsszavak, fogalmak:

- 2000. évi XXV. Kémiai biztonságról szóló törvény 3-5. §-a szerinti anyag.
- Fizikai-kémiai tulajdonság (robbanó, oxidáló, fokozottan tűzveszélyes, stb.), mérgezőség (nagyon mérgezők, mérgezők, ártalmatlanok, stb.), környezetre gyakorolt hatás (környezetre veszélyes anyagok és keverékek).
- A törvény hatálya nem terjed ki: pszichotróp anyagok, kozmetikai termékek, radioaktív anyagok, növényvédő szerek, stb.

C

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

- Csomagolás, feliratozás: csomagolóeszköz, záróelem, gyermekbiztos zárás, címke, R szám és mondat, S szám és mondat, biztonsági adatlap, stb.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

10/A. Ismertesse, a táborig tüzérség célfelderítésének szerepét és szükségességét! Mondja el, a célfelderítő alegységek funkcióit!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- A táborig tüzérség célfelderítésének szerepét és szükségességét.
- A célfelderítő alegységek funkciói.

Kulcsszavak, fogalmak:

- A táborig tüzérség célfelderítésének szerepe:
 - időbeni célfelderítés, azonosítás;
 - célfelderítő vagy hírszerzési eszközök orientációja.
- A harcérték négy eleme:
 - csapatmozgás;
 - tüzerő;
 - védettség;
 - vezetés.
- A célfelderítő alegységek funkciói:
 - felderíteni és meghatározni a cél helyét;
 - felderítési adatok gyűjtése;
 - a megosztott irányzású tüzefegyverek felderítése és pontosítása;
 - tüzer bemérő biztosítás.

10/B. Adjon egy átfogó képet a katonai műveletek ABV védelmi támogatásáról! Térjen ki a veszélyhelyzet előtti, alatti, utáni tevékenységekre részletesebben!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- Az ABV védelem irányításának területei.
- Csapás/esemény előtti intézkedések, rendszabályok.
- Csapás/esemény közbeni intézkedések, rendszabályok.
- Csapás/esemény utáni intézkedések, rendszabályok.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Irányítás területei: csapás/esemény előtti, közbeni, utáni intézkedések, rendszabályok.
- Csapás/esemény előtti intézkedések, rendszabályok: felelősségi körök kialakítása, kiképzés és gyakorlatok, felszerelés, egészségügyi óvintézkedések, stb.
- Veszélyhelyzet alatti intézkedések: ABV figyelés, felderítés és ellenőrzés, detektálás, személyi védelem, kockázatelemzés, stb.

C

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

- Csapás/kibocsátás utáni intézkedések: felderítés, azonosítás, monitorozás, veszélyhelyzet kezelési rendszabályok, stb.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

11/A. Ismertesse, a légierő képesség alapú megfogalmazását és az általa végrehajtható katonai műveletek csoportjait! Fejtse ki, a támadó légi szembenállást!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- A légierő képesség alapú megfogalmazása.
- A légierő által végrehajtható katonai műveletek.
- A támadó légi szembenállás.

Kulcsszavak, fogalmak:

- A légierő által végrehajtható katonai műveletek:
 - stratégiai légi hadművelet;
 - légi szembenállási hadművelet;
 - felszíni erők elleni hadművelet;
 - támogató légi hadművelet.
- A támadó légi szembenállás:
 - fogalma;
 - célpontjai;
 - feladatai.

11/B. Adjon egy áttekintő képet az ABV felderítés rendszeréről! Ismertesse célját, térjen ki alapelveire, feladataira, tervezésére! Ismertesse röviden a légi sugárfelderítés feladatrendszerét, módszerét, felderítési teljesítőképességét!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- ABV felderítés célja.
- ABV felderítés alapelvei.
- ABV felderítés feladatai.
- ABV felderítés tervezése.
- Légi sugárfelderítés feladatrendszere, módszere, felderítési teljesítőképesség.

Kulcsszavak, fogalmak:

- ABV felderítés céljának megfogalmazása, ABV hadszíntér felderítő előkészítése.
- Alapelvek: összpontosítás a fenyegetésre, a helyzet gyors felmérése, stb.
- Feladatok: ABV figyelés, ABV útvonal felderítés, stb.
- Tervezés: érdekeltségi területek meghatározása, alárendelt felderítő erőkkel történő folyamatos koordináció, utánpótlási (logisztikai) feladatok tervezése, stb.

C

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

- Légi sugárfelderítés: terepszennyezés, pontszerű radioaktív forrás behatárolás, radioaktív izotóp azonosítás, műszaki kutató-mentő repülési módszer, teljesítőképeség, stb.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

12/A. Fejtse ki, a védelmi légi szembenállási műveletek aktív és passzív légi szembenállási alcsoportjait!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- Az aktív légi szembenállás.
- A passzív légi szembenállás.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Az aktív légi szembenállás:
 - fogalma;
 - konkrét tevékenység rendszere;
 - típusai.
- A passzív légi szembenállás:
 - fogalma;
 - típusai.

12/B. Ismertesse az ABV védelem elemeit, képességeit rendeltetésük szerint, sorolja fel azon feladatokat, melyeket speciális felszereléssel rendelkező ABV szakalegységeknek kell végrehajtaniuk! Ezek közül mutassa be részletesebben a vegyi, biológiai és radiológiai mintavételt és azonosítást, a tábori ABV laboratóriumokat, valamint a szállítható és mobil (járműbe épített) kollektív védelmet!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- ABV védelem elemei rendeltetésük szerint.
- Speciális felszerelést igénylő, ABV szakalegységek által végrehajtandó feladatok.
- Vegyi, biológiai és radiológiai mintavétel és azonosítás.
- Telepíthető tábori ABV laboratóriumok.
- Szállítható és mobil (járműbe épített) kollektív védelem.

Kulcsszavak, fogalmak:

- ABV védelem elemei: detektálás, azonosítás és monitorozás, riasztás és értesítés, fizikai védelem, stb.
- Speciális feladatok: biológiai detektálás és azonosítás, veszélyes ipari anyagok detektálása és azonosítása, kollektív védelem, elemző háttértámogatás, stb.
- Vegyi, biológiai és radiológiai mintavétel és azonosítás: műveleti és törvényszéki mintavétel, minták és dokumentációjuk, stb.
- Telepíthető tábori ABV laboratóriumok: képességük, környezeti minták, nemzeti háttértámogató laboratórium, stb.

C

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

- Szállítható és mobil (járműbe épített) kollektív védelem: COLPRO, fajtái: mobil és szállítható, alkalmazás alapelvei: veszély elkerülése, elsőbbségek, védelem, stb., általános eljárások: vezetés és irányítás, mentesítés, folyadékszennyezés veszélyes terület, stb.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

13/A. Ismertesse, a felderítés célját és feladatait! Sorolja fel, a felderítéssel szemben támasztott követelményeket (alapelveket) és módszereit az adatszerzési eljárásoknak megfelelően!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- A felderítés célja.
- A felderítés feladatai.
- A felderítéssel szemben támasztott követelmények (alapelvek).
- A felderítés és módszerei az adatszerzési eljárásoknak megfelelően.

Kulcsszavak, fogalmak:

- A felderítés célja:
 - adat, információszerzés.
- A felderítés feladatai:
 - előrejelzés riasztás;
 - harcmező felderítő előkészítése;
 - felderítő helyzetértékelés;
 - célelemzés;
 - veszteség-felmérés;
 - az ellenséges felderítés elhárítása.
- A felderítéssel szemben támasztott követelmények (alapelvek):
 - központi irányítás;
 - időbeliség;
 - rendszeres adatgyűjtés;
 - objektivitás;
 - felhasználhatóság;
 - reagáló képesség;
 - biztonság;
 - folyamatos áttekintés;
 - megbízhatóság és pontosság.
- A felderítés és módszerei az adatszerzési eljárásoknak megfelelően:
 - emberi erővel végzett felderítés /HUMINT/;
 - leképező felderítés /IMINT/;
 - kisugárzás és jel felderítés /MASINT/;
 - hangfelderítés /ACINT/;
 - radar felderítés /RADINT/;
 - technikai felderítés /TECHINT/;
 - rádióelektronikai felderítés /SIGINT/;
 - nyílt források /OSINT/;
 - ellenség felderítését elhárító tevékenységek /CI/.

C

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

13/B. Ismertesse a mentesítés fogalmát, jellemezze típusait! Sorolja fel a mentesítés alapelveit, azok rövid magyarázatával! Mondja el, mi a különbség aktív és passzív mentesítés között! Mondja el, milyen szempontokat kell figyelembe venni mentesítő hely kiválasztásakor!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- Mentésítés.
- Mentésítés típusai, jellemzésük.
- Mentésítés alapelvei, rövid magyarázattal.
- Aktív és passzív mentésítés összevetése.
- Mentésítő hely kiválasztása során mérlegelendő szempontok.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Mentésítés fogalmi meghatározása.
- Mentésítés típusai: önmentésítés, stb.
- Mentésítés alapelvei: lehető leghamarabb, csak amit szükséges, stb.
- Passzív-aktív mentésítés: természetes-semlegesítés vagy eltávolítás.
- Szempontok: feladat, méret, közelbiztosítás, vízellátás, stb.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

14/A. Ismertesse, a felderítő szakasz rendeltetését és feladatait! Mondja el, a felderítő szakasz általános felépítési jellemvonásait és sorolja fel a menetalakzatait!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- A felderítő szakasz rendeltetése.
- A felderítő szakasz feladatai.
- A felderítő szakasz általános felépítési jellemvonásai.
- A felderítő szakasz menetalakzatai.

Kulcsszavak, fogalmak:

- A felderítő szakasz rendeltetése:
 - adat, információ szolgáltatás.
- A felderítő szakasz feladatai:
 - elsődleges feladatok;
 - útvonal felderítési feladatok;
 - zóna felderítési feladatok.
- A felderítő szakasz általános felépítési jellemvonásai:
 - felderítési képességei.
- A felderítő szakasz menetalakzatai:
 - egyes oszlop;
 - kettes oszlop (farkasfog);
 - vonal;
 - ék (nyílhegy);
 - kettős ék (tűzcsoport ék);
 - hasáb;
 - gyémánt.

14/B. Ismertesse az ABV RIÉR rendszer rendeltetését, felépítését! Mondja el a CBRN üzenetek fő típusait, hogy melyiket mire használjuk, rövid jellemzéssel, valamint elkészítésük során milyen formai követelményeknek kell megfelelni!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- ABV RIÉR rendszer rendeltetése, felépítése.
- CBRN üzenetek típusai, használatuk, jellemzésük.
- CBRN üzenetek formai követelményei.

Kulcsszavak, fogalmak:

- ABV RIÉR rendeltetésének fogalmi meghatározása.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

- ABV RIÉR felépítése: forrásszint, értékelő csoport, alközpont, stb.
- CBRN üzenetek típusai: 1, 2, stb., NUC, BIO, stb., meteorológiai jelentések: BWM, stb.
- Formai követelmények: kötelező, opcionális, feltételes sorok, elnevezésük (ALPHA, stb.), kitöltési követelmények.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

15/A. Ismertesse, az álcázás fogalmát, célját, valamint alapvető módjait! Sorolja fel, az álcázási rendszabályokat és fejtse ki azokat!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- Az álcázás fogalma, célja.
- Az álcázás alapvető módjai.
- Álcázási rendszabályok.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Az álcázás alapvető módjai:
 - rejtés;
 - színlelés vagy utánpótlás (imitáció);
 - tüntető tevékenység (demonstráció);
 - félrevezetés (dezinformáció).
- Álcázási rendszabályok:
 - szervezési;
 - műszaki;
 - technikai.

15/B. Ismertesse a gyalogos sugárfelderítés eszközeit és a sugárfelderítés módjait, a sugárfelderítő katona (raj) tevékenységét!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- Gyalogos sugárfelderítés eszközei.
- Sugárfelderítés módjai.
- Sugárfelderítő katona (raj) tevékenysége.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Gyalogos sugárfelderítés eszközei: IH-95 sugárszint és –szennyezettség mérő műszer (rendeltetése, főbb harcászati-technikai adatok, kezelése).
- Sugárfelderítés módjai: út (menetvonal) felderítés, körletfelderítés, lóhere, stb.
- Sugárfelderítő katona (raj) tevékenységének leírása: 0,05 mGy/h, 3-4 km/h sebességgel, város, stb.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

16/A. Mondja el, a műszaki zárás fogalmát és a zárással szemben támasztott alapvető követelményeket! Osztályozza, a műszaki záruk fajtáit és jellemezze azokat!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- A műszaki zárás fogalma.
- A zárással szemben támasztott alapvető követelmények.
- A műszaki záruk osztályozása és jellemzése.

Kulcsszavak, fogalmak:

- A műszaki záruk osztályozása és jellemzése:
 - működés és hatás szerint;
 - rendeltetés szerint.

16/B. Ismertesse a vegyifelderítés eszközeit és módjait, a vegyi-, sugárfelderítő katona (raj) tevékenységét!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- Vegyifelderítés eszközei.
- Vegyifelderítés módjai.
- Vegyi-, sugárfelderítő katona (raj) tevékenysége.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Vegyifelderítés eszközei: CAM-2 vegyi jelző készülék (rendeltetése, főbb harcászati-technikai adatok, kezelése), kimutató cső készlet, stb.
- Vegyi-, sugárfelderítés módjai: út (menetvonal) felderítés, körletfelderítés, lóhere, stb.
- Vegyi-, sugárfelderítő katona (raj) tevékenységének leírása: 0,05 mGy/h, 3-4 km/h sebességgel, város, vegyi-, sugárfigyelő órs, stb.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

17/A. Sorolja fel, a 93 M egyéni védőeszköz készlet részeit, röviden jellemezze azokat, mondja el rendeltetésüket! Ismertesse, az egyéni védőeszköz készlet védelmi szintek szerinti szabályos alkalmazását!

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- 93 M egyéni védőeszköz klt. (1 klt.).

Vázlatpontok:

- 93 M egyéni védőeszköz készlet rendeltetése.
- 93 M egyéni védőeszköz készlet részei, azok rendeltetése, jellemzői.
- Egyéni védőeszköz készlet védelmi szintek szerinti szabályos alkalmazása.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Rendeltetés fogalmi meghatározása.
- 93 M egyéni védőeszköz készlet részei (93 M gázálarc készlet: álarctest, stb.; 93 M védőruha készlet: csuklyás felsőrész, védőnadrág, stb.).
- A 93 M gázálarc klt. és 93 M védőruha klt. rendeltetésének fogalmi meghatározása.
- Jellemzés (védőképesség, méret, felvarrás, átszúrás, stb.).
- Védőruha védelmi szintek szerinti szabályos viselése, fenyegetettség (1-es, 2-es a, b, c, és 3-as; alacsony, stb.).

17/B. Ismertesse a harcászati sugáradag mérés és kiértékelés eszközeit, azok működését!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- Harcászati sugáradag mérés és kiértékelés eszközei.
- Harcászati sugáradag mérés és kiértékelés eszközeinek működése.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Harcászati sugáradag mérés: SOR/T harcászati sugáradagmérő (rendeltetés, főbb részei, kezelése, működése, üzembe helyezése, riasztás, mentesítés, stb.).
- Harcászati sugáradag mérő kiértékelő: XOM/T olvasó-írókészülék (üzemeltetés, üzemmódok, beindítás, használat, hibaelhárítás, műszaki jellemzők, stb.).

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

18/A. Sorolja fel, az ABV védelem feladatait, térjen ki azok rövid ismertetésére! Sorolja fel, mivel kell a katonának (egyénnek) rendelkeznie a személyi védelem biztosítása érdekében, NEM békeidőben! Ismertesse, a kollektív védelem eszközeinek rendeltetését, valamint az óvóhelyek típusait, azok rövid jellemzésével!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- Az ABV védelem feladatai.
- A katona (egyén) személyi védelmének eszközei NEM békeidőben (STANAG 2352 szerint).
- A kollektív védelem eszközeinek rendeltetése.
- Óvóhelyek típusai.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Az ABV védelem feladatai: detektálás, azonosítás, ellenőrzés; ABV riasztás és értesítés; (fizikai) védelem; veszélyek kezelése; ABV egészségügyi ellenrendszabályok és egészségügyi támogatás (ABV felderítés: általános, stb.; ABV RIÉR; személyi és kollektív védelem; elkerülés, sugáradag, mentesítés).
- Sugáradag mérő, kimutató papír, stb.
- A kollektív védelem eszközei rendeltetésének fogalma.
- Óvóhely típusok: szellőzés nélküli, belső levegőpótlásos, szűrt levegős.

18/B. Sorolja fel a BTR-80 VSF állandó jelleggel beépített és málházott eszközeit, felszereléseit! Ismertesse települését meteorológiai állomásként, jellemezze a telepített mobilizálható meteorológiai állomást!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- BTR-80 VSF beépített eszközök.
- BTR-80 VSF málházott eszközök.
- Település meteorológiai állomásként.
- Telepített mobilizálható meteorológiai állomás jellemzése.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Beépített eszközök: központi adatgyűjtő egység, IH-99 LCDM kijelző egység, stb.
- Málházott eszközök: CAM-2 vegyifelderítő készülék, VSMF vegyi-, sugár mintavevő felszerelés, TVS-3ML mobilizálható meteorológiai állomás, stb.
- TVS-3ML telepítése, jellemzői: meteorológiai paraméterek, rozsdamentes acél állvány, stb.

C

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

19/A. Ismertesse, az EHV fogalmát, célját, valamint nemzetközi rövidítését, jelentését! Sorolja fel, és ábrázolja az EHV területeit!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- Az EHV fogalma.
- Az EHV célja.
- Az EHV nemzetközi rövidítése, jelentése.
- Az EHV területei.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Az elektromágneses spektrum fogalma.
- OEW:
 - elektronikai támogató tevékenység;
 - elektronikai védelem.
- DEW:
 - elektronikai ellentevékenység;
 - elektronikai támogató tevékenység.

19/B. Ismertesse egy mentesítő állomás felépítését, eszközeit, az előkészítés feladatait, a mentesítő helyek berendezésének feladatait a mentesítés tárgya alapján!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- Mentesítő állomás felépítése.
- Mentesítő állomáson alkalmazott eszközök.
- Az előkészítés feladatai.
- Mentesítő helyek berendezésének feladatai a mentesítés tárgya alapján.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Mentesítő állomás felépítése: szennyezett és tiszta térfél, stb.
- Eszközök: FMG-68, 96 M (nehéz) védőruha, stb.
- Előkészítés: a mentesítéshez szükséges anyagokat időben a helyszínre kell szállítani és előkészíteni, a forgalomszabályozást meg kell szervezni, stb.
- Mentesítő helyek berendezésének feladatai a mentesítés tárgya alapján: személyi mentesítéskor egy FMG-vel 250-280 főt lehesse mentesíteni /h, a mentesítés hatékonyságáról ellenőrző pontokon kell meggyőződni, stb.

C

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

20/A. Ismertesse, az Elektronikai ellentevékenység definícióját, nemzetközi rövidítését és fajtáit!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- Az Elektronikai ellentevékenység definíciója, nemzetközi rövidítése.
- Az Elektronikai ellentevékenység fajtái.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Elektronikai zavarás.
- Elektronikai megtévesztés.
- Elektronikai pusztítás.

20/B. Ismertesse a Zászlóalj Mentésítő Berendezést, telepítésének szabályait, működését!

A tételhez használható segédeszköz(ök): Nem használható!

Vázlatpontok:

- Zászlóalj Mentésítő Berendezés (továbbiakban: ZMB) jellemzése.
- ZMB telepítésének szabályai.
- ZMB működése.

Kulcsszavak, fogalmak:

- ZMB rendeltetésének fogalmi meghatározása.
- ZMB fő részei (zászlóalj mentésítő utánfutó, előkezelő modul, főkezelő modul, stb.), ZMU kiegészítő felszerelés (térvilágító felszerelés, víztartály, mentésítő anyagok, stb.), műszaki jellemzők.
- ZMB telepítése: legalább négy fő, külső vízforrás, stb.
- Működése, üzemeltetése: ZMB mozgatása, vízellátó rendszer, EDADS főkezelő egység, oldószer adagoló, stb.

C

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (parancsnoki ágazat, ABV védelmi)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet 10284-12 Parancsnoki ágazati alap- és szaktevékenységek, 10285-12 Parancsnoki ágazat, ABV védelmi szakmairányú szaktevékenységek modulok témaköréhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

ÉRTÉKELÉS

Sorszám	Név	Tételszám	Osztályzat
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			

.....
dátum

.....
aláírás

C