

HONVÉDELMI MINISZTERIUM

**54 863 02 Honvéd altiszt
(szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)**

Komplex szakmai vizsga

Szóbeli vizsgatevékenység

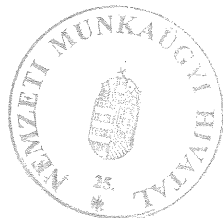
A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköréhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételek sorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

A vizsgafeladat időtartama: 45 perc (felkészülési idő 30 perc)

A vizsgafeladat aránya: 20 %

A 315/2013. (VIII. 28.) Kormányrendelet 3. § (2) bekezdésben foglaltak alapján a szakmai vizsga szóbeli tételait a 6-103/2014 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 (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

A vizsgafeladat ismertetése: Az altisztjelölt az oktatási segédeszközök felhasználásával bemutatja a meghatározott műszaki-technikai eszköz, fődarab, részegység feladatát, felépítését, elmagyarázza működési elvét. Az altisztjelölt ismerteti a műszaki-technikai eszköz üzembenntartásával, üzemeltetésével kapcsolatos szabályokat, előírásokat, tervezési, szervezési folyamatokat. Az altisztjelölt ismerteti a műszaki-technikai biztosítás szakharcászati elveit, előírásait, elemeit és azok feladatát.

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” szóló 19/2012. (VIII. 28.) HM rendelet alapján készült.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköréhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

HÚZÓTÉTELEK

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

1. Ön a MH 37. II. RFME hídépítő század menetének technikai biztosítására létrehozott technikai záró részleg (TZR) parancsnoka. A század menetét hajt végre békeidőben, Szentés–Kalocsa menetútvonalon. A menetútvonalon Dunaföldvár közelében meghibásodott motorhibás KRAZ-255 eszközhöz érkeznek, ami azonban 30 percen belül nem javítható. Ismertesse a TZR tevékenységének rendjét meghibásodott járműhöz érkezéskor. Ismertesse a KRAZ-255 jármű vázszerkezetét, erőátviteli rendszerét és fékberendezését.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- KRAZ-255 típusú tehergépjármű osztómű és fékrendszer tabló.
- Szállítási parancs.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

2. Ön a MH 37. II. RFME, hídépítő század, vízi jármű szakasz, rajparancsnoka. Téli igénybevételre történő felkészítést hajt végre BMK-130/M típusú vontató motorcsónakon. Ismertesse a téli igénybevételre történő felkészítés okmányolását, ellenőrzésének rendjét. Ismertesse a vízből való kivétel mozzanatait, biztonsági előírásait. Ismertesse a kenő és üzemanyag-ellátó rendszerének felépítését, a hiba lehetséges okait, tevékenység rendjét!

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- BMK-130/M vontató motorcsónak tabló.
- Minta törzskönyv.
- Munkautalvány minta.
- Menetlevél minta.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

3. Ön a MH 86. SZHB Repülőtéri és karbantartó század, üzembentartó szakasz UNIMOG-400 önjáró univerzális munkagépek vasúti szállításának parancsnoka! A szakasz menet hajt végre a kijelölt rakódóig, majd utána vasúti szállítást Szolnok – Kecskemét menetútvonalon. Ismertesse az MB UNIMOG-400 önjáró univerzális repülőtéri munkagép vasúti, közúti szállításának előírásait, a szállítás biztonsági rendszabályait. Ismertesse a motor hűtőrendszerének felépítését, működését.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- UNIMOG-400 típusú önjáró univerzális munkagép tabló.
- Gördülőanyag igény.
- Szállítási parancs.
- Szállítmány menetlevél.
- Csapat be- és kirakási terv.
- Őrnapló.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

4. Ön a MH PBRT Támogató század javító üzembentartó szakasz rajparancsnoka! Feladatuk kapja parancsnokától, hogy az üzembentartó és repülőtér javító szakasz gépjárművezetőit készítse fel az UNIMOG 400 típusú terepjáró tehergépjármű kezelésére és 1. számú technikai kiszolgálására. Ismertesse röviden az Unimog 400 általános felépítését, motorját, erőátviteli rendszerét, különös tekintettel a terepjárást segítő eszközeire. Ismertesse a külső és belső vezérlőpult gombjainak funkcióit.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- UNIMOG 400 típusú terepjáró tehergépkocsi tabló.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

5. A „LENDÜLET” szakharcászati gyakorlaton a MH 59. SZDRB repülőtér és üzemtartó század védelmi harc megvívását gyakorolja. Ön a védelmi harc támogatását biztosító javító-vontató csoport (JVOCS) parancsnoka. Rádióon történő bejelentést követően, helyszínre kivonulva, egy HT-92 HOLMATRO műszaki mentő vezetője jelenti, hogy a 2. tengelyen a jobb oldali kerék fékje befékezett és nem old ki. Ismertesse a javító-vontató csoport (JVOCS) feladatát, rendeltetését, tevékenységét védelmi harc technikai biztosítása során. Ismertesse a HT-92 HOLMATRO műszaki mentő fékrendszerének részeit, rendeltetését, felépítését! Tegyen javaslatot a műszaki mentő helyszíni javítására!

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- HT-92 HOLMATRO műszaki mentő tabló.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

6. Ön a MH 5. BILDD Művelet Támogató Műszaki Zászlóalj, 1. műszaki század, mobil víztisztító raj rajparancsnoka! Feladatul kapja parancsnokától, hogy a század kitelepülése során a napi vízellátást biztosítsa a gyakorlat helyszíne mellett lévő bányatóból. Ismertesse a vízfelderítés, a bevizsgálás és ellenőrzés előírásait és szabályait. Ismertesse a Zenon Minirowpu fő részeit és azok rendeltetéseit. Mondja el a helyszínen történő üzemeltetési és technológiai ismereteket.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- Zenon Minirowpu tabló.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

7. A „Erőd” szakharcászati gyakorlaton a MH 5. BILDD Művelet Támogató Műszaki Zászlóalj 2. század, javító csoport (JOCS) parancsnoka. Rádión történő bejelentést követően, helyszínre kivonulva, egy közepes teljesítményű univerzális földmunkagép műszaki gép kezelője jelenti, hogy műszaki gépe meghibásodott egyik ékszíja elszakadt, 30 percen belül nem javítható. Ismertesse a javító csoport (JOCS) feladatát, rendeltetését, tevékenységét. Ismertesse a műszaki gép technikai kiszolgálását, a kezelő által elvégzendő kisjavításokat valamint az üzemeltetési okmányok vezetését. Tegyen javaslatot a további tevékenységre.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- KOMATSHU közepes teljesítményű univerzális földmunkagép tabló.
- Minta törzskönyv.
- Munkautalvány minta.
- Menetlevél minta.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

8. Ön a MH 37. II. RFME hídépítő század deszant átkelő rajának rajparancsnoka! A Tisza magas vízállása miatt árvízvédelmi készültség elrendelése került végrehajtásra. Feladatul kapja parancsnokától, hogy a PTSZ-M úszógép, közepes, lánctalpas műszaki gépet készítse fel védekezési feladatokban történő alkalmazásra. Az üzemórát figyelembe véve esedékessé válna a 3. számú technikai kiszolgálási feladatok elvégzése. Ismertesse a tevékenység rendjét, okmányait. Ismertesse a PTSZ-M tüzelőanyag ellátó rendszerét, valamint az akkumulátorok rendeltetését, bekötési módjait.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- PTSZ-M műszaki gép tabló.
- Minta munkautalvány.
- Minta törzskönyv.
- Minta műszaki üzemóralap.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

9. A „Légi Támogatás Tavasz” szakharcászati gyakorlaton a MH SZHB Repülőtéri üzemeltető és karbantartó század, üzembentartó szakasz rajparancsnokaként azt a feladatot kapja, hogy a kijelölt szilárd pályaburkolaton nyári karbantartási feladatokat hajtsa végre. Ismertesse az UNIMOG-400 univerzális önjáró reptéri munkagép és OLH 4500 kombinált seprő-légfúvó berendezés főbb műszaki jellemzőit! Sorolja fel az alkalmazási lehetőségeket és az üzemeltetés során betartandó biztonsági előírásokat. Ismertesse a szakharcászati gyakorlat alatt történő alegységszintű technikai kiszolgálásokat.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- UNIMOG 400 típusú terepjáró tehergépkocsi tabló.
- Minta törzskönyv.
- Munkautalvány minta.
- Menetlevél minta.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

10. Ön a MH 5. BILDD javító századának javító rajának parancsnoka! A szakjavító állomány szakmai továbbképzésének keretein belül, feladatul kapja, hogy az altiszti állomány részére tartson foglalkozást a „Tervszerű fenntartási rendszer (TFR) a Magyar Honvédségben” témában. Ismertesse a Tervszerű fenntartási rendszer (TFR) rendeltetését, részeit, esedékességet meghatározó tényezőket. Gumikerekes kotró UDS 114/A és gumikerekes bulldózer PKT műszaki nehéz gépeken példaként vezesse le az 1-2 technikai kiszolgálások műveleti pontjait, esedékességüket meghatározó tényezőket, tervezésüket.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- PKT és UDS 114/A tabló.
- Minta törzskönyv.
- Munkautalvány minta.
- Menetlevél minta.

C

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

11. Ön a MH 37. II. RFME Helyőrség támogató alegységek, javító szakaszának rajparancsnoka. Nyári igénybevételre történő felkészítést hajt végre TMM-3 hidrakó készlet gépkocsin. Ismertesse a nyári igénybevételre történő felkészítés okmányolását, ellenőrzésének rendjét, speciális műveleteit ezen az eszközön. Ellenőrzés során észlelte, hogy a jármű akkumulátorainak nyugalmi feszültsége 11,5 V. Ismertesse az akkumulátorok karbantartása, töltésére vonatkozó szabályokat. Ismertesse az eszköz főbb műszaki jellemzőit, hidraulika rendszerét.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- Minta törzskönyv.
- Munkautalvány minta.
- Menetlevél minta.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

12. Ön a MH 5. BILDD Műveleti Támogató Műszaki Zászlóalj 1 század menetének technikai biztosítására létrehozott technikai záró részleg (TZR) javító rajának parancsnoka! A zászlóalj menetet hajtott végre békeidőben, Hódmezővásárhely – szentes menetútvonalon. Ismertesse a technikai záró részleg (TZR) feladatait békeidőben végrehajtott menet esetén a menet végrehajtását követő időszakban! A menetszlopba besorolt, de a menet végrehajtása során meghibásodott és a célkörletbe bevontatott gumikerekes kotró UDS 114/A és a gumikerekes buldózer PKT átvizsgálása során tapasztalja, hogy a motorokban található olaj mennyisége alacsony, a szintjelző pálcát sem éri el, kenőolaj csapnál folyást tapasztalt. Ismertesse a gumikerekes eszközök, kenő és hűtőrendszerét! Tegyen javaslatot a javítás módjára! Ismertesse a hibaelhárítás és karbantartás általános szabályait!

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- UDS 114/A típusú gumikerekes kotró tabló.
- PKT gumikerekes buldózer tabló.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

13. Ön a MH PBRT Támogató század, üzemeltető szakasz rajparancsnoka. A kijelölt reptér leszálló pálya és guruló utak szilárd burkolatának téli karbantartási feladatait kell végrehajtani a készenléti szolgálatban az előírásoknak megfelelően. Az Ön rajának feladata a Repülőtéri hóéke SCHMIDT MS72.1/K felkészítése a feladat végrehajtására. Ismertesse, hogy milyen technikai kiszolgálást kell végrehajtania az eszközön és mutassa be a műveleti pontjait, okmányolásának rendjét. Ismertesse a hókével történő 1. technikai kiszolgálás műveleteit és a biztonsági rendszabályokat.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- Menetlevél minta.
- Minta törzskönyv.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

14. A „Derűs égbolt” szakharcászati gyakorlaton az MH SZHB Repülőtéri üzemeltető és karbantartó század, üzemeltető szakasz rajparancsnokaként. azt a feladatot kapja, hogy a reptér biztonságos üzemeltetéséhez tartozó szilárd burkolatot tartsa karban a rajával. Ismertesse a repülőtéri burkolatjavító gépsort valamint a repülőtéri festőgépet. Sorolja fel az alkalmazási lehetőségeket és az üzemeltetés során betartandó biztonsági előírásokat. Ismertesse a szakharcászati gyakorlat alatt történő alegység szintű technikai kiszolgálásokat.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- Henne LKTÖ 050 gép tabló.
- Gölz FS250-D hézagvágó gép tabló.
- HDCT önjáró repülőtéri festőgép tabló.
- Grün Line EX 300 betonmaró gép tabló.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

15. Ön a MH 37. II. RFME Helyőrség támogató alegységek, javító szakaszának rajparancsnoka. Az egyik század Rába H18 típusú terepjáró tehergépkocsijának műszaki vizsgálata lejárt. Az ön rajának feladata az RÁBA H18 típusú terepjáró tehergépkocsijának felkészítése műszaki vizsgára. Ismertesse a RÁBA H18 típusú terepjáró tehergépkocsi műszaki vizsgára történő felkészítése során végrehajtandó technikai kiszolgálás műveleti pontjait, okmányolás rendjét.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- Minta törzskönyv.
- Minta munkautalvány.
- Minta javításos menetlevél.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreikhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

16. A „Légi Támogatás Tél” szakharcászati gyakorlaton a MH PBRT Támogató század, üzembentartó szakasz rajparancsnokaként azt a feladatot kapja, hogy a kijelölt szilárd pályaburkolaton téli karbantartási feladatokat hajtsa végre. Ismertesse az UNIMOG-400 univerzális önjáró reptéri munkagép és kombinált seprő-légfúvó berendezés főbb műszaki jellemzőit! Sorolja fel a D-902 hómaró berendezés munkaszervének hajtásláncát a motortól a csigáig. Ismertesse a nyíródő csapszegek cseréjének helyeit illetve az előmelegítő berendezés biztonságos üzemeltetését.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- UNIMOG-400 típusú önjáró univerzális munkagép tabló.
- D-902 hómaró berendezés tabló.

C

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

17. Ön a MH 59. SZDRB repülőtér és üzemtartó és javító század, javító szakaszának rajparancsnoka. Az egyik század UNIMOG 400 típusú terepjáró tehergépkocsiját javításba utalta. A hiba leírásaként az szerepel, hogy a jármű, fékezéskor erősen jobbra húz. Az ön rajának feladata a UNIMOG 400 típusú terepjáró tehergépkocsijának hiba-felvételezése, és a hiba javítása. Ismertesse, a UNIMOG 400 típusú terepjáró tehergépkocsi fékrendszerét, részeit, rendeltetését, felépítését! Tegyen javaslatot a jármű helyszíni javítására!

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- UNIMOG-400 típusú önjáró univerzális munkagép tabló.
- Minta törzskönyv.
- Minta munkautalvány.
- Minta javításos menetlevél.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

18. Ön a MH 37. II. RFME Helyőrség támogató alegységek, javító szakaszának rajparancsnoka! A szakjavító állományába új szerelőt vettek fel, harcjármű javítói szakbeosztásba. Feladatul kapja az új beosztott szakmai felkészítését beosztása ellátására előadás keretein belül, melyben ismerteti az USZM-2 hídépítő berendezést. Ismertesse az USZM-2 hídépítő berendezés rendeltetését, műszaki-technikai adatait, telepítésének sorrendjét, kezelő szerveit és visszajelző műszereit, menetlevél műszaki üzemóralap vezetését, kitöltését, a törzskönyv rendeltetését.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- Minta törzskönyv.
- USZM-2 típusú harcokcsi műszerfal tabló.
- Minta menetlevélés műszaki üzemóralap.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköréhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

19. Ön a MH PBRT támogató század, üzemeltető szakasz, javító rajának parancsnoka! Az egyik század RÁBA H 18 típusú terepjáró tehergépkocsiját javításba utalta. A hiba leírásaként az szerepel, hogy a jármű, nem indítható, a motort nem forgatja meg az önindító. Az ön rajának feladata a RÁBA H 18 típusú terepjáró tehergépkocsijának hiba-felvételezése, és a hiba javítása. Ellenőrzés során észrevette, hogy a motorban levő kenőolaj mennyisége nem éri el a szintjelző pálcát. Ismertesse, a RÁBA H 18 típusú terepjáró tehergépkocsi motor és kiszolgáló rendszereit, kiemelve a kenő és hűtő rendszereket! Ismertesse a rendkívüli műszaki meghibásodás (RMH) fogalmát, kivizsgálás és felelősségre vonás menetét!

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- RÁBA H 18 típusú terepjáró tehergépkocsi motor és kiszolgáló rendszerek tabló.
- RÁBA H 18 típusú terepjáró tehergépkocsi kenő és hűtőrendszer rendszerek tabló.
- Minta törzskönyv.
- Minta munkautalvány.
- Minta rendkívüli meghibásodás (RMH) jegyzőkönyv.
- Minta javításos menetlevél.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköréhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

20. Ön a MH 59. SZDRB repülőtér üzemeltető és javító század, javító szakaszának, javító rajának gépkezelője! Külszolgálatra vezénylik. Feladatul kapja parancsnokától, hogy a kezelésében levő TÁVISZ-03 tábori világító szerelvény adja át helyettesének. Ismertesse a TÁVISZ-03 típusú tábori világító szerelvény áramforrás aggregátorok telepítési szabályait, üzemfelügyeletét főbb harcászati technikai adatait. Ismertesse az átadás-átvételi jegyzőkönyv tartalmát, elkészítésének módját, szabályait.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- Minta törzskönyv.
- TÁVISZ-03 tábori világító szerelvény tabló.
- Minta átadás-átvételi jegyzőkönyv.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

BIZOTTSÁGI TÉTELEK

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

1. Ön a MH 37. II. RFME hídépítő század menetének technikai biztosítására létrehozott technikai záró részleg (TZR) parancsnoka. A század menetet hajt végre békeidőben, Szentés–Kalocsa menetútvonalon. A menetútvonalon Dunaföldvár közelében meghibásodott motorhibás KRAZ-255 eszközhöz érkeznek, ami azonban 30 percen belül nem javítható. Ismertesse a TZR tevékenységének rendjét meghibásodott járműhöz érkezéskor. Ismertesse a KRAZ-255 jármű vázszerkezetét, erőátviteli rendszerét és fékberendezését.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- KRAZ-255 típusú terepjáró tehergépjármű osztómű és fékrendszer tabló.

Vázlatpontok:

- Technikai záró részleg tevékenysége meghibásodott járműhöz érkezéskor.
- Technikai záró részleg szolgálati személyei által betartandó munkavédelmi rendszabályok meghibásodott járműhöz érkezéskor.
- KRAZ-255 típusú terepjáró tehergépkocsi vontatáshoz történő előkészítése, vontatása.
- KRAZ-255 típusú terepjáró tehergépkocsi vontatásakor betartandó munkavédelmi rendszabályok.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Technikai záró részlegbe beosztott szolgálati személyek feladata.
- Technikai záró részleg szolgálati személyei által betartandó munkavédelmi rendszabályok, jármű elhagyása.
- KRAZ-255 típusú terepjáró tehergépkocsi osztóművének feladata, felépítése, működése, vontatáshoz történő előkészítése.
- KRAZ-255 típusú terepjáró tehergépkocsi fékrendszerének feladata, felépítése, működése, vontatáshoz történő előkészítése.
- KRAZ-255 típusú terepjáró tehergépkocsi vontatásakor betartandó munkavédelmi rendszabályok, rúddal, vonóháromszöggel történő vontatáskor.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

2. Ön a MH 37. II. RFME, hídépítő század, vízi jármű szakasz, rajparancsnoka. Téli igénybevételre történő felkészítést hajt végre BMK-130/M típusú vontató motorcsónakon. Ismertesse a téli igénybevételre történő felkészítés okmányolását, ellenőrzésének rendjét. Ismertesse a vízből való kivétel mozzanatait, biztonsági előírásait. Ismertesse a kenő-és üzemanyag-ellátó rendszerének felépítését, a hiba lehetséges okait, tevékenység rendjét!

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- BMK-130/M vontató motorcsónak tabló.
- Minta törzskönyv.
- Munkautalvány minta.
- Menetlevél minta.

Vázlatpontok:

- Téli igénybevételre történő felkészítés helye a tervszerű fenntartási rendszeren belül.
- Téli igénybevételre történő felkészítés során vezetendő okmányok vezetése.
- BMK-130/M vontató motorcsónak téli igénybevételre történő felkészítésének műveletei.
- BMK-130/M vontató motorcsónak kenő-és üzemanyag-ellátó rendszerének bemutatása, működése.
- Javaslat a hiba észlelése utáni tevékenység rendjére.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Tervszerű fenntartási rendszer ismertetése, a téli igénybevételre történő felkészítés helye, szerepe, szükségessége.
- Téli igénybevételre történő felkészítés során vezetendő okmányok.
- BMK-130/M vontató motorcsónak részei, működése, előnyei, hátrányai.
- Irányváltómű beszabályozása, műveletei.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

3. Ön a MH 86. SZHB Repülőtéri és karbantartó század, üzembentartó szakasz UNIMOG-400 önjáró univerzális munkagépek vasúti szállításának parancsnoka! A szakasz menet hajt végre a kijelölt rakódóig, majd utána vasúti szállítást Szolnok – Kecskemét menetútvonalon. Ismertesse az UNIMOG-400 önjáró univerzális munkagép vasúti, közúti szállításának előírásait, a szállítás biztonsági rendszabályait. Ismertesse a motor hűtőrendszerének felépítését, működését.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- UNIMOG-400 típusú önjáró univerzális munkagép tabló.

Vázlatpontok:

- Technikai záró részleg tevékenységei menetre történő felkészülés időszakában.
- UNIMOG-400 önjáró univerzális munkagép motor hűtőrendszerének részei, bemutatása, működése, vasúti és közúti szállítás szabályai.
- Javaslat a hűtőfolyadék túlmelegedési probléma elhárítására.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Technikai záró részleg feladatai menetre történő felkészülés időszakában.
- UNIMOG-400 típusú önjáró univerzális munkagép motor hűtőrendszerének feladata, működése.
- Közúti szállítás okmányai, vasúti szállítás okmányai, személyei.
- UNIMOG-400 típusú önjáró univerzális munkagép motor hűtőrendszer működésének ismeretében javaslat a túlmelegedési probléma elhárítására.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

4. Ön a MH PBRT Támogató század javító üzembentartó szakasz rajparancsnoka! Feladatul kapja parancsnokától, hogy az üzembentartó és repülőtér javító szakasz gépjárművezetőit készítse fel az UNIMOG 400 típusú terepjáró tehergépjármű kezelésére és 1. számú technikai kiszolgálására. Ismertesse röviden az Unimog 400 általános felépítését, motorját, erőátviteli rendszerét, különös tekintettel a terepjárást segítő eszközeire. Ismertesse a külső és belső vezérlőpult gombjainak funkcióit.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- UNIMOG-400 típusú önjáró univerzális munkagép tabló.

Vázlatpontok:

- 1 számú technikai kiszolgálás legfontosabb műveletei, okmányolása.
- UNIMOG-400 típusú önjáró univerzális munkagép tabló, általános felépítése, motorjának jellemzői, erőátviteli rendszerét.

Kulcsszavak, fogalmak:

- 1. számú technikai kiszolgálás megnevezése, forgalombiztonsági műveletei.
- UNIMOG-400 típusú önjáró univerzális munkagép tabló, motorjának jellemzői, erőátviteli egységei.
- Terepjárást segítő eszközök: összkerékajtás kapcsolása, differenciálzárak kapcsolása.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

5. A „LENDÜLET” szakharcászati gyakorlaton a MH 59. SZDRB repülőtér és üzemtartó század védelmi harc megvívását gyakorolja. Ön a védelmi harc támogatását biztosító javító-vontató csoport (JVOCS) parancsnoka. Rádióon történő bejelentést követően, helyszínre kivonulva, egy HT-92 HOLMATRO műszaki mentő vezetője jelenti, hogy a 2. tengelyen a jobb oldali kerék fékje befékezett és nem old ki. Ismertesse a javító-vontató csoport (JVOCS) feladatát, rendeltetését, tevékenységét védelmi harc technikai biztosítása során. Ismertesse a HT-92 HOLMATRO műszaki mentő fékrendszerének részeit, rendeltetését, felépítését! Tegyen javaslatot a műszaki mentő helyszíni javítására!

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- HT-92 HOLMATRO műszaki mentő tabló.

Vázlatpontok:

- Javító- vontató csoport felépítése, feladatai, szerepe a védelmi harc technikai biztosítási rendszerében.
- HT-92 HOLMATRO műszaki mentő berendezés rendeltetése, részei, felépítése, működése.
- Javaslat a hiba okára és annak elhárítására.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Javító- vontató csoport részei, feladatai, a védelmi harc technikai biztosításakor.
- HT-92 HOLMATRO műszaki mentő fékrendszer részei, működése lehetséges meghibásodásai.
- HT-92 HOLMATRO műszaki mentő fékrendszer működésének ismeretében lehetséges okok, amelyek az észlelt hibajelenséget okozhatják, azok elhárításának módjai.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköréhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

6. Ön a MH 5. BILDD Művelet Támogató Műszaki Zászlóalj, 1. műszaki század, mobil víztisztító raj rajparancsnoka! Feladatul kapja parancsnokától, hogy a század kitelepülése során a napi vízellátást biztosítsa a gyakorlat helyszíne mellett lévő bányatóból. Ismertesse a vízfelderítés, a bevizsgálás és ellenőrzés előírásait és szabályait. Ismertesse a Zenon Minirowpu fő részeit és azok rendeltetéseit, telepítést. Mondja el a helyszínen történő üzemeltetési és technológiai ismereteket.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- Zenon Minirowpu tábló.

Vázlatpontok:

- Vízfelderítés, bevizsgálás közben betartandó munkavédelmi-, környezetvédelmi-, tűzvédelmi rendszabályok.
- Fő jellemzők, telepítés rendje.
- Üzemeltetési és technológiai ismeretek.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Nyersvízzel szemben támasztott követelmények, használatuk közben betartandó munkavédelmi-, környezetvédelmi-, tűzvédelmi rendszabályok.
- Felszerelés és visszatelepítés általános szabályai.
- Aggregátor fő részei.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

7. A „Erőd” szakharcászati gyakorlaton a MH 5. BILDD Művelet Támogató Műszaki Zászlóalj 2. század, javító csoport (JOCS) parancsnoka. Rádión történő bejelentést követően, helyszínre kivonulva, egy közepes teljesítményű univerzális földmunkagép műszaki gép kezelője jelenti, hogy műszaki gépe meghibásodott egyik ékszíja elszakadt, 30 percen belül nem javítható. Ismertesse a javító csoport (JOCS) feladatát, rendeltetését, tevékenységét. Ismertesse a műszaki gép technikai kiszolgálását, a kezelő által elvégzendő kisjavításokat valamint az üzemeltetési okmányok vezetését. Tegyen javaslatot a további tevékenységre.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- KOMATSHU közepes teljesítményű univerzális földmunkagép tabló.

Vázlatpontok:

- Javító csoport felépítése, feladatai, szerepe a támadó harc technikai biztosítási rendszerében.
- KOMATSHU közepes teljesítményű univerzális földmunkagép erőátviteli rendszer felépítése, működése, részegységei, feladatai.
- KOMATSHU közepes teljesítményű univerzális földmunkagép vontatáshoz történő előkészítése, vontatása.
- KOMATSHU közepes teljesítményű univerzális földmunkagép vontatásakor betartandó munkavédelmi rendszabályok.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Javító csoport részei, feladatai, a támadó harc technikai biztosításakor.
- KOMATSHU közepes teljesítményű univerzális földmunkagép felépítése, működése, vontatáshoz történő előkészítése.
- KOMATSHU közepes teljesítményű univerzális földmunkagép vontatásakor betartandó munkavédelmi rendszabályok, rúddal, kötéllel történő vontatáskor.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

8. Ön a MH 37. II. RFME hidépítő század deszant átkelő rajának rajparancsnoka! A Tisza magas vízállása miatt árvízvédelmi készültség elrendelése került végrehajtásra. Feladatul kapja parancsnokától, hogy a PTSZ-M úszógép, közepes, lánctalpas műszaki gépet készítse fel védekezési feladatokban történő alkalmazásra. Az üzemórát figyelembe véve esedékessé válna a 3. számú technikai kiszolgálási feladatok elvégzése. Ismertesse a tevékenység rendjét, okmányait. Ismertesse a PTSZ-M tüzelőanyag ellátó rendszerét, valamint az akkumulátorok rendeltetését, bekötési módjait.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- PTSZ-M műszaki gép tabló.
- Minta törzskönyv.
- Minta munkautalvány.
- Minta javításos menetlevél.

Vázlatpontok:

- PTSZ-M úszógép, közepes lánctalpas 3. számú technikai kiszolgálásának műveletei, esedékessége.
- Törzskönyv, munkautalvány, javításos menetlevél vezetése.

Kulcsszavak, fogalmak:

- PTSZ-M úszógép, közepes lánctalpas 3. számú technikai kiszolgálásának műveletei pontjai, esedékessége műszaki üzemóra és a feladat szerint.
- Akkumulátorok fajtái, bekötés módja, tüzelőanyag ellátó rendszer felépítése.
- Törzskönyv, munkautalvány és javításos menetlevél kezelése, vezetése.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

9. A „Légi Támogatás Tavasz” szakharcászati gyakorlaton a MH SZHB Repülőtéri üzemeltető és karbantartó század, üzembentartó szakasz rajparancsnokaként azt a feladatot kapja, hogy a kijelölt szilárd pályaburkolaton nyári karbantartási feladatokat hajtsa végre. Ismertesse az UNIMOG-400 univerzális önjáró reptéri munkagép és OLH 4500 kombinált seprő-légfúvó berendezés főbb műszaki jellemzőit! Sorolja fel az alkalmazási lehetőségeket és az üzemeltetés során betartandó biztonsági előírásokat. Ismertesse a szakharcászati gyakorlat alatt történő alegységszintű technikai kiszolgálásokat.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- UNIMOG-400 típusú önjáró univerzális munkagép tabló.

Vázlatpontok:

- Szilárd burkolatok nyári karbantartása, eszközei.
- UNIMOG-400 típusú önjáró univerzális munkagép és az OLH 4500 kombinált seprő-légfúvó berendezés műszaki adatai.
- Alkalmazás lehetőségei.
- Alegységszintű technikai kiszolgálás.

Kulcsszavak, fogalmak:

- UNIMOG-400 típusú önjáró univerzális munkagép rendeltetése, műszaki jellemzői.
- OLH 4500 kombinált seprő-légfúvó berendezés rendeltetése, műszaki jellemzői.
- A munka folyamata, betartandó biztonsági rendszabályok.
- Alegységszintű technikai kiszolgálás 1-2- TK. Főbb műveletei, igénybevételi okmányai.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköréhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

10. Ön a MH 5. BILDD javító századának javító rajának parancsnoka! A szakjavító állomány szakmai továbbképzésének keretein belül, feladatul kapja, hogy az altiszti állomány részére tartson foglalkozást a „Tervszerű fenntartási rendszer (TFR) a Magyar Honvédségben” témában. Ismertesse a Tervszerű fenntartási rendszer (TFR) rendeltetését, részeit, esedékességet meghatározó tényezőket. Gumikerekes kotró UDS114/A és gumikerekes bulldózer PKT műszaki nehéz gépeken példaként vezesse le az 1-2 technikai kiszolgálások műveleti pontjait, esedékességüket meghatározó tényezőket, tervezésüket.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- PKT és UDS 114/A tabló.

Vázlatpontok:

- Tervszerű fenntartási rendszer (TFR) szerepe, részei, esedékességüket meghatározó tényezők, normák.
- A gumikerekes bulldózer és gumikerekes kotró 1-2. számú technikai kiszolgálásainak esedékességei, műveleti pontjai, okmányolásuk.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Tervszerű fenntartási rendszer (TFR) részei, esedékességüket meghatározó tényezők.
- Gumikerekes bulldózer és gumikerekes kotró 1-2. számú technikai kiszolgálását meghatározó normák, műveleti pontjai, okmányolás rendje.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

11. Ön a MH 37. II. RFME Helyőrség támogató alegységek, javító szakaszának rajparancsnoka. Nyári igénybevételre történő felkészítést hajt végre TMM-3 hidrakó készlet gépkocsin. Ismertesse a nyári igénybevételre történő felkészítés okmányolását, ellenőrzésének rendjét, speciális műveleteit ezen az eszközön. Ellenőrzés során észlelte, hogy a jármű akkumulátorainak nyugalmi feszültsége 11,5 V. Ismertesse az akkumulátorok karbantartása, töltésére vonatkozó szabályokat. Ismertesse az eszköz főbb műszaki jellemzőit, hidraulika rendszerét.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- Minta törzskönyv.
- Munkautalvány minta.
- Menetlevél minta.

Vázlatpontok:

- Nyári igénybevételre történő felkészítés helye a tervszerű fenntartási rendszeren belül.
- Nyári igénybevételre történő felkészítés során vezetendő okmányok vezetése.
- TMM-3 hidrakó készlet gépkocsin nyári igénybevételre történő felkészítésének műveletei.
- Akkumulátorok karbantartására, töltésére vonatkozó szabályok.
- Betartandó munkavédelmi-, környezetvédelmi, tűzvédelmi rendszabályok.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Tervszerű fenntartási rendszer ismertetése, a nyári igénybevételre történő felkészítés helye, szerepe, szükségessége.
- TMM-3 hidrakó készlet gépkocsi nyári igénybevételre történő felkészítés során vezetendő okmányok.
- Akkumulátorok normál-, csepp-, gyorsöltés végrehajtásának szabályai.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköréhez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

12. Ön a MH 5. BILDD Műveleti Támogató Műszaki Zászlóalj 1 század menetének technikai biztosítására létrehozott technikai záró részleg (TZR) javító rajának parancsnoka! A zászlóalj menetet hajtott végre békeidőben, Hódmezővásárhely – szentes menetútvonalon. Ismertesse a technikai záró részleg (TZR) feladatait békeidőben végrehajtott menet esetén a menet végrehajtását követő időszakban! A menetoszlopba besorolt, de a menet végrehajtása során meghibásodott és a célkörletbe bevontatott gumikerekes kotró UDS 114/A és a gumikerekes bulldózer PKT átvizsgálása során tapasztalja, hogy a motorokban található olaj mennyisége alacsony, a szintjelző pálcát sem éri el, kenőolaj csapnál folyást tapasztalt. Ismertesse a gumikerekes eszközök, kenő és hűtőrendszerét! Tegyen javaslatot a javítás módjára! Ismertesse a hibaelhárítás és karbantartás általános szabályait!

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- UDS 114/A gumikerekes kotró tabló.
- PKT gumikerekes bulldózer tabló.

Vázlatpontok:

- Technikai záró részleg tevékenységei menet végrehajtását követő időszakban.
- UDS 114/A gumikerekes kotró részei, bemutatása, működése.
- PKT gumikerekes bulldózer bemutatása, működése.
- Javaslat a kenőolaj csap olajfolyás probléma elhárítására.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Technikai záró részleg feladatai menet végrehajtását követő időszakban.
- UDS 114/A gumikerekes kotró és PKT gumikerekes bulldózer hűtőrendszerének felépítése, működése.
- Javaslat a kenőolaj csap olajfolyás probléma elhárítására, kenőolaj csap cseréje.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

13. Ön a MH PBRT Támogató század, üzemmentartó szakasz rajparancsnoka. A kijelölt reptér leszálló pálya és guruló utak szilárd burkolatának téli karbantartási feladatait kell végrehajtani a készenléti szolgálatban az előírásoknak megfelelően. Az Ön rajának feladata a Repülőtéri hóeke SCHMIDT MS72.1/K felkészítése a feladat végrehajtására. Ismertesse, hogy milyen technikai kiszolgálást kell végrehajtania az eszközön és mutassa be a műveleti pontjait, okmányolásának rendjét. Ismertesse a hóékével történő 1. technikai kiszolgálás műveleteit és a biztonsági rendszabályokat.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- Menetlevél minta.
- Minta törzskönyv.

Vázlatpontok:

- Téli karbantartási feladatok felosztását.
- Reptéri hóeke műszaki jellemzői.
- 1-2. számú technikai kiszolgálásainak esedékességei, műveleti pontjai, okmányolásuk.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Tervszerű fenntartási rendszer (TFR) részei, esedékességüket meghatározó tényezők.
- Repülőtéri hóeke SCHMIDT MS72.1/K rendeltetése, műszaki adatai.
- Reptéri hóeke 1-2. számú technikai kiszolgálását meghatározó normák, műveleti pontjai, okmányolás rendje.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

14. A „Derús égbolt” szakharcászati gyakorlaton az MH SZHB repülőtéri üzemeltető és karbantartó század, üzembentartó szakasz rajparancsnokaként. azt a feladatot kapja, hogy a reptér biztonságos üzemeltetéséhez tartozó szilárd burkolatot tartsa karban a rajával. Ismertesse a repülőtéri burkolatjavító gépsort valamint a repülőtéri festőgépet. Sorolja fel az alkalmazási lehetőségeket és az üzemeltetés során betartandó biztonsági előírásokat. Ismertesse a szakharcászati gyakorlat alatt történő alegységszintű technikai kiszolgálásokat.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

Henne LKTÖ 050 gép tabló.

- Gölz FS250-D hézagvágó gép tabló.
- HDCT önjáró repülőtéri festőgép tabló.
- Grün Line EX 300 betonmaró gép tabló.

Vázlatpontok:

- Repülőtéri burkolatjavító gépsor és festőgép rendeltetése, részei.
- Repülőtéri burkolatjavító gépsorral végrehajtható feladatok.
- Üzemeltetési és technológiai előírások, betartandó munkavédelmi rendszabályok.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Repülőtéri burkolatjavító gépsorral és festőgéppel történő munkavégzési feladatok végrehajtása.
- Repülőtéri burkolatjavító gépsor és festőgép műszaki jellemzői, teljesítményük előírásai.
- Alegységszint technikai kiszolgálási előírások és rendszabályok, okmányolás rendje.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

15. Ön a MH 37. II. RFME Helyőrség támogató alegységek, javító szakaszának rajparancsnoka. Az egyik század Rába H18 típusú terepjáró tehergépkocsijának műszaki vizsgálata lejárt. Az ön rajának feladata az RÁBA H18 típusú terepjáró tehergépkocsijának felkészítése műszaki vizsgára. Ismertesse a RÁBA H18 típusú terepjáró tehergépkocsi műszaki vizsgára történő felkészítése során végrehajtandó technikai kiszolgálás műveleti pontjait, okmányolás rendjét.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- Minta törzskönyv.
- Minta munkautalvány.
- Minta javításos menetlevél.

Vázlatpontok:

- RÁBA H18 típusú terepjáró tehergépkocsi 4. számú technikai kiszolgálásának műveletei, esedékessége.
- Törzskönyv, munkautalvány, javításos menetlevél vezetése.

Kulcsszavak, fogalmak:

- RÁBA H18 típusú terepjáró tehergépkocsi 4. számú technikai kiszolgálásának műveletei pontjai, esedékessége futásteljesítmény, és feladat szerint.
- Törzskönyv, munkautalvány és javításos menetlevél kezelése, vezetése.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

16. A „Légi Támogatás Tél” szakharcászati gyakorlaton a MH PBRT Támogató század, üzembentartó szakasz rajparancsnokaként azt a feladatot kapja, hogy a kijelölt szilárd pályaburkolaton téli karbantartási feladatokat hajtsa végre. Ismertesse az UNIMOG-400 univerzális önjáró reptéri munkagép és kombinált seprő-légfúvó berendezés főbb műszaki jellemzőit! Sorolja fel a D-902 hómaró berendezés munkaszervének hajtásláncát a motortól a csigáig. Ismertesse a nyíródó csapszegek cseréjének helyeit illetve az előmelegítő berendezés biztonságos üzemeltetését.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- UNIMOG-400 típusú önjáró univerzális munkagép tabló.
- D-902 hómaró berendezés tabló.

Vázlatpontok:

- UNIMOG-400 típusú önjáró univerzális munkagép rendeltetése, felépítmények fel-és leszerelésének szabályai.
- D-902 hómaró berendezés felépítése, működése, részegységei, feladatai.
- Nyíródó csapszegek cseréjének helyei illetve az előmelegítő berendezés biztonságos üzemeltetése.

Kulcsszavak, fogalmak:

- UNIMOG-400 típusú önjáró univerzális munkagép főbb műszaki jellemzői.
- D-902 hómaró berendezés feladata, felépítése, működése.
- Nyíródó csapszegek cseréjének előírászerű helyei illetve az előmelegítő berendezés biztonságos üzemeltetésének előírásai.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

17. Ön a MH 59. SZDRB repülőtér és üzemtartó és javító század, javító szakaszának rajparancsnoka. Az egyik század UNIMOG 400 típusú terepjáró tehergépkocsiját javításba utalta. A hiba leírásaként az szerepel, hogy a jármű, fékezéskor erősen jobbra húz. Az ön rajjának feladata a UNIMOG 400 típusú terepjáró tehergépkocsijának hiba-felvételezése, és a hiba javítása. Ismertesse, a UNIMOG 400 típusú terepjáró tehergépkocsi fékrendszerét, részeit, rendeltetését, felépítését! Tegyen javaslatot a jármű helyszíni javítására!

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- UNIMOG-400 típusú önjáró univerzális munkagép tabló.
- Minta törzskönyv.
- Minta munkautalvány.
- Minta javításos menetlevél.

Vázlatpontok:

- Javításba vétel menete, okmányai, hiba-felvételezés.
- UNIMOG-400 típusú önjáró univerzális munkagép fékrendszerének rendeltetése, részei, felépítése, működése.
- Javaslat a hiba okára és annak elhárítására.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Javításba vétel menete, vezetendő okmányok, hiba-felvételezés menete, okmányolása, javítás okmányai vezetésük.
- UNIMOG-400 típusú önjáró univerzális munkagép részei, működése lehetséges meghibásodásai.
- UNIMOG-400 típusú önjáró univerzális munkagép fékrendszer működésének ismeretében lehetséges okok, amelyek az észlelt hibajelenséget okozhatják, azok elhárításának módjai.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

18. Ön a MH 37. II. RFME Helyőrség támogató alegységek, javító szakaszának rajparancsnoka! A szakjavító állományába új szerelőt vettek fel, harcjármű javítói szakbeosztásba. Feladatuk kapja az új beosztott szakmai felkészítését beosztása ellátására előadás keretein belül, melyben ismerteti az USZM-2 hídépítő berendezést. Ismertesse az USZM-2 hídépítő berendezés rendeltetését, műszaki-technikai adatait, telepítésének sorrendjét, kezelő szerveit és visszajelző műszereit, menetlevél és műszaki üzemóralap vezetését, kitöltését, a törzskönyv rendeltetését.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- Minta törzskönyv.
- USZM-2 hídépítő berendezés tabló.
- Minta menetlevél és üzemóralap.

Vázlatpontok:

- Menetlevél és műszaki üzemóralap szerepe, vezetésének és kitöltésének szabályai.
- Törzskönyv szerepe, tárolásának szabályai.
- USZM-2 hídépítő berendezés rendeltetése.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Menetlevél, műszaki üzemóralap szerepe, felépítése, érvényes menetlevél, vezetésének és kitöltésének szabályai.
- USZM-2 hídépítő berendezés kezelőszervei, ejtőkalapáccsal történő munkavégzés.
- Törzskönyv szerepe, tárolásának helye és szabályai.
- USZM-2 hídépítő berendezés üzemeltetésére vonatkozó biztonsági előírások.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

19. Ön a MH PBRT támogató század, üzemeltető szakasz, javító rajának parancsnoka! Az egyik század RÁBA H 18 típusú terepjáró tehergépkocsiját javításba utalta. A hiba leírásaként az szerepel, hogy a jármű, nem indítható, a motort nem forgatja meg az önindító. Az ön rajának feladata a RÁBA H 18 típusú terepjáró tehergépkocsijának hiba-felvételezése, és a hiba javítása. Ellenőrzés során észrevette, hogy a motorban levő kenőolaj mennyisége nem éri el a szintjelző pálcát. Ismertesse, a RÁBA H 18 típusú terepjáró tehergépkocsi motor és kiszolgáló rendszereit, kiemelve a kenő és hűtő rendszereket! Ismertesse a rendkívüli műszaki meghibásodás (RMH) fogalmát, kivizsgálás és felelősségre vonás menetét!

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- RÁBA H 18 típusú terepjáró tehergépkocsi motor és kiszolgáló rendszerek tabló.
- RÁBA H 18 típusú terepjáró tehergépkocsi kenő és hűtőrendszer rendszerek tabló.
- Minta törzskönyv.
- Minta munkautalvány.
- Minta rendkívüli meghibásodás (RMH) jegyzőkönyv.
- Minta javításos menetlevél.

Vázlatpontok:

- Javításba vétel menete, okmányai, hiba-felvételezés.
- RÁBA H 18 típusú terepjáró tehergépkocsi motor kiszolgáló rendszerei.
- RÁBA H 18 típusú terepjáró tehergépkocsi motor, hűtő és kenő rendszerei, részei, felépítése, működése.
- Rendkívüli meghibásodás (RMH) jegyzőkönyv tartalma, felvételének és kivizsgálásnak valamint felelősségre vonásnak menete.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Javításba vétel menete, vezetendő okmányok, hiba-felvételezés menete, okmányolása, javítás okmányai vezetőség.
- RÁBA H 18 típusú terepjáró tehergépkocsi motor kiszolgáló rendszereinek ismertetése, üzemanyag-ellátó rendszer, levegőellátó rendszer, kenő rendszer, hűtőrendszer.
- RÁBA H 18 típusú terepjáró tehergépkocsi motor, hűtő és kenő rendszerei, részei, felépítése, működése.
- Rendkívüli meghibásodás (RMH) jegyzőkönyv tartalma, felvételének és kivizsgálásnak valamint felelősségre vonásnak menete.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez kapcsolódó központilag összeállított és kiadott tételsorokból húzott szóbeli vizsgakérdésekre.

20. Ön a MH 59. SZDRB repülőtér üzemeltető és javító század, javító szakaszának, javító rajának gépkezelője! Külszolgálatra vezénylik. Feladatul kapja parancsnokától, hogy a kezelésében levő TÁVISZ-03 tábori világító szerelvény adja át helyettesének. Ismertesse a TÁVISZ-03 típusú tábori világító szerelvény áramforrás aggregátorok telepítési szabályait, üzemfelügyeletét főbb harcászatterminológiai adatait. Ismertesse az átadás-átvételi jegyzőkönyv tartalmát, elkészítésének módját, szabályait.

A tételhez használható segédeszköz(ök):

- Minta törzskönyv.
- TÁVISZ-03 tábori világító szerelvény tábló.
- Minta átadás-átvételi jegyzőkönyv.

Vázlatpontok:

- Átadás-átvételi jegyzőkönyv szerepe, tartalma, elkészítésének módja, szabályai.
- TÁVISZ-03 tábori világító szerelvény és aggregátorok telepítése, üzemeltetésre történő előkészítése.
- TÁVISZ-03 tábori világító szerelvény kezelőszervei.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Átadás-átvételi jegyzőkönyv szerepe, felépítése, iktatása, teljességi jegyzék.
- Átadás-átvétel menete, szabályai.
- TÁVISZ-03 tábori világító szerelvény harcászatterminológiai adatai.
- TÁVISZ-03 tábori világító szerelvény kezelőszervei, életvédelmi berendezései, ellenőrzésük módja.
- KIRSCH 6 típusú áramforrás aggregátor telepítésének menete, üzemeltetésre történő előkészítésének lépései.

Szakképesítés: 54 863 02 Honvéd altiszt (szerelő ágazat, műszakigép-szerelő)

Szóbeli vizsgatevékenység.

A vizsgafeladat megnevezése: Válaszadás a IV. Szakmai követelmények fejezet, 10303-12 Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek modul témaköreihez 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