

SZOCIÁLIS ÉS MUNKAÜGYI MINISZTERIUM

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
0334-06 Fegyverműszerész feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
0334-06/2 Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

Szóbeli vizsgatevékenység

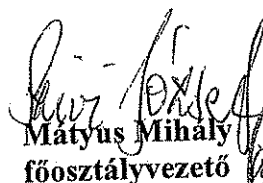
Szóbeli vizsgatevékenység időtartama: 45 perc

A 19/2008. (XII. 4.) SZMM rendelet 19. § 1. bekezdésében foglaltak alapján a szakmai vizsga szóbeli tételit a 2042/2009. számon kiadom.

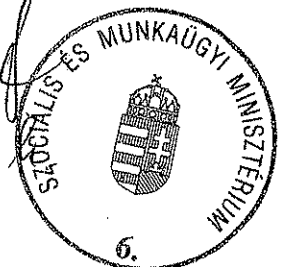
EREDETIVEL MINDENBEN
MEGEGYEZŐ MÁSZOLAT



Jóváhagyta:



Mátys Mihály
főosztályvezető



2009

NEMZETI SZAKKÉPZÉSI ÉS FELNŐTTKÉPZÉSI INTÉZET

Érvényes: 2009. 06. 25-től

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
0334-06 Fegyverműszerész feladatok
Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
2. vizsgafeladat
Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

A 10/2007 (II. 27.) SzMM rendelettel módosított 1/2006 (II. 17.) OM rendelet Országos Képzési Jegyzékről és az Országos Képzési Jegyzékbe történő felvétel és törlés eljárási rendjéről alapján.

Szakképesítés, szakképesítés-elágazás, rész-szakképesítés, szakképesítés-ráépülés azonosító száma és megnevezése, valamint a kapcsolódó szakképesítés megnevezése:

31 863 01 0000 00 00	Fegyverműszerész	Fegyverműszerész
-----------------------------	-------------------------	-------------------------

A tételsor a 21/2007. (V.21.) SZMM rendeletben foglalt szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye alapján készült.

A tételsor a 15/2008. (VIII.13.) SZMM rendeletben foglalt szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye alapján készült.

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0334-06 Fegyverműszerész feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

1. Ön egy fegyverboltban eladó. Egy vevő tájékoztatást kér Öntől egy puska csőszerkezetéről. Az Ön feladata az, hogy foglalja össze neki a lövészfegyvernél alkalmazott csövek rendeltetését, felépítését. A mellékelt csövek, metszetek alkalmazásával mutassa be a cső felépítését, foglalja össze a csőjellemzőket!

Információtartalom vázlata

- A cső rendeltetésének pontos meghatározása
- A cső felépítésének bemutatása
- A cső jellemzőinek pontos meghatározása

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
 0334-06 Fegyverműszerész feladatok
 Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
 2. vizsgafeladat
 Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

1. Ön egy fegyverboltban eladó. Egy vevő tájékoztatást kér Öntől egy puska csőszerkezetéről. Az Ön feladata az, hogy foglalja össze neki a lövészfegyvernél alkalmazott csövek rendeltetését, felépítését. A mellékelt csövek, metszetek alkalmazásával mutassa be a cső felépítését, foglalja össze a csőjellemzőket!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Fémek alkalmazhatósága	A cső rendeltetésének pontos meghatározása	10	
C	Ipari anyagok technológiai tulajdonságai	A cső felépítésének bemutatása	30	
	Ipari anyagok korróziós tulajdonságai			
	Ipari vasötvözetek és tulajdonságai			
	Ötvözőanyagok hatása az anyagok tulajdonságaira			
	Ipari anyagok egyéb jellemzői	A cső jellemzőinek pontos meghatározása	30	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
3	Köznyelvi beszédképesség		4	
3	Információforrások kezelése		6	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése		5	
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése		5	
Összesen			90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
Személyes	Önállóság		1	
	Precizitás		2	
Társas	Határozottság		2	
	Közérthetőség		1	
Módszer	Ismeretek helyénvaló alkalmazása		2	
	Logikus gondolkodás		1	
	Gyakorlatias feladatértelmezés		1	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
 dátum

.....
 aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0334-06 Fegyverműszerész feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

2. Ön egy fegyvergyárban dolgozik, ahol automata lövészfegyverek zárszerkezeteinek gyártásával foglalkozik. Az Ön feladata az, hogy foglalja össze új munkatársa részére az automata lövészfegyvereken alkalmazott zárszerkezetek rendeltetését, működését. Ennek keretén belül részletesen térjen ki a tömegzárak és a forgózárak ismertetésére! A válasz kifejtése közben mutassa be a válaszadáshoz biztosított zárszerkezeteket!

Információtartalom vázlata

- A zárszerkezetek rendeltetésének pontos ismertetése
- A zárszerkezetek fajtáinak pontos felsorolása
- A reteszeletlen tömegzárak működésének ismertetése
- A késleltetett tömegzárak működésének ismertetése
- A forgózárak működésének ismertetése

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

2. Ön egy fegyvergyárban dolgozik, ahol automata lövészfegyverek zárszerkezeteinek gyártásával foglalkozik. Az Ön feladata az, hogy foglalja össze új munkatársa részére az automata lövészfegyvereken alkalmazott zárszerkezetek rendeltetését, működését. Ennek keretén belül részletesen térjen ki a tömegzárak és a forgózárak ismertetésére! A válasz kifejtése közben mutassa be a válaszadáshoz biztosított zárszerkezeteket!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Fémek alkalmazhatósága	A zárszerkezetek rendeltetésének pontos ismertetése	10	
		A zárszerkezetek fajtáinak pontos felsorolása	15	
C	Ipari anyagok egyéb jellemzői	A reteszeletlen tömegzárak működésének ismertetése	15	
		A késleltetett tömegzárak működésének ismertetése	20	
		A forgózárak működésének ismertetése	10	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
3	Köznyelvi beszéd-készség	4		
3	Információforrások kezelése	6		
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése	5		
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése	5		
Összesen		90		
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
Személyes	Önállóság	1		
	Precizitás	2		
Társas	Határozottság	2		
	Közérthetőség	1		
Módszer	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	2		
	Logikus gondolkodás	1		
	Gyakorlatias feladatértelmezés	1		
Összesen		10		
Mindösszesen		100		

.....
 dátum

.....
 aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0334-06 Fegyverműszerész feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

3. Fegyverjavító műhelyébe behoznak egy puskát javításra, melynek az adogatószerkezete meghibásodott. Az Ön feladata, hogy foglalja össze a puska tulajdonosának a lövészfegyvereken alkalmazott adogatószerkezeteket, a mellékelt fegyvereken mutassa be azokat. Válaszában térjen ki az adogatószerkezetek rendeltetésére, fajtáira, felépítésükre, fegyverfajták szerinti jellemző alkalmazásukra!

Információtartalom vázlata

- Az adogatószerkezetek rendeltetésének ismertetése
- Az adogatószerkezetek fajtáinak ismertetése
- A táruk meghatározása, fajtáik, felépítésük ismertetése
- A hevederek meghatározása, fajtáik ismertetése
- A fegyverfajták jellemző adogatószerkezeteinek ismertetése

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

3. Fegyverjavító műhelyébe behoznak egy puskát javításra, melynek az adogatószerkezete meghibásodott. Az Ön feladata, hogy foglalja össze a puska tulajdonosának a lövészfegyvereken alkalmazott adogatószerkezeteket, a mellékelt fegyvereken mutassa be azokat. Válaszában térjen ki az adogatószerkezetek rendeltetésére, fajtáira, felépítésükre, fegyverfajták szerinti jellemző alkalmazásukra!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Fémek alkalmazhatósága	Az adogatószerkezetek rendeltetésének ismertetése	10	
		Az adogatószerkezetek fajtáinak ismertetése	10	
C	Ipari anyagok egyéb tulajdonságai	A táruk meghatározása, fajtáik, felépítésük ismertetése	20	
		A hevederek meghatározása, fajtáik ismertetése	20	
		A fegyverfajták jellemző adogatószerkezeteinek ismertetése	10	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
3	Köznyelvi beszédkézség		4	
3	Információforrások kezelése		6	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése		5	
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése		5	
Összesen			90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
Személyes	Önállóság		1	
	Precizitás		2	
Társas	Határozottság		2	
	Közérthetőség		1	
Módszer	Ismeretek helyénvaló alkalmazása		2	
	Logikus gondolkodás		1	
	Gyakorlatias feladatértelmezés		1	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
 dátum

.....
 aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0334-06 Fegyverműszerész feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

4. Ön egy fegyvergyárban dolgozik, ahol munkatársa érdeklődik lövészfegyvereken elhelyezhető csőszerelvények iránt. Az Ön feladata, hogy mutassa be neki a lövészfegyvereken alkalmazható csőszerelvényeket, röviden foglalja össze rendeltetésüket. A rendelkezésére biztosított csőszerelvényeket alkalmazza bemutatásuknál!

Információtartalom vázlata

- A lángrejtő rendeltetésének ismertetése
- A csőcsavar rendeltetésének ismertetése
- A csőszájfék rendeltetésének ismertetése
- A kompenzátor rendeltetésének ismertetése
- A csőrátét rendeltetésének ismertetése
- A csőtoldal (tromblon) rendeltetésének ismertetése
- A hangtompító rendeltetésének ismertetése

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

4. Ön egy fegyvergyárban dolgozik, ahol munkatársa érdeklődik lövészfegyvereken elhelyezhető csőszerelvények iránt. Az Ön feladata, hogy mutassa be neki a lövészfegyvereken alkalmazható csőszerelvényeket, röviden foglalja össze rendeltetésüket. A rendelkezésére biztosított csőszerelvényeket alkalmazza bemutatásuknál!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	Ipari anyagok mechanikai tulajdonságai	A lángrejtő rendeltetésének ismertetése	10	
B	Fémek tulajdonságai	A csőcsavar rendeltetésének ismertetése	10	
C	Ipari anyagok mechanikai tulajdonságai	A csőszájfék rendeltetésének ismertetése	10	
C	Ipari anyagok mechanikai tulajdonságai	A kompenzátor rendeltetésének ismertetése	10	
C	Könnyűfém ötvözetek és tulajdonságaik	A csőrátét rendeltetésének ismertetése	10	
B	Fémek alkalmazhatósága	A csőtoldal (tromblon) rendeltetésének ismertetése	10	
C	Ipari anyagok mechanikai tulajdonságai	A hangtompító rendeltetésének ismertetése	10	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
3	Köznyelvi beszédképesség		4	
3	Információforrások kezelése		6	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése		5	
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése		5	
Összesen			90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
Személyes	Önállóság		1	
	Precizitás		2	
Társas	Határozottság		2	
	Közérthetőség		1	
Módszer	Ismeretek helyénvaló alkalmazása		2	
	Logikus gondolkodás		1	
	Gyakorlatias feladatértelmezés		1	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
 dátum

.....
 aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
0334-06 Fegyverműszerész feladatok
Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
2. vizsgafeladat
Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

5. Ön egy fegyvergyárban dolgozik, ahol új munkatársait be kell vezetnie a szakma rejtelseibe. Az Ön feladata, hogy foglalja össze részükre a lövészfegyvereken alkalmazott irányzékszerkezetek rendeltetését, fajtáit. A mellékelt irányzékok és fegyverek bemutatásával magyarázza el a mechanikus irányzékszerkezetek fajtáit, alkalmazásukat!

Információtartalom vázlat

- Az irányzékszerkezetek rendeltetésének ismertetése
- Az irányzékszerkezetek fajtáinak pontos meghatározása
- A mechanikus irányzékok fajtáinak felsorolása
- A nyílt irányzékok felsorolása, felépítésük, működésük ismertetése
- A zárt irányzékok, felépítésük, működésük ismertetése

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
 0334-06 Fegyverműszerész feladatok
 Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
 2. vizsgafeladat
 Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

5. Ön egy fegyvergyárban dolgozik, ahol új munkatársait be kell vezetnie a szakma rejtelmeibe. Az Ön feladata, hogy foglalja össze részükre a lövészfegyvereken alkalmazott irányzékszerkezetek rendeltetését, fajtáit. A mellékelt irányzékok és fegyverek bemutatásával magyarázza el a mechanikus irányzékszerkezetek fajtáit, alkalmazásukat!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Fémek alkalmazhatósága	Az irányzékszerkezetek rendeltetésének ismertetése	20	
		Az irányzékszerkezetek fajtáinak pontos meghatározása	10	
C	Ipari anyagok egyéb tulajdonságai	A mechanikus irányzékok fajtáinak felsorolása	10	
C	Ipari vasötvözetek és tulajdonságai	A nyílt irányzékok felsorolása, felépítésük, működésük ismertetése	20	
	Ötvözőanyagok hatása az anyagok tulajdonságaira	A zárt irányzékok, felépítésük, működésük ismertetése	10	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
3	Köznyelvi beszédkészség	4		
3	Információforrások kezelése	6		
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése	5		
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése	5		
Összesen		90		
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	1	
		Precizitás	2	
	Társas	Határozottság	2	
		Közérthetőség	1	
	Módszer	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	2	
		Logikus gondolkodás	1	
		Gyakorlatias feladatértelmezés	1	
Összesen		10		
Mindösszesen		100		

.....
 dátum

.....
 aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
0334-06 Fegyverműszerész feladatok
Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
2. vizsgafeladat
Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

6. Ön egy fegyverboltban eladó. Egy leendő vásárlója tájékoztatást kér egy pisztolyról, melyet meg szeretne vásárolni. Az Ön feladata az, hogy a lövészfegyverek általános szerkezeti felépítésén keresztül jellemezze a rendelkezésére bocsátott tömegzáras rendszerű pisztolyt. Részleges szétszerelés után mutassa be az érintett szerkezeti egységeket, foglalja össze jellemzőiket! Válaszában térjen ki a fegyver működési rendszerére is!

Információtartalom vázlata

- A csőszerkezet jellemzése, a lehetséges csőszerelvények meghatározása
- A zárszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- Az elsütő szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- Az adogatószerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- A helyretoló szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- Az irányzékszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- A tokszerkezet fajtájának, anyagának meghatározása, gyártási technológiájának meghatározása, jellemzése
- A tusaszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- A biztosítószerkezetek fajtáinak meghatározása, jellemzésük

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
 0334-06 Fegyverműszerész feladatok
 Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
 2. vizsgafeladat
 Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

6. Ön egy fegyverboltban eladó. Egy leendő vásárlója tájékoztatást kér egy pisztolyról, melyet meg szeretne vásárolni. Az Ön feladata az, hogy a lövészfegyverek általános szerkezeti felépítésén keresztül jellemezze a rendelkezésére bocsátott tömegzáras rendszerű pisztolyt. Részleges szétszerelés után mutassa be az érintett szerkezeti egységeket, foglalja össze jellemzőiket! Válaszában térjen ki a fegyver működési rendszerére is!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Fémek alkalmazhatósága	A csőszerkezet jellemzése, a lehetséges csőszerelvények meghatározása	5	
		A zárszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
		Az elsütő szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
		Az adogatószerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
		A helyretoló szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	5	
		Az irányzékszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
C	Ipari anyagok egyéb tulajdonságai	A tokszerkezet fajtájának, anyagának meghatározása, gyártási technológiájának meghatározása, jellemzése	10	
	Szilárdságnövelő hőkezelések			
	Ötvözetek			
C	Ipari anyagok egyéb tulajdonságai	A tusaszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	5	
B	Fémek alkalmazhatósága	A biztosítószerkezetek fajtájának meghatározása, jellemzésük	5	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
3	Köznyelvi beszédkészség		4	
3	Információforrások kezelése		6	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése		5	
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése		5	
Összesen			90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
Személyes	Önállóság		1	
	Precizitás		2	
Társas	Határozottság		2	
	Közérthetőség		1	
Módszer	Ismeretek helyénvaló alkalmazása		2	
	Logikus gondolkodás		1	
	Gyakorlatias feladatértelmezés		1	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
 dátum

.....
 aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
0334-06 Fegyverműszerész feladatok
Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
2. vizsgafeladat
Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

7. Ön egy fegyverboltban eladó. Egy leendő vásárlója tájékoztatást kér egy pisztolyról, melyet meg szeretne vásárolni. Az Ön feladata az, hogy a lövészfegyverek általános szerkezettani felépítésén keresztül jellemezze a rendelkezésére bocsátott csőhátrasiklásos rendszerű pisztolyt. Részleges szétszerelés után mutassa be az érintett szerkezeti egységeket, foglalja össze jellemzőiket! Válaszában térjen ki a fegyver működési rendszerére is!

Információtartalom vázlata

- A csőszerkezet jellemzése, a lehetséges csőszerelvények meghatározása
- A zárszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- Az elsütő szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- Az adogatószerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- A helyretoló szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- Az irányzékszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- A tokszerkezet fajtájának, anyagának meghatározása, gyártási technológiájának meghatározása, jellemzése
- A tusaszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- A biztosítószerkezetek fajtáinak meghatározása, jellemzésük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

7. Ön egy fegyverboltban eladó. Egy leendő vásárlója tájékoztatást kér egy pisztolyról, melyet meg szeretne vásárolni. Az Ön feladata az, hogy a lövészfegyverek általános szerkezeti felépítésén keresztül jellemezze a rendelkezésére bocsátott csőhátrasiklásos rendszerű pisztolyt. Részleges szétszerelés után mutassa be az érintett szerkezeti egységeket, foglalja össze jellemzőiket! Válaszában térjen ki a fegyver működési rendszerére is!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Fémek alkalmazhatósága	A csőszerkezet jellemzése, a lehetséges csőszerelvények meghatározása	5	
		A zárszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
		Az elsütő szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
		Az adogatószerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
		A helyretoló szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	5	
		Az irányzékszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
C	Ipari anyagok egyéb tulajdonságai	A tokszerkezet fajtájának, anyagának meghatározása, gyártási technológiájának meghatározása, jellemzése	10	
	Hőkezelési technológia megválasztása			
	Ötvözetek			
	Szilárdságnövelő hőkezelések			
C	Ipari anyagok egyéb tulajdonságai	A tusaszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	5	
B	Fémek alkalmazhatósága	A biztosítószerkezetek fajtájának meghatározása, jellemzésük	5	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
3	Köznyelvi beszédkészség		4	
3	Információforrások kezelése		6	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése		5	
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése		5	
Összesen			90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	1	
		Precizitás	2	
	Társas	Határozottság	2	
		Közérthetőség	1	
	Módszer	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	2	
		Logikus gondolkodás	1	
		Gyakorlatias feladatértelmezés	1	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
 dátum

.....
 aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
0334-06 Fegyverműszerész feladatok
Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
2. vizsgafeladat
Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

8. Ön egy fegyvergyárban dolgozik, ahol munkatársai érdeklődnek a gyártás alatt lévő géppisztolyról. Az Ön feladata az, hogy a lövészfegyverek általános szerkezettani felépítésén keresztül jellemezze a rendelkezésére bocsátott géppisztolyt. A fegyveren részleges szétszerelés után mutassa be az érintett szerkezeti egységeket, válaszában térjen ki a fegyver működési rendszerére is!

Információtartalom vázlata

- A csőszerkezet jellemzése, a lehetséges csőszerelvények meghatározása
- A zárszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- Az elsütő szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- Az adogatószerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- A helyretoló szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- Az irányzékszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- A tokszerkezet fajtájának, anyagának meghatározása, gyártási technológiájának meghatározása, jellemzése
- A tusaszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- A biztosítószerkezetek fajtáinak meghatározása, jellemzésük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

8. Ön egy fegyvergyárban dolgozik, ahol munkatársai érdeklődnek a gyártás alatt lévő géppisztolyról. Az Ön feladata az, hogy a lövészfegyverek általános szerkezettani felépítésén keresztül jellemezze a rendelkezésére bocsátott géppisztolyt. A fegyveren részleges szétszerelés után mutassa be az érintett szerkezeti egységeket, válaszában térjen ki a fegyver működési rendszerére is!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Fémek alkalmazhatósága	A csőszerkezet jellemzése, a lehetséges csőszerelvények meghatározása	5	
		A zárszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
		Az elsütő szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
		Az adogatószerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
		A helyretoló szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	5	
		Az irányzékszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
C	Ipari anyagok egyéb tulajdonságai	A tokszerkezet fajtájának, anyagának meghatározása, gyártási technológiájának meghatározása, jellemzése	10	
	Hőkezelési technológia megválasztása			
	Szilárdságnövelő hőkezelések			
	Ötvözetek			
C	Ipari anyagok egyéb tulajdonságai	A tusaszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	5	
B	Fémek alkalmazhatósága	A biztosítószerkezetek fajtájának meghatározása, jellemzésük	5	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
3	Köznyelvi beszédkészség		4	
3	Információforrások kezelése		6	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése		5	
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése		5	
Összesen			90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	1	
		Precizitás	2	
	Társas	Határozottság	2	
		Közérthetőség	1	
	Módszer	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	2	
		Logikus gondolkodás	1	
		Gyakorlatias feladatértelmezés	1	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
 dátum

.....
 aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
0334-06 Fegyverműszerész feladatok
Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
2. vizsgafeladat
Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

9. Ön egy fegyvergyárban dolgozik, ahol munkatársai érdeklődnek a gyártás alatt lévő gépkarabélyról. Az Ön feladata az, hogy a lövészfegyverek általános szerkezettani felépítésén keresztül jellemezze a gázdugattyú hátrasiklásos rendszerű gépkarabélyt. A válaszadáshoz biztosított fegyveren részleges szétszerelés után mutassa be az érintett szerkezeti egységeket, válaszában térjen ki a fegyver működési rendszerére is!

Információtartalom vázlata

- A csőszerkezet jellemzése, a lehetséges csőszerelvények meghatározása
- A zárszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- Az elsütő szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- Az adogatószerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- A helyretoló szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- Az irányzékszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- A tokszerkezet fajtájának, anyagának meghatározása, gyártási technológiájának meghatározása, jellemzése
- A tusaszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- A biztosítószerkezetek fajtáinak meghatározása, jellemzésük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

9. Ön egy fegyvergyárban dolgozik, ahol munkatársai érdeklődnek a gyártás alatt lévő gépkarabélyról. Az Ön feladata az, hogy a lövészfegyverek általános szerkezettani felépítésén keresztül jellemezze a gázdugattyú hátrasiklásos rendszerű gépkarabélyt. A válaszadáshoz biztosított fegyveren részleges szétszerelés után mutassa be az érintett szerkezeti egységeket, válaszában térjen ki a fegyver működési rendszerére is!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Fémek alkalmazhatósága	A csőszerkezet jellemzése, a lehetséges csőszerelvények meghatározása	5	
		A zárszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
		Az elsütő szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
		Az adogatószerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
		A helyretoló szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	5	
		Az irányzékszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
C	Ipari anyagok egyéb tulajdonságai	A tokszerkezet fajtájának, anyagának meghatározása, gyártási technológiájának meghatározása, jellemzése	10	
	Hőkezelési technológia megválasztása			
	Szilárdságnövelő hőkezelések			
C	Ipari anyagok egyéb tulajdonságai	A tusaszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	5	
B	Fémek alkalmazhatósága	A biztosítószerkezetek fajtájának meghatározása, jellemzésük	5	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
3	Köznyelvi beszédképesség		4	
3	Információforrások kezelése		6	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése		5	
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése		5	
Összesen			90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	1	
		Precizitás	2	
	Társas	Határozottság	2	
		Közérthetőség	1	
	Módszer	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	2	
		Logikus gondolkodás	1	
Gyakorlatias feladatértelmezés		1		
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
 dátum

.....
 aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
0334-06 Fegyverműszerész feladatok
Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
2. vizsgafeladat
Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

10. Ön egy fegyvergyárban dolgozik, ahol munkatársai érdeklődnek a gyártás alatt lévő puskáról. Az Ön feladata az, hogy a lövészfegyverek általános szerkezettani felépítésén keresztül jellemezze a gázdugattyú hátrasiklásos rendszerű puskát. A mellékelt fegyveren részleges szétszerelés után mutassa be az érintett szerkezeti egységeket, válaszában térjen ki a fegyver működési rendszerére is!

Információtartalom vázlata

- A csőszerkezet jellemzése, a lehetséges csőszerelvények meghatározása
- A zárszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- Az elsütő szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- Az adogatószerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- A helyretoló szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- Az irányzékszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- A tokszerkezet fajtájának, anyagának meghatározása, gyártási technológiájának meghatározása, jellemzése
- A tusaszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- A biztosítószerkezetek fajtáinak meghatározása, jellemzésük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

10. Ön egy fegyvergyárban dolgozik, ahol munkatársai érdeklődnek a gyártás alatt lévő puskáról. Az Ön feladata az, hogy a lövészfegyverek általános szerkezettani felépítésén keresztül jellemezze a gázdugattyú hátrasiklásos rendszerű puskát. A mellékelt fegyveren részleges szétszerelés után mutassa be az érintett szerkezeti egységeket, válaszában térjen ki a fegyver működési rendszerére is!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Fémek alkalmazhatósága	A csőszerkezet jellemzése, a lehetséges csőszerelvények meghatározása	5	
		A zárszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
		Az elsütő szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
		Az adogatószerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
		A helyretoló szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	5	
		Az irányzékszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
C	Ipari anyagok egyéb tulajdonságai	A tokszerkezet fajtájának, anyagának meghatározása, gyártási technológiájának meghatározása, jellemzése	10	
	Hőkezelési technológia megválasztása			
	Szilárdságnövelő hőkezelések			
	Ötvözetek			
C	Ipari anyagok egyéb tulajdonságai	A tusaszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	5	
B	Fémek alkalmazhatósága	A biztosítószerkezetek fajtájának meghatározása, jellemzésük	5	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
3	Köznyelvi beszédkészség		4	
3	Információforrások kezelése		6	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése		5	
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése		5	
Összesen			90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	1	
		Precizitás	2	
	Társas	Határozottság	2	
		Közérthetőség	1	
	Módszer	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	2	
		Logikus gondolkodás	1	
		Gyakorlatias feladatértelmezés	1	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
 dátum

.....
 aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
0334-06 Fegyverműszerész feladatok
Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
2. vizsgafeladat
Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

11. Ön egy fegyverjavító műhelyben dolgozik, ahol fiatal munkatársai érdeklődnek különböző rendszerű fegyverek iránt. Az Ön feladata, hogy a mellékelt makett alapján foglalja össze és mutassa be a gázdugattyú hátrasiklásos rendszerű gépkarabély elsütő szerkezetének működését egyes- és sorozatlövés leadása, valamint biztosítás esetén. Válaszadása során térjen ki az elsütő szerkezet alkatrészeinek bemutatására, azok működésére!

Információtartalom vázlata

- Az elsütő szerkezet rendeltetésének pontos meghatározása, szerkezettani besorolása
- Az elsütő szerkezet alkatrészeinek bemutatása
- Az elsütő szerkezet alkatrészei működésének ismertetése egyes lövés leadása esetén
- Az elsütő szerkezet alkatrészei működésének ismertetése sorozatlövés leadása esetén
- Az elsütő szerkezet alkatrészei működésének ismertetése a fegyver bebiztosítása esetén

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

11. Ön egy fegyverjavító műhelyben dolgozik, ahol fiatal munkatársai érdeklődnek különböző rendszerű fegyverek iránt. Az Ön feladata, hogy a mellékelt makett alapján foglalja össze és mutassa be a gázdugattyú hátrasiklásos rendszerű gépkarabély elsütő szerkezetének működését egyes- és sorozatlövés leadása, valamint biztosítás esetén. Válaszadása során térjen ki az elsütő szerkezet alkatrészeinek bemutatására, azok működésére!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Fémek alkalmazhatósága	Az elsütő szerkezet rendeltetésének pontos meghatározása, szerkezettani besorolása	5	
		Az elsütő szerkezet alkatrészeinek bemutatása	10	
C	Ipari anyagok egyéb tulajdonságai	Az elsütő szerkezet alkatrészei működésének ismertetése egyes lövés leadása esetén	15	
		Az elsütő szerkezet alkatrészei működésének ismertetése sorozatlövés leadása esetén	20	
		Az elsütő szerkezet alkatrészei működésének ismertetése a fegyver bebiztosítása esetén	20	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
3	Köznyelvi beszédképesség	4		
3	Információforrások kezelése	6		
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése	5		
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése	5		
Összesen		90		
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	1	
		Precizitás	2	
	Társas	Határozottság	2	
		Közérthetőség	1	
	Módszer	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	2	
		Logikus gondolkodás	1	
Gyakorlatias feladatértelmezés		1		
Összesen		10		
Mindösszesen		100		

.....
 dátum

.....
 aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0334-06 Fegyverműszerész feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

12. Ön egy fegyvergyárban dolgozik. Fiatal munkatársa érdeklődik a gyártás alatt lévő géppisztoly működéséről. Az Ön feladata az, hogy a mellékelt fegyver alapján mutassa be a tömegzárás rendszerű géppisztoly felépítését, működését. Válaszában térjen ki a fegyver főbb technikai adataira is!

Információtartalom vázlat

- A hátrasikló tömegzárás rendszer meghatározása, a fegyver pontos besorolása
- A fegyver fő részeinek, főbb technikai adatainak ismertetése
- A fegyver és alkatrészeinek működése egyes lövés leadása esetén
- A fegyver és alkatrészeinek működése sorozatlövés leadása esetén
- A fegyver és alkatrészeinek működése a fegyver biztosítása esetén

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
 0334-06 Fegyverműszerész feladatok
 Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
 2. vizsgafeladat
 Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

12. Ön egy fegyvergyárban dolgozik. Fiatal munkatársa érdeklődik a gyártás alatt lévő géppisztoly működéséről. Az Ön feladata az, hogy a mellékelt fegyver alapján mutassa be a tömegzáras rendszerű géppisztoly felépítését, működését. Válaszában térjen ki a fegyver főbb technikai adataira is!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Fémek alkalmazhatósága	A hátrasikló tömegzárás rendszer meghatározása, a fegyver pontos besorolása	5	
		A fegyver fő részeinek, főbb technikai adatainak ismertetése	10	
C	Ipari anyagok egyéb tulajdonságai	A fegyver és alkatrészeinek működése egyes lövés leadása esetén	15	
		A fegyver és alkatrészeinek működése sorozatlövés leadása esetén	20	
		A fegyver és alkatrészeinek működése a fegyver biztosítása esetén	20	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
3	Köznyelvi beszédképesség	4		
3	Információforrások kezelése	6		
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése	5		
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése	5		
Összesen		90		
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
Személyes	Önállóság	1		
	Precizitás	2		
Társas	Határozottság	2		
	Közérthetőség	1		
Módszer	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	2		
	Logikus gondolkodás	1		
	Gyakorlatias feladatértelmezés	1		
Összesen		10		
Mindösszesen		100		

.....
 dátum

.....
 aláírás

C

13. Ön egy fegyverboltban eladó. Egy vevő érdeklődik az általuk forgalmazott puskákról. Az Ön feladata az, hogy a lövészfegyverek általános szerkezettani felépítésén keresztül jellemezze a rendelkezésére bocsátott Mauser-puskát (karabélyt). A fegyveren mutassa be az érintett szerkezeti egységeket, válaszában térjen ki a fegyver működési rendszerére is!

Információtartalom vázlata

- A csőszerkezet jellemzése, a lehetséges csőszerelvények meghatározása
- A zárszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- Az elsütő szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- Az adogatószerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- A helyretoló szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- Az irányzékszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- A tokszerkezet fajtájának, anyagának meghatározása, gyártási technológiájának meghatározása, jellemzése
- A tusaszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- A biztosítószerkezetek fajtáinak meghatározása, jellemzésük

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
 0334-06 Fegyverműszerész feladatok
 Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
 2. vizsgafeladat
 Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

13. Ön egy fegyverboltban eladó. Egy vevő érdeklődik az általuk forgalmazott puskákról. Az Ön feladata az, hogy a lövészfegyverek általános szerkezettani felépítésén keresztül jellemezze a rendelkezésére bocsátott Mauser-puskát (karabélyt). A fegyveren mutassa be az érintett szerkezeti egységeket, válaszában térjen ki a fegyver működési rendszerére is!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Fémek alkalmazhatósága	A csőszerkezet jellemzése, a lehetséges csőszerelvények meghatározása	5	
		A zárszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
		Az elsütő szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
		Az adogatószerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
		A helyretoló szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	5	
		Az irányzékszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
C	Ipari anyagok egyéb tulajdonságai	A tokszerkezet fajtájának, anyagának meghatározása, gyártási technológiájának meghatározása, jellemzése	10	
	Hőkezelési technológia megválasztása			
	Szilárdságnövelő hőkezelések			
	Ötvözetek			
C	Ipari anyagok egyéb tulajdonságai	A tusaszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	5	
B	Fémek alkalmazhatósága	A biztosítószerkezetek fajtájának meghatározása, jellemzésük	5	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
3	Köznyelvi beszédkészség		4	
3	Információforrások kezelése		6	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése		5	
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése		5	
Összesen			90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	1	
		Precizitás	2	
	Társas	Határozottság	2	
		Közérthetőség	1	
	Módszer	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	2	
		Logikus gondolkodás	1	
		Gyakorlatias feladatértelmezés	1	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
 dátum

.....
 aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0334-06 Fegyverműszerész feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

14. Ön egy fegyverboltban eladó. Egy vevője tájékoztatást kér egy pisztoly működéséről. Az Ön feladata, hogy a mellékelt fegyver alapján mutassa be a csőhátrasiklásos rendszerű pisztoly felépítését, működését. Válaszában térjen ki a fegyver technikai adataira is!

Információtartalom vázlata

- A csőhátrasiklásos rendszer meghatározása, a fegyver pontos besorolása
- A fegyver fő részeinek, főbb technikai adatainak ismertetése
- A fegyver és alkatrészeinek működése normál lövés leadása esetén
- A fegyver és alkatrészeinek működése revolverező lövés leadása esetén
- A fegyver és alkatrészeinek működése a fegyver biztosítása esetén

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

14. Ön egy fegyverboltban eladó. Egy vevője tájékoztatást kér egy pisztoly működéséről. Az Ön feladata, hogy a mellékelt fegyver alapján mutassa be a csőhátrasiklásos rendszerű pisztoly felépítését, működését. Válaszában térjen ki a fegyver technikai adataira is!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Fémek alkalmazhatósága	A csőhátrasiklásos rendszer meghatározása, a fegyver pontos besorolása	5	
		A fegyver fő részeinek, technikai adatainak ismertetése	10	
C	Ipari anyagok egyéb tulajdonságai	A fegyver és alkatrészeinek működése normál lövés leadása esetén	15	
		A fegyver és alkatrészeinek működése revolverező lövés leadása esetén	20	
		A fegyver és alkatrészeinek működése a fegyver biztosítása esetén	20	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
3	Köznyelvi beszédképesség		4	
3	Információforrások kezelése		6	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése		5	
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése		5	
Összesen			90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
Személyes	Önállóság		1	
	Precizitás		2	
Társas	Határozottság		2	
	Közérthetőség		1	
Módszer	Ismeretek helyénvaló alkalmazása		2	
	Logikus gondolkodás		1	
	Gyakorlatias feladatértelmezés		1	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
 dátum

.....
 aláírás

15. Ön egy fegyverboltban eladó. Egy vevő érdeklődik az általuk forgalmazott puskákról. Az Ön feladata az, hogy a lövészfegyverek általános szerkezettani felépítésén keresztül jellemezze a rendelkezésére bocsátott Mannlicher-puskát (karabélyt). A fegyveren mutassa be az érintett szerkezeti egységeket, válaszában térjen ki a fegyver működési rendszerére is!

Információtartalom vázlata

- A csőszerkezet jellemzése, a lehetséges csőszerelvények meghatározása
- A zárszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- Az elsütő szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- Az adogatószerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- A helyretoló szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- Az irányzékszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- A tokszerkezet fajtájának, anyagának meghatározása, gyártási technológiájának meghatározása, jellemzése
- A tusaszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése
- A biztosítószerkezetek fajtáinak meghatározása, jellemzésük

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
 0334-06 Fegyverműszerész feladatok
 Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
 2. vizsgafeladat
 Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

15. Ön egy fegyverboltban eladó. Egy vevő érdeklődik az általuk forgalmazott puskákról. Az Ön feladata az, hogy a lövészfegyverek általános szerkezeti felépítésén keresztül jellemezze a rendelkezésére bocsátott Mannlicher-puskát (karabélyt). A fegyveren mutassa be az érintett szerkezeti egységeket, válaszában térjen ki a fegyver működési rendszerére is!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Fémek alkalmazhatósága	A csőszerkezet jellemzése, a lehetséges csőszerelvények meghatározása	5	
		A zárszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
		Az elsütő szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
		Az adogatószerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
		A helyretoló szerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	5	
		Az irányzékszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	10	
C	Ipari anyagok egyéb tulajdonságai	A tokszerkezet fajtájának, anyagának meghatározása, gyártási technológiájának meghatározása, jellemzése	10	
	Hőkezelési technológia megválasztása			
	Szilárdságnövelő hőkezelések			
	Ötvözetek			
C	Ipari anyagok egyéb tulajdonságai	A tusaszerkezet fajtájának meghatározása, jellemzése	5	
B	Fémek alkalmazhatósága	A biztosítószerkezetek fajtájának meghatározása, jellemzésük	5	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
3	Köznyelvi beszédkészség		4	
3	Információforrások kezelése		6	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése		5	
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése		5	
Összesen			90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	1	
		Precizitás	2	
	Társas	Határozottság	2	
		Közérthetőség	1	
	Módszer	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	2	
		Logikus gondolkodás	1	
		Gyakorlatias feladatértelmezés	1	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
 dátum

.....
 aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
0334-06 Fegyverműszerész feladatok
Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
2. vizsgafeladat
Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

16. Ön egy fegyvergyárban dolgozik. Munkatársa érdeklődik a gyárban készülő puskák iránt. Az Ön feladata, hogy a mellékelt fegyver alapján mutassa be a gázdugattyú hátrasiklásos rendszerű puská felépítését, működését. Válaszában térjen ki a fegyver főbb technikai adataira is!

Információtartalom vázlata

- A gázdugattyú hátrasiklásos rendszer meghatározása, a fegyver pontos besorolása
- A fegyver fő részeinek, főbb technikai adatainak ismertetése
- A fegyver és alkatrészeinek működése lövés leadása esetén
- A fegyver és alkatrészeinek működése a fegyver biztosítása esetén

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
 0334-06 Fegyverműszerész feladatok
 Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
 2. vizsgafeladat
 Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

16. Ön egy fegyvergyárban dolgozik. Munkatársa érdeklődik a gyárban készülő pusokák iránt. Az Ön feladata, hogy a mellékelt fegyver alapján mutassa be a gázdugattyú hátrasiklásos rendszerű puska felépítését, működését. Válaszában térjen ki a fegyver főbb technikai adataira is!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Fémek alkalmazhatósága	A gázdugattyú hátrasiklásos rendszer meghatározása, a fegyver pontos besorolása	10	
		A fegyver fő részeinek, főbb technikai adatainak ismertetése	20	
C	Ipari anyagok egyéb tulajdonságai	A fegyver és alkatrészeinek működése lövés leadása esetén	20	
		A fegyver és alkatrészeinek működése a fegyver biztosítása esetén	20	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
3	Köznyelvi beszéd-készség		4	
3	Információforrások kezelése		6	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése		5	
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése		5	
Összesen			90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
Személyes		Önállóság	1	
		Precizitás	2	
Társas		Határozottság	2	
		Közérthetőség	1	
Módszer		Ismeretek helyénvaló alkalmazása	2	
		Logikus gondolkodás	1	
		Gyakorlatias feladatértelmezés	1	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
 dátum

.....
 aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0334-06 Fegyverműszerész feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

17. Ön egy fegyverboltban eladó. Egy vevője tájékoztatást kér egy pisztoly működéséről. Az Ön feladata, hogy a mellékelt fegyver alapján mutassa be a tömegzárás rendszerű pisztoly felépítését, működését. Válaszában térjen ki a fegyver főbb technikai adataira is!

Információtartalom vázlata

- A tömegzárás működési rendszer meghatározása, a fegyver pontos besorolása
- A fegyver fő részeinek, főbb technikai adatainak ismertetése
- A fegyver és alkatrészeinek működése normál lövés leadása esetén
- A fegyver és alkatrészeinek működése revolverező lövés leadása esetén
- A fegyver és alkatrészeinek működése a fegyver biztosítása esetén

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
 0334-06 Fegyverműszerész feladatok
 Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
 2. vizsgafeladat
 Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

17. Ön egy fegyverboltban eladó. Egy vevője tájékoztatást kér egy pisztoly működéséről. Az Ön feladata, hogy a mellékelt fegyver alapján mutassa be a tömegzárás rendszerű pisztoly felépítését, működését. Válaszában térjen ki a fegyver főbb technikai adataira is!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Fémek alkalmazhatósága	A tömegzárás működési rendszer meghatározása, a fegyver pontos besorolása	5	
		A fegyver fő részeinek, főbb technikai adatainak ismertetése	10	
C	Ipari anyagok egyéb tulajdonságai	A fegyver és alkatrészeinek működése normál lövés leadása esetén	15	
		A fegyver és alkatrészeinek működése revolverező lövés leadása esetén	20	
		A fegyver és alkatrészeinek működése a fegyver biztosítása esetén	20	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
3	Köznyelvi beszédképesség	4		
3	Információforrások kezelése	6		
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése	5		
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése	5		
Összesen		90		
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
Személyes	Önállóság	1		
	Precizitás	2		
Társas	Határozottság	2		
	Közérthetőség	1		
Módszer	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	2		
	Logikus gondolkodás	1		
	Gyakorlatias feladatértelmezés	1		
Összesen		10		
Mindösszesen		100		

.....
 dátum

.....
 aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0334-06 Fegyverműszerész feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

18. Fegyverjavító műhelyébe behoznak egy puskát hatástalanításra. Az Ön feladata, hogy a válaszadáshoz biztosított puskán keresztül foglalja össze a fegyver tulajdonosának a fegyverekre előírt hatástalanítási előírásokat, végrehajtandó átalakítási munkákat.

Információtartalom vázlata

- A hatástalanított fegyver meghatározása
- A fegyvercsövön végrehajtandó átalakítások részletes ismertetése
- A zárszerkezeten, elsütő szerkezeten végrehajtandó átalakítások pontos ismertetése
- A csőszerelvényeken végrehajtandó változtatások ismertetése
- A fegyver fő darabjain elhelyezendő jelölések ismertetése
- Az átalakítási technológia részletes ismertetése

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
 0334-06 Fegyverműszerész feladatok
 Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
 2. vizsgafeladat
 Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

18. Fegyverjavító műhelyébe behoznak egy puskát hatástalanításra. Az Ön feladata, hogy a válaszadáshoz biztosított puskán keresztül foglalja össze a fegyver tulajdonosának a fegyverekre előírt hatástalanítási előírásokat, végrehajtandó átalakítási munkákat.

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	A hatástalanítás esetei	A hatástalanított fegyver meghatározása	10	
	A hatástalanítás technológiája	A fegyvercsövön végrehajtandó átalakítások részletes ismertetése	20	
		A zárszerkezeten, elsütő szerkezeten végrehajtandó átalakítások pontos ismertetése	10	
		A csőszerelvényeken végrehajtandó változtatások ismertetése	10	
		A fegyver fő darbjain elhelyezendő jelölések ismertetése	10	
		Az átalakítási technológia részletes ismertetése	10	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
3	Köznyelvi beszédképesség	4		
3	Információforrások kezelése	6		
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése	5		
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése	5		
Összesen			90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	1	
		Precizitás	2	
	Társas	Határozottság	2	
		Közérthetőség	1	
	Módszer	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	2	
		Logikus gondolkodás	1	
Gyakorlatias feladatértelmezés		1		
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
 dátum

.....
 aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
0334-06 Fegyverműszerész feladatok
Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
2. vizsgafeladat
Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

19. Műhelyébe behoznak egy – régebbi előírások szerint – hatástalanított puskát. Az Ön feladata, hogy a válaszadásához biztosított hatástalanított puskán értékelje a hatástalanítás végrehajtását a jelenlegi jogszabályok szerint. Ha hiányosságot tapasztal, úgy tegyen javaslatot annak kiküszöbölésére!

Információtartalom vázlata

- A hatástalanított fegyver meghatározása
- A fegyvercsövön végrehajtott átalakítások részletes értékelése
- A zárszerkezeten, elsütő szerkezeten végrehajtott átalakítások pontos értékelése
- A csőszerelvényeken végrehajtott változtatások értékelése
- A fegyver fő darabjain elhelyezett jelölések értékelése
- Javaslatok a hiányosságok kiküszöbölésére

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
 0334-06 Fegyverműszerész feladatok
 Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
 2. vizsgafeladat
 Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

19. Műhelyébe behoznak egy – régebbi előírások szerint – hatástalanított puskát. Az Ön feladata, hogy a válaszadásához biztosított hatástalanított puskán értékelje a hatástalanítás végrehajtását a jelenlegi jogszabályok szerint. Ha hiányosságot tapasztal, úgy tegyen javaslatot annak kiküszöbölésére!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	A hatástalanítás esetei	A hatástalanított fegyver meghatározása	10	
		A fegyvercsövön végrehajtott átalakítások részletes értékelése	20	
		A zárszerkezeten, elsütő szerkezeten végrehajtott átalakítások pontos értékelése	10	
	A hatástalanítás technológiája	A csőszerelvényeken végrehajtott változtatások értékelése	10	
		A fegyver fő darabjain elhelyezett jelölések értékelése	10	
		Javaslatok a hiányosságok kiküszöbölésére	10	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
3	Köznyelvi beszédképesség	4		
4	Hibafelvételezés szemrevételezéssel	6		
4	Minősítés	5		
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése	5		
Összesen		90		
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	1	
		Precizitás	2	
	Társas	Határozottság	2	
		Közérthetőség	1	
	Módszer	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	2	
		Logikus gondolkodás	1	
Gyakorlatias feladatértelmezés		1		
Összesen		10		
Mindösszesen		100		

.....
 dátum

.....
 aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
0334-06 Fegyverműszerész feladatok
Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
2. vizsgafeladat
Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

20. Műhelyébe behoznak egy – régebbi előírások szerint – hatástalanított pisztolyt. Az Ön feladata, hogy a válaszadásához biztosított hatástalanított pisztolyon értékelje a hatástalanítás végrehajtását a jelenlegi jogszabályok szerint. Ha hiányosságot tapasztal, úgy tegyen javaslatot annak kiküszöbölésére!

Információtartalom vázlata

- A hatástalanított fegyver meghatározása
- A fegyvercsövön végrehajtott átalakítások részletes értékelése
- A zárszerkezeten, elsütő szerkezeten végrehajtott átalakítások pontos értékelése
- A csőszerelvényeken végrehajtott változtatások értékelése
- A fegyver fő darabjain elhelyezett jelölések értékelése
- Javaslatok a hiányosságok kiküszöbölésére

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
 0334-06 Fegyverműszerész feladatok
 Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
 2. vizsgafeladat
 Fegyvertípusok felépítése, működése, jellemzőik, hatástalanítási technológiájuk.

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

20. Műhelyébe behoznak egy – régebbi előírások szerint – hatástalanított pisztolyt. Az Ön feladata, hogy a válaszadásához biztosított hatástalanított pisztolyon értékelje a hatástalanítás végrehajtását a jelenlegi jogszabályok szerint. Ha hiányosságot tapasztal, úgy tegyen javaslatot annak kiküszöbölésére!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	A hatástalanítás esetei A hatástalanítás technológiája	A hatástalanított fegyver meghatározása	10	
		A fegyvercsövön végrehajtott átalakítások részletes értékelése	20	
		A zárszerkezeten, elsütő szerkezeten végrehajtott átalakítások pontos értékelése	10	
		A csőszerelvényeken végrehajtott változtatások értékelése	10	
		A fegyver fő darabjain elhelyezett jelölések értékelése	10	
		Javaslatok a hiányosságok kiküszöbölésére	10	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
3	Köznnyelvi beszéd-készség	4		
4	Hibafelvétel-ezés szemrevételezéssel	6		
4	Minősítés	5		
3	Olvasott köznnyelvi szöveg megértése	5		
Összesen		90		
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
Személyes	Önállóság	1		
	Precizitás	2		
Társas	Határozottság	2		
	Közérthetőség	1		
Módszer	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	2		
	Logikus gondolkodás	1		
	Gyakorlatias feladatértelmezés	1		
Összesen		10		
Mindösszesen		100		

.....
 dátum

.....
 aláírás

C