

SZINTVIZSGA FELADATOK

a

Magyar Agrár-, Élelmiszergazdasági és Vidékfejlesztési Kamara

hatáskörébe tartozó szakképesítésekhez

Érvényes: 2016. szeptember 1-től, az 56/2016 (VIII.19.) FM rendelettel kiadott szakmai és vizsgáztatási követelmények alapján indított szakképesítésekre.

Szakképesítés azonosító száma és megnevezése:

34 541 06 Szőlész-borász

Feladat sorozatjele: SZB II.

Szintvizsga időtartama:	120 perc
Elérhető maximális pontszám:	100 pont
Feladatok száma:	2 részfeladat

Felhasználható: 9. évfolyam, február 1-től április 30-ig.

Javító-, illetve pótló-vizsgán: június 15-től augusztus 30-ig

Feladatok helyszíne: tanüzem, tanműhely, tanpince



Szakképesítés azonosító száma és megnevezése:

35 541 06 Szőlész-borász

Feladat sorozatjele: SZB II.

Érvényes: 2016. szeptember 1-től

SZB II./A feladat

A feladat meghatározása, leírása:

Végezze el a kijelölt szőlőtőkéken a termőre metszést a megadott rügyterheléssel!

A feladat típusa:

gyakorlat

A feladat részletezése:

1. magyarázat:

- metszésmód meghatározása (pl.: rövid vagy hosszú metszés, váltómetszés)
- metszés utáni munkák: kötözés, venyige eltávolítás

Rendelkezésre álló időkeret: 60 perc

Adható maximális pontszám: 50 pont

SZB II./B feladat

A feladat meghatározása, leírása:

Határozza meg a darabhordóban lévő bor mennyiségét a Hoffmann- féle hordómérő táblázat segítségével!

A feladat típusa:

Szakmai számítási feladat, szóbeli magyarázattal kiegészített gyakorlat

A feladat részletezése:

1. magyarázat:

- betöltött mennyiség= hordó úrtartalma × szorzó szám
($B_m = H_m \times K$)
- darabhordó jelzése: Δ (delta)
- a hordó úrtartalma

Rendelkezésre álló időkeret: 60 perc

Adható maximális pontszám: 50 pont

Szakképesítés azonosító száma és megnevezése:

35 541 06 Szőlész-borász

Feladat sorozatjele: SZB II.

Érvényes: 2016. szeptember 1-től

Hoffmann-féle táblázat részlete

(ezrelékes táblázat)

M cm	Az akona-átmérő D (cm)										
	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122
	K										
76	723	716	710	703	695	688	682	675	668	662	657
77	734	727	720	713	706	698	692	685	678	672	667
78	745	737	730	723	716	709	702	695	688	682	678
79	755	748	740	733	726	719	712	705	698	692	688
80	765	758	750	743	736	729	722	715	708	702	698

$D = H_m$ (hordó magassága)

$M = F_m$ (folyadék magassága)

K = szorzószám

$H_{\bar{u}}$ = hordó űrtartalma

Szőlész- borász szintvizsga, mérés, számítás

Szintvizsga helyszíne:

Vizsgáló neve:

1. Mérési adatok:

Hordó jelzése:

H_m (hordó magassága):

F_m (folyadék magassága):

K (szorzó szám):

$H_{\bar{u}}$ (hordó űrtartalma):

2. Szorzószám kikeresése a táblázatból

$F_m =$

$H_m =$

$K =$

3. Betöltött mennyiség

$B_m = H_{\bar{u}} \times K$



SZINTVIZSGA FELADATOK

a

Magyar Agrár-, Élelmiszergazdasági és Vidékfejlesztési Kamara

hatáskörébe tartozó szakképesítésekhez

Érvényes: 2016. szeptember 1-től, az 56/2016 (VIII.19.) FM rendelettel kiadott szakmai és vizsgáztatási követelmények alapján indított szakképesítésekre.

Szakképesítés azonosító száma és megnevezése:

34 541 06 Szőlész-borász

Feladat sorozatjele: SZB. II.

Szintvizsga időtartama:	120 perc
Elérhető maximális pontszám:	100 pont
Feladatok száma:	2 részfeladat

Felhasználható: 9. évfolyam, február 1.-től április 30.-ig
Javító-, illetve pótló-vizsgán: június 15-től augusztus 30-ig

Feladatok helyszíne: tanüzem, tanműhely, tanpince



Szakképesítés azonosító száma és megnevezése:

35 541 06 Szőlész-borász

Feladat sorozatjele: SZB II.

Érvényes: 2016. szeptember 1-től

A SZB. II. szintvizsga 2 feladatrészből áll, melyek sorrendje a rendelkezésre álló gyakorlati munkahelyek tárgyi feltételrendszerének megfelelően felcserélhetők.

SZB II./A feladat

Rendelkezésre álló időkeret: 60 perc

Felkészülési idő: - perc

Adható maximális pontszám: 50 pont

A feladat típusa, megvalósítás helyszíne, szervezési javaslatok:

Végezze el a kijelölt szőlőtőkéken a termőre metszést a megadott rügyterheléssel!

Termőszőlő metszési gyakorlat.

A vizsgabizottsággal egyeztetve, a vizsgalebonyolítója a szőlő ültetvényben a művelésmódnak megfelelően meghatározza a megmetszendő szőlőtőkék számát. A vizsgázók önállóan végzik a feladatot a számunkra kijelölt szőlőtőkén, a megadott rügyterhelés figyelembevételével végzik a metszés utáni munkákat.

A feladat értékelésének szempontjai, követelményei

- metszés eszközeinek helyes használata (metszőolló, ágvágó, fűrész), munkavédelmi előírások betartása
20 pont
- metszés munkafolyamata:
 - felesleges vesszők töben eltávolítása
 - meghagyott vesszők visszametszése a választott metszésmódnak és megterhelésnek megfelelően
 - egyenletes, sima, csomk nélküli vágási felület létrehozása
- kötözés:
 - törzs és kar kötözése (szükség esetén)
 - szálvesszők lekötése: kézi erővel- kötözőanyaggal vagy kötözőgéppel
 - venyige eltávolítása: összerakása, kihordása a sorközökből
10 pont

A feladat értékelésénél figyelembe vett kompetenciák:

Köznyelvi olvasott szöveg megértése, kezűgyesség, határozottság, problémamegoldás, felelősségtudat, áttekinthető képesség, tervezés, ismeretek helyénvaló alkalmazása, módszeres munkavégzés.

Szakképesítés azonosító száma és megnevezése:

35 541 06 Szőlész-borász

Feladat sorozatjele: SZB II.

Érvényes: 2016. szeptember 1-től

Szerszám, eszköz és gép jegyzék:

- metszőolló
- ágvágóolló
- fűrész

Szakképesítés azonosító száma és megnevezése:

35 541 06 Szőlész-borász

Feladat sorozatjele: SZB II.

Érvényes: 2013. szeptember 1-től (41/2013. (V. 28.) VM rendelet)

- kötözőgép

Anyagjegyzék:

- kötözőanyagok (kézi kötözéshez)
- szalagfólia vagy lágydrót (kötözőgéphez)

Egyéb információk: -

SZB II./B feladat

Rendelkezésre álló időkeret: 60perc

Felkészülési idő: - perc

Adható maximális pontszám: 50 pont

A feladat típusa, megvalósítás helyszíne, szervezési javaslatok:

Határozza meg a darabhordóban lévő bor mennyiségét a Hoffmann- féle hordómérő táblázat segítségével!

Magyarázat:

- betöltött mennyiség= hordó űrtartalma $\times$ szorzó szám
($B_m = H_m \times K$)
- darabhordó jelzése: Δ (delta)
- a hordó űrtartalma

Szőlész- borász szintvizsga, mérés, számítás

Szintvizsga helyszíne:

Vizsgáló neve:

1. Mérési adatok:

Hordó jelzése: pl.: 78 Δ

H_m (hordó magassága):

F_m (folyadék magassága):

K (szorzó szám):

H_u (hordó űrtartalma):

Szakképesítés azonosító száma és megnevezése:

35 541 06 Szőlész-borász

Feladat sorozatjele: SZB II.

Érvényes: 2016. szeptember 1-től

2. Szorzószám kikeresése a táblázatból

$F_m =$

$H_m =$

$K =$

3. Betöltött mennyiség

$B_m = H_u \times K$

A vizsga lebonyolítója pincében a lehetőségeknek megfelelően egy vagy több darabban lévő ászok hordót megjelöl (Δ), a vizsgázók egyenként felügyelet mellett elvégzik a méréseket, a rendelkezésre bocsájtott táblázatból kikeresik a mért értékeket, a kikeresett értékekhez tartozó számsor a szorzószám. Elvégzik a számítást. Számolhatnak százalékos vagy ezrelékes táblázattal. Az írásban elkészített számítási feladatot azonnal leadják a bizottságnak értékelésre.

Célszerű kisebb ürtartalmú ászok hordókat megjelölni, hogy a mérés adatai megtalálhatóak legyenek a Hoffmann- féle hordó mérő táblázatban, ha a mérés adatai nagyok és nem találhatók a táblázatban, az adatokat felezni vagy negyedelni kell. A számolással kapott mennyiségek megközelítő pontosságúak.

A feladat értékelésének szempontjai, követelményei

• akonanyílás nyitása	3 pont
• a hordó mérési adatai, mérőléc használata:	15 pont
• hordó magasságának mérése	
• a folyadék magasságának mérése	
• pinceruha használata	2 pont
• akonanyílás zárása	5 pont
• a táblázat használata, szorzószám megállapítása	10 pont
• betöltött mennyiség megállapítása	15 pont
Összesen:	50 pont

A feladat értékelésénél figyelembe vett kompetenciák:

Köznyelvi olvasott szöveg megértése, alapvető számítási feladatok alkalmazása, szakmai szöveg megértése, kezűgyesség, határozottság, problémamegoldás, ismeretek helyénvaló alkalmazása.

Szerszám, eszköz és gép jegyzék:

- fakalapács
- mérőléc



Szakképesítés azonosító száma és megnevezése:

35 541 06 Szőlész-borász

Feladat sorozatjele: SZB II.

Érvényes: 2016. szeptember 1-től

Anyagjegyzék:

- kréta
- pinceruha
- Hoffmann- féle hordómérő táblázat

Egyéb információk:

- felhasználható segédeszköz: számológép

Összes időkeret: SZB.II/A (60 perc)+ SZB.II/B (60 perc) = 120 perc

Összes pontszám: SZB.II/A (50 pont)+ SZB.II/B (50 pont) = 100 pont