

Javító vizsgák rendje 2024/2025. tanév

Technikum 9. évfolyam Természetismeret tantárgy

Tantárgyi javító vizsga követelmények

A vizsga lebonyolítási rendje, szerkezete: írásbeli és szóbeli vizsga.

Írásbeli vizsga: Vizsgafeladatlap kitöltése alapján történik. Időtartama: 45 perc

Feladat típusok:

- egyszeres feleletválasztás
- többszörös feleletválasztás
- igaz-hamis feleletválasztás
- szövegkiegészítés
- fogalompárosítás
- ábrafelismerés és kiegészítés, ábraelemzés
- rövid válasz (fogalom)

Elérhető pont: 30 pont

Szóbeli vizsga: felkészülési idő 30 perc, felelet max. 15 perc.

Témakörök: a tantervben meghatározott témakörökből kialakított tételek. (10 tétel A-B rész két különböző témakörből).

Elérhető pont: 30 pont (, tartalmi helyesség 25 pont, logikai helyesség, előadásmód 5 pont)

Írásbeli és szóbeli alapján kialakított minősítés:

Technikumban:	54-60 pont	5	86-100 %
	44-53 pont	4	73-85 %
	34-43 pont	3	57-72 %
	24-33 pont	2	40-56 %
	0-23 pont	1	0-39 %

Témakörök:

1. A tudomány módszerei
2. A háromszögelés alkalmazása, GPS
3. Kontinensek, óceánok
4. Európa országai, ételei: észak-, nyugat-, dél-, közép-, és kelet-európai, balkáni ételek

5. Magyarország megyéi, megyeszékhelyei
6. Változások: alkoholos erjedés, metil-alkohol, etil-alkohol, tömény alkoholok csoportjai,

Tokaji bor, aszúsodás, puttonyszám, gönci hordó, flambírozás

7. Alkohol hatása az emberre (káros, egészségvédő hatás-antioxidánsok)
8. Az élelmiszerek összetevői: víz, tápanyagok, ballasztanyagok
9. Szénhidrátok, fehérjék előfordulása az élelmiszerekben,
10. Tejcukor érzékenység, glutén intolerancia és diétájuk