

## Motivációs teszt minta feladatsor

### Mezőgazdasági mérnöki alapképzési szak

#### SZAKISMERETI KÉRDÉSEK

1. Melyik gabonanövény a legjelentősebb kenyérgabona Magyarországon?

- a) Árpa
- b) Zab
- c) Kukorica
- d) Őszi búza

2. Hány négyzetméter egy hektár?

- a) 10 000 m<sup>2</sup>
- b) 100 m<sup>2</sup>
- c) 1000 m<sup>2</sup>

3. Melyik állatfaj esetében beszélhetünk kérődzésről?

- a) Sertés
- b) Baromfi
- c) Szarvasmarha
- d) Ló

4. Melyik talajtípus jellemzően a legtermékenyebb Magyarországon?

- a) Homoktalaj
- b) Agyagos vályogtalaj
- c) Csernozjom talaj (fekete föld)
- d) Szikes talaj

5. Igaz-e az az állítás, hogy a „bárány” a juh fiatal egyedének elnevezése?

a) Igaz

b) Hamis

6. Mi a fotoszintézis elsődleges szerepe a növény életében?

a) Növekedés biztosítása energiatermeléssel

b) Csak a növény színének meghatározása

c) Növény szaporodása

d) Vízkiválasztás

7. Melyik növénycsoportba tartozik a cseresznye?

a) Almatermésűek

b) Bogyósok

c) Csonthéjasok

d) Kabakosok

8. Párosítsa az állatfajokat a tartási vagy hasznosítási típussal!

Állatfaj	Hasznosítás típusa
Holstein-fríz	Gyapjútermelés
Merinói juh	Tejtermelés
Brojler csirke	Tojástermelés
Tojótyúk	Hústermelés

Helyes párosítás:

- Holstein-fríz → Tejtermelés
- Merinói juh → Gyapjútermelés
- Brojler csirke → Hústermelés
- Tojótyúk → Tojástermelés

**9. A hazai almatermesztés főként melyik magyarországi térségben koncentrálódik?**

- a) Somogy vármegye dombságai
- b) Szabolcs-Szatmár-Bereg vármegye (Nyírség)
- c) Győr-Moson-Sopron vármegye
- d) Nógrád vármegye hegyvidékei

**10. Tegye helyes sorrendbe a fotoszintézis folyamatának alábbi lépéseit!**

- a) Szerves anyag (cukor) előállítása
- b) Fényenergia megkötése
- c) Szén-dioxid felvétele a levél gázcserenyílásain keresztül
- d) Oxigén kibocsátása

**Helyes sorrend:**

c → b → a → d

## MOTIVÁCIÓS KÉRDÉSEK

### 11. Mi az elsődleges célja a tanulmányai során?

- a) Könnyen megszerezhető diploma
- b) Szakmai tudás mélyítése
- c) Sok szabadidő
- d) Közösségi élet

### 12. Mi volt a legfőbb oka annak, hogy ezt a mezőgazdasági képzést választotta?

- a) Mindig érdekelt a mezőgazdaság, a természetközeli életmód.
- b) Jó elhelyezkedési lehetőségeket látok a mezőgazdaságban.
- c) A családom ajánlotta ezt a területet.
- d) Nem volt jobb ötletem.

### 13. Ha nehézségekkel találkozik tanulmányai során, hogyan reagál?

- a) Azonnal feladom.
- b) Segítséget kérek és új megoldásokat keresek.
- c) Halogatom a megoldást.
- d) Hibáztatom a tanárait.

### 14. Melyik területen szeretne fejlődni leginkább a képzés során?

- a) Csak a könnyebb tárgyakat szeretném tanulni.
- b) Csak elméleti tudást szeretnék.
- c) Szakmai és gyakorlati készségek fejlesztése.
- d) Egyáltalán nem érdekel a fejlődés.

**15. Mi a véleménye a fenntartható mezőgazdaságról, klímavédelemről?**

a) Nagyon fontosnak tartom, aktívan tennék is érte.

b) Érdekel, de nem elsődleges számomra.

c) Csak egy divatos téma, ami hamarosan feledésbe merül.

d) Nem érdekel, nem tartom relevánsnak.