

**VASÚTÜZEMI KÖZLEKEDÉSI, SZÁLLÍTMÁNYOZÁSI ÉS
LOGISZTIKAI ISMERETEK**

EMELT SZINTŰ ÍRÁSBELI VIZSGA

**JAVÍTÁSI-ÉRTÉKELÉSI ÚTMUTATÓ
A MINTAFELADATOKHOZ**

1. feladat

1 pont

Döntse el az alábbi állításról, hogy igaz vagy hamis-e! Húzza alá vagy karikázza be a helyes választ!

A Lach és a Bacat a bárkaszállító hajók közé tartozik.

igaz

hamis

2. feladat

1 pont

Húzza alá a helyes választ vagy karikázza be a helyes válasz betűjelét!

Budapest – Miskolc – Sátoraljaújhely vasúti fővonal érinti

- a) Tiszatenyő állomást.
- b) Jászberény állomást.
- c) **Kál-Kápolna állomást.**

3. feladat

5 pont

Párosítsa a megadott tevékenységeket a végrehajtásukra hivatott személyekkel! Írja az elvégzendő feladat betűjelét az ellenőrzésére, megfigyelésére kijelölt munkakör mellé a megoldás oszlopba! Egy munkakörhöz több tevékenység is tartozhat.

Tevékenység		Munkakör		Megoldás
A,	Vonat elején megjelenő jelzések ellenőrzése és megfigyelése.	1.	Vonat elején szolgálatot teljesítő vonatszemélyzet.	A
B,	Vonat végén megjelenő jelzések ellenőrzése és megfigyelése.	2.	Vonat utolsó vonatkísérője.	B
		3.	Mozdonyvezető mozdonyvonatnál.	A, B
		4.	A zárjelző tárcsa elhelyezésére kötelezett dolgozó.	B

4. feladat

2 pont

Égészítse ki a váltó alkatrészeire vonatkozó mondatot a megfelelő szakszavakkal!

A csúcssíneket **váltósínszékek** - egyes váltóknál az állítás megkönnyítésére beépített görgős **csúcssínemelő** szerkezetek támasztják alá.

5. feladat **10 pont**

Ismertesse az útátjáró jelzőket és azok alkalmazását!

A vasúti átjárók és (a közlekedési hatóság engedélye alapján létesített) önálló gyalogátkelők előtt útátjárójelzőt kell elhelyezni. 1 pont

Az útátjárójelzőt az útátjárótól számított Lv távolságra kell elhelyezni:

- **nyíltvonalon mindkét irányból**
- **állomási-és az állomás (szolgálati hely) első váltójától mért Lv távolságon belül lévő útátjárók előtt csak a nyílt vonal felől.** 2 pont

Az útátjárójelző fehér-vörös sávozású, álló téglalap alakú tábla. 1 pont

Az útátjárójelző középső részére, az útátjáró helyére utaló szelvényt számot kell elhelyezni. A szelvényt számot fehér téglalap alakú táblán, fekete arab szám jelzi.

2 pont

A vonat által vezérelt fényoszorompóval felszerelt nyíltvonali útátjárók előtt elhelyezett útátjárójelző felső részére, fényoszorompóra figyelmeztető jelet (fehér alapon, fekete félhold alatt vörös pont) kell elhelyezni. 1 pont

Az útátjárójelző fényvisszaverős kialakítású.

Az útátjárójelző fokozott figyelésre hívja fel a mozdonyvezető figyelmét. Mellette „Figyelj!” jelzést csak akkor kell adni, ha adását személy, vagyon-vagy forgalombiztonsági ok szükségessé teszi. 3 pont

6. feladat **3 pont**

Írja le a fordítókorong fogalmát!

A fordítókorong függőleges tengely körül elfordítható hídszerkezet, amely lehetővé teszi a ráállított vasúti jármű egyik vágányról a másikra való átállítását vagy megfordítását.

7. feladat **7 pont**

Sorolja fel a pályavasút által nyújtott tolatási szolgáltatás esetén a kapcsolásra kötelezhető pályavasúti munkavállalókat!

- **a tolatásvezető**
- **a kocsirendező**
- **a vonali tolatásvezető**
- **a vonali kocsirendező**
- **a kocsirendezői vizsgával rendelkező váltókezelő**
- **a tolatásvezetői vizsgával rendelkező váltókezelő**
- **és a kocsimester (forgalmi)**