

12/2013. (III. 29.) NFM rendelet szakmai és vizsgakövetelménye alapján.

Szakképesítés, azonosító száma és megnevezése

32 525 01	Gumiabroncs-javító és kerékkiegyensúlyozó
-----------	---

Tájékoztató

A vizsgázó az első lapra írja fel a nevét!

Ha a vizsgafeladat kidolgozásához több lapot használ fel, a nevét valamennyi lapon fel kell tüntetnie, és a lapokat sorszámmal el kell látnia.

Használható segédeszköz: nincs

**Értékelési skála:**

<b>81 – 100 pont</b>	<b>5 (jeles)</b>
<b>71 – 80 pont</b>	<b>4 (jó)</b>
<b>61 – 70 pont</b>	<b>3 (közepes)</b>
<b>51 – 60 pont</b>	<b>2 (elégséges)</b>
<b>0 – 50 pont</b>	<b>1 (elégtelen)</b>

**A javítási-értékelési útmutatótól eltérő helyes megoldásokat is el kell fogadni.**

**A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 20%.**

**1. feladat****Összesen: 2 pont**

**Milyen tevékenységeket végezhet a csak gumiabroncs-javító és kerékkiegyensúlyozó szakmunkás képesítéssel rendelkező személy?**

- A. Gumiabroncs-javítás, gumiabroncs-szerelés, kerékkiegyensúlyozás, kerék fel- és leszerelése, kerékbeállítás, fékjavítás.
- B. Gumiabroncs-javítás, gumiabroncs-szerelés, kerékkiegyensúlyozás, kerék fel- és leszerelése.
- C. Gumiabroncs-javítás, gumiabroncs-szerelés, kerékkiegyensúlyozás, kerék fel- és leszerelése, kerékbeállítás, fékjavítás, futómű-beállítás.

**2. feladat****Összesen: 2 pont**

**Milyen képesítéssel lehet gumiabroncs-javító tevékenységet folytatni az 1/1990. KHVM rendelet szerint?**

- A. Gumiabroncs-javító szakmunkás képesítés, illetve gumijavító, autószerelő vagy karosszérialakatos szakmunkás képesítés gumiabroncs-javító tanfolyammal.
- B. Gumiabroncs-javító szakmunkás-képesítés, illetve autószerelő vagy karosszérialakatos szakmunkás képesítés.
- C. Autószerelő vagy karosszérialakatos szakmunkás képesítés.

**3. feladat****Összesen: 2 pont**

**Milyen képesítéssel lehet a jármű fenntartó tevékenység szakmai irányítását és ellenőrzését végezni 20 fő jármű fenntartó dolgozói létszám felett?**

- A. A tevékenységhez elírt szakmunkás képesítéssel és két év szakmai gyakorlattal.
- B. Szakiránynak megfelelő középfokú képesítéssel és öt év szakmai gyakorlattal.
- C. Szakiránynak megfelelő felsőfokú képesítéssel és legalább három év szakmai gyakorlattal.

**4. feladat****Összesen: 1 pont**

**Melyik az a rendelet, amely meghatározza a gépjármű fenntartó tevékenység személyi és dologi feltételeit?**

- A. Az 1/1990. KHVM rendelet.
- B. Nincs ilyen rendelet.
- C. A 17/1993. KHVM rendelet.

**5. feladat****Összesen: 2 pont**

**Kell-e a gumiműhelyben személyi védőeszközöket alkalmazni?**

- A. Nem szükséges egyéni védőeszköz.
- B. Igen. Védőszemüveg, munkavédelmi bakancs, védőkesztyű, maszk.
- C. Igen. Védőszemüveg, tartóállvány.

**6. feladat****Összesen: 2 pont**

**Milyen berendezés nélkül nem nyitható gumiműhely?**

- A. Kerékkiegyensúlyozó berendezés.
- B. Vulkanizáló berendezés.
- C. Kerékbeállító berendezés.

**7. feladat****Összesen: 3 pont****Melyik az a berendezés (m szer), amelyet 12 hónaponként kell kalibrálni?**

- A. Gumiabroncsöltés-ellenőrzés.
- B. Kerékkiegyensúlyozó berendezés.
- C. Vulkanizáló berendezés.

**8. feladat****Összesen: 3 pont****Melyik rendelet tartalmazza a Gépjárműjavítás Biztonsági Szabályzatát?**

- A. Nincs ilyen rendelet.
- B. Az 1/1990. KHVM rendelet.
- C. A 17/1993. KHVM rendelet.

**9. feladat****Mit jelent a bekarikázott rész az alábbi ábrán?****Összesen: 3 pont**

- A. A gumiabroncs gyártási ideje.
- B. A gumiabroncs jóváhagyási engedélyének a száma.
- C. A gumiabroncs gyártási száma.

**10. feladat****Összesen: 3 pont****Szerelhető-e a közúti forgalomban közlekedő járművekre olyan teher- vagy személyabroncs, amelyen nincs ENSZ-EGB jóváhagyási jel?**

- A. Igen, szerelhető.
- B. Nem szerelhető. Közúti forgalomban csak jóváhagyással rendelkező gumiabroncs használható.
- C. Igen, szerelhető, de csak abban az esetben, ha a gumiabroncs jó minőségű.

**11. feladat****Összesen: 3 pont****Karikázza be a gumiabroncs gyártási idejét az alábbi fotón!****12. feladat****Összesen: 3 pont****Milyen felirat jelzi a gumiabroncsban az utánvághatóságot?**

- A. REGROOVABLE
- B. TUBELESS
- C. REINFORCED

**13. feladat****Összesen: 2 pont****Melyik szelektív hulladékhoz dobható a gumiabroncs?**

- A. M anyag.
- B. Veszélyes.
- C. Hulladékudvarban kell leadni, vagy gumiabroncs hulladékhasznosítóval kell elszállíttatni.

**14. feladat****Összesen: 2 pont****Miért nem szabad a kiürült, lejárt szavatosságú gumiabroncs javításához használt oldatos dobozt a kommunális hulladékgyjt be dobni?**

- A. Azért, mert veszélyes hulladék.
- B. Azért, mert kötelező továbbhasznosítani.
- C. Be lehet dobni.

**15. feladat****Összesen: 2 pont****Minek a megléte szükséges a gumism helyben használt veszélyes anyagokhoz?**

- A. T zvédelmi adatlap
- B. Munkavédelmi adatlap.
- C. Biztonsági adatlap.

**16. feladat****Összesen: 2 pont****Mihez nem szükséges a biztonsági adatlap megléte a m helyben használt eszközök és anyagok közül?**

- A. Véd keszty .
- B. Univerzális szerel paszta.
- C. Vulkanizáló oldat.

**17. feladat****Összesen: 2 pont****Szabad-e olyan nyári gumiabroncsot szerelni a gépjárm re, amelynek megengedett maximális sebessége (SI) kisebb, mint a gépjárm maximális m szaki sebessége?**

- A. Igen, ha figyelmeztetjük az autó tulajdonosát.
- B. Nem.
- C. Engedélyt kell kérni a hatóságtól.

**18. feladat****Összesen: 3 pont****Kell-e a gépjárm vezet látómezejében sebességet jelöl matricát elhelyezni, ha a gumiabroncs sebességjele „W” vagy „Y”?**

- A. Nem kell.
- B. Minden esetben, amikor új gumiabroncsot szerelnek a járm re.
- C. Csak „Y” jelzés esetén.

**19. feladat****Összesen: 1 pont**

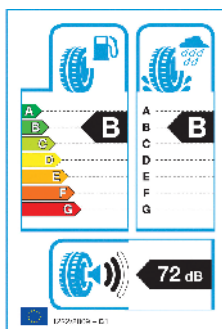
Mikor szükséges maszkot viselni a gumim helyben végzett tevékenységek közül?

- A. Kerékkiegyensúlyozáskor.
- B. A gumiabroncs horzsolásakor.
- C. Vulkanizálásakor.

**20. feladat****Összesen: 3 pont**

Mihez tartozik az alábbi ábra?

- A. Gumiabroncsokhoz.
- B. Kerékszerel berendezéshez.
- C. H t szekrényhez.

**21. feladat****Összesen: 2 pont**

Melyik rajz jelenti a gumiabroncs üzemanyag-fogyasztást befolyásoló tulajdonságát? Karikázza be!

**22. feladat****Összesen: 2 pont**

Melyik rajz jelenti a gumiabroncs nedves útfelületen való viselkedését? Karikázza be!

**23. feladat****Összesen: 2 pont**

Melyik rajz jelenti a gumiabroncs küls gördülési zaját? Karikázza be!

**24. feladat****Összesen: 2 pont**

Be kell-e jelenteni a járm fenntartó tevékenység végzésére irányuló szándékot a Nemzeti Közlekedési Hatóságnál?

- A. Csak kft. esetében kell bejelenteni.
- B. Nem, csak a t zoltóságnál kell bejelenteni.
- C. Igen.

**25. feladat****Összesen: 2 pont**

**Szabad-e használni leszerelt kerekek kiegyensúlyozására olyan gépi hajtású berendezést, amelyik nem rendelkezik védő burkolóval?**

- A. Szabad, ha legalább 2 méter távolságban állunk.
- B. Nem szabad.
- C. Szabad.

**26. feladat****Összesen: 2 pont**

**Milyen képesítés szükséges járművek emelésére használt csápos emelőmunkások köztet személynek?**

- A. Nem szükséges külön képesítés.
- B. Elég az autószerelő szakmunkás képesítés.
- C. Emelőgép-kezelő képesítés kell.

**27. feladat****Összesen: 2 pont**

**A csápos emelőnek kell-e, hogy bármilyen jóváhagyása legyen?**

- A. Igen. EU jóváhagyású CE jelöléssel ellátottnak kell lennie.
- B. Az ENSZ EGB 54-es előírásnak kell megfelelnie.
- C. Nem kell semmilyen jóváhagyás.

**28. feladat****Összesen: 3 pont**

**Szükséges-e a gumibroncsok töltésére használt szűrített levegő rendszerben olajválasztót használni? Miért?**

- A. Igen, mert az olaj károsítja a gumit.
- B. Nem, mert az olaj nem károsítja a gumit.

**29. feladat****Összesen: 3 pont**

**Mire kell ügyelni a kiegyensúlyozásra használt, nem ragasztott súlyok használata előtt?**

- A. Csak ép és a pántszarvhoz megfelelő rugókialakítású súlyokat szabad használni.
- B. Csak ólomsúlyokat szabad használni.
- C. Csak ragasztott súlyokat szabad használni.

**30. feladat****Összesen: 3 pont**

**Személyabroncs szerelése során a kerékpánt vállrészére a gumibroncs peremét max. 3,5 baral szabad felugrasztani. Miért?**

- A. Mert a személyabroncsokat nem szabad 3,5 barnál többre felfújni.
- B. Azért, mert ha a perem megakad a kerékpánt „Hump”-ján, az abroncs peremhuzal karikája sérülhet, elszakadhat.
- C. 3,5 bar felett a személyabroncs felrobban.

**31. feladat****Összesen: 3 pont****Milyen helyiség használható gumiabroncsok javítására?**

- A. Az 1/1990. KHVM rendeletben meghatározott helyiség használható.
- B. Bármilyen helyiség használható.
- C. Csak klímaberendezéssel ellátott helyiség használható.

**32. feladat****Összesen: 3 pont****Mi a célja a gumiabroncs m hely min ségbiztosításának?**

- A. Nem értelmezhet a min ségbiztosítás egy gumiabroncs m helyben.
- B. Csak a pályázatokon való részvétel lehet sége.
- C. Bizalomkeltés, min ségi követelmények teljesítése.

**33. feladat****Összesen: 3 pont****Fizetéskor kell-e valamilyen bizonylatot adni a vev részére?**

- A. Csak használati utasítást.
- B. Csak garanciajegyet.
- C. Mindenesetben számlát vagy nyugtát kell kiállítani.

**34. feladat****Összesen: 2 pont****Szabad-e a betelt számlatömböt azonnal eldobni?**

- A. Nem, csak az adóbevallás után.
- B. Nem, csak a könyvelés után.
- C. Nem, csak a jogszabályban meghatározott idő eltelte után.

**35. feladat****Összesen: 3 pont****Lehet-e módosítani a számlát vagy a nyugtát?**

- A. Nem lehet módosítani, új számlát kell kiállítani.
- B. Az elrontott számlát vagy nyugtát ki kell dobni.
- C. Lehet módosítani (minden példányon), de a módosított részt dátummal kell ellátni és alá kell írni.

**36. feladat****Összesen: 2 pont****Mi befolyásolja a m helyben elhelyezendő kézi t zoltó készülékek számát?**

- A. A m hely t zveszélyességi osztálya és az alapterülete.
- B. A m helyajtó nagysága.
- C. A m hely belső légtere.

**37. feladat****Összesen: 2 pont****Szükséges-e kézi t zoltó készülék elhelyezése a m helyben, amennyiben az épületben telepített t zoltó berendezés van?**

- A. Igen, csak 3 db.
- B. Nem.
- C. Minden esetben szükséges.

**38. feladat****Összesen: 3 pont**

**Mikor kell foglalkozás-egészségügyi alapszolgáltatást biztosítani a munkáltatónak a munkavállaló részére?**

- A. Minden esetben.
- B. Csak, ha megbetegszik a munkavállaló.
- C. Csak, ha a munkavállaló kéri.

**39. feladat****Összesen: 3 pont**

**Az abroncshoz tartozó címkével kapcsolatban (1222/2009. EU rendelet szerint) az alábbi tájékoztatási lehet ségek közül melyiket kell alkalmaznia gumiabroncs forgalmazójának a vev részére?**

- A. Gumiabroncsokra helyezik a címkét.
- B. Gumiabroncs közvetlen közelében helyezik el a címkét.
- C. Ha nem látható az abroncs, akkor tájékoztatni kell a vev t a címke adatairól.
- D. Vásárláskor a számlán, vagy azzal együtt át kell adni a vev nek.
- E. A, B, C, D közül bármelyik.

**40. feladat****Összesen: 7 pont**

Töltse ki a lenti nyugtamintát!

Cég: Gumidoki Bt. 2200 Monor, Szerel u. 116.

Adószám: 97654321-0-44

Ár: 6300 Ft (bruttó)

Dátum: 2015. 09. 17.

<p>A cég neve és címe, adóazonosító jele, száma:</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	<p>Sorszám: FF3NB 2668266 *</p>
	<p>Kelet:</p> <p>_____</p>
<p>_____ forint</p>	<p><b>NYUGTA</b></p>
<p>_____ aláírás</p>	
<p>B. 15-40/V. r. sz. - <i>Alma Kft.</i> Tatabánya Tel./Fax: (34) 311-582. B PM által ajánlott</p>	