

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

Szakképesítés, azonosító száma és megnevezése

54 841 02	Közúti közlekedésüzemvitel-ellátó
-----------	-----------------------------------

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: nem programozható számológép, vonalzó

Értékelési skála:

81 – 100 pont	5 (jeles)
71 – 80 pont	4 (jó)
61 – 70 pont	3 (közepes)
51 – 60 pont	2 (elégéses)
0 – 50 pont	1 (elégtelen)

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

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 40%.

1. feladat**Összesen: 22 pont**

Az alábbiakban állításokat lát az árutovábbítási technológia, a személyszállítási technológia, a gépjármű-szerkezettan és a közlekedés-gazdaságtan területéről. Döntse el, hogy melyek az igazak (I) és melyek a hamisak (H)! Állításait a vonalon a megfelelő betűvel – I (igaz) vagy H (hamis) – jelölje! Azoknál az állításoknál, melyeket hamisnak jelöl, indokolja meg miért!

- a) A szolgáltatás nélküli különjárat pályaépítési vagy más forgalmi műszaki okból a vonatszerelvényeket rövidebb, hosszabb ideig helyettesítő különjárat. ...

Indoklás:

.....

- b) Bérautóbusz esetén az autóbusz vezetésére alkalmas gépkocsivezetőről, akinek a jogszabályban meghatározott kategóriájú vizsgája és gyakorlata van, a bérlőnek kell gondoskodnia. ...

Indoklás:

.....

- c) Az árufuvarozási folyamat az üzemi folyamatnál bővebb, mert magába foglalja az üres futásokat, garázsmeneteket illetve szolgálati járatokat is. ...

Indoklás:

.....

- d) Gépkocsiból, mezőgazdasági vontatóból vagy lassú járműből és egy pótkocsiból álló járműszerelvényénél a megengedett legnagyobb hosszúság 18,75 méter. ...

Indoklás:

.....

- e) Az immateriális javak a nem anyagi, nem kézzel fogható, azonban forgalomképes (eladható) eszközök csoportját jelenti. ...

Indoklás:

.....

- f) A „folthatás” – rendszerű utasszámlálás lényege, hogy a kiképzett számlálóbiztos a jármű utasterébe betekintve állapítja meg az utasszámot nagyságrendileg. ...

Indoklás:

.....

- g) A motorban a dugattyú felső holtponthelyzete és a hengerfej közötti teret sűrítő- vagy kompressziótérnek nevezzük. ...

Indoklás:

.....

- h) A belső égésű motorokban végbemenő munkafolyamatokat diagramokban ábrázoljuk. A elméleti körfolyamat többek között annyiban különbözik a valóságostól, hogy az első esetben az üzemanyagot tökéletlenül elégőnek tekintjük. ...

Indoklás:

.....

2. feladat

Összesen: 14 pont

Határozza meg az áruszállító körjárat legrövidebb útvonalát az „A” jelű telephelyről kiindulva, ha a helységek egymástól mért távolságait az alábbi táblázat tartalmazza:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
A	X	12	9	24	16	12	18	9	11
B	12	X	16	18	9	21	19	15	7
C	9	16	X	9	15	7	21	16	18
D	24	18	9	X	12	8	21	16	17
E	16	9	15	12	X	9	15	20	12
F	12	21	7	8	9	X	17	16	8
G	18	19	21	21	15	17	X	9	12
H	9	15	16	16	20	16	9	X	10
I	11	7	18	17	12	8	12	10	X

3. feladat

Összesen: 23 pont

Egy belföldi és nemzetközi fuvarban is használt tehergépkocsi havi futásadatait vizsgáljuk 2015 év második felében. A következő adatok ismertek:

Hónap	futásteljesítmény (km)	bázisviszonyszám (b_n) (%)	láncviszonyszám (l_n) (%)	növekedés vagy csökkenés az előző hónaphoz képest	
				km-ben	%-ban
július		100,00%	-----	-----	-----
augusztus	4985	78,80%			
szeptember				+ 550 km	
október			122,40%		
november					- 14,20%
december	5936				

a) Töltse ki a táblázat hiányzó értékeit!

b) Készítsen 4-5 mondatos gazdasági elemzést! Összefoglalásánál használhatja az alábbi kifejezéseket: *nemzetközi fuvar, belföldi fuvar, váltójavítás miatti állás, járművezető hiány miatti állás, megnyert versenytárgyalás, elvesztett tender, autópálya-építésnél szerzett fuvar stb.*

4. feladat

Összesen: 10 pont

Az Ön cégénél egy Opel Astra személygépkocsi van állományban, mellyel egyik kollégáját, Horváth Pétert (sz.: Pécs, 1988.07.22. lakcíme: 9155 Lébény, Dózsa György út 58.) kiküldetésbe rendelték 2016. május 6-án Győrből Budapestre. A jármű forgalmi rendszáma MGH-234, a kilométeróra állása 123676 km. Oda 9 órakor indult és 152 km megtétele után 11 óra 10 perckor érkezett meg. Rövid, 50 perces megbeszélés után indult vissza, és 2 óra 20 perc múlva érkezett meg. Egy útlezárás miatt kerülővel kellett mennie, így 160 km-t tett meg visszaútban. Töltse ki Horváth Péter nevében, a megadott adatok alapján a mellékelt személygépkocsi menetlevelet!

SZEMÉLYGÉPKOCSI MENETLEVÉL

Forgalmi rendszám:		Gyártmány:		2016. év 01. hó 20. nap		
Gépjárművezető neve:						
Tejlesztés Honnan – hová (megállás helye)	A fuvar kezdetének ideje		Km-óra állása/ indulás/ érkezés	Tényleges km	Utas- szám	Tejlesztmény igazolása
	Érkezés óra perc	Indulás óra perc				
	X	X				
Összes km:		A fuvar befejezésének ideje: _____ óra _____ perc		Fuvarozási idő:		

Sorszám: FE 199146

Üzemben tartó neve, címe,
pénzforgalmi jelzőszáma:

A használatba vevő személy
neve: _____
születési ideje: _____
születési helye: _____
lakcíme: _____
A gépjármű vezetésére jogosító
engedélyének száma: _____

Díjszámítás:

D. Gépjármű 31. A/5 r. sz. – Nyomell Kft. – N. P.

