

Versenyzői kód:

	/	<b>43</b>	/	
--	---	-----------	---	--

27/2012. (VIII.27.) NGM rendelet

54 811 01 Vendéglátásszervező

# MAGYAR KERESKEDELMI ÉS IPARKAMARA

## Országos Szakmai Tanulmányi Verseny

### Területi előválogató

### KOMPLEX ÍRÁSBELI FELADATSOR

Szakképesítés:

54 811 01 Vendéglátásszervező

SZVK rendelet száma:

27/2012. (VIII. 27.) NGM rendelet

Komplex írásbeli feladat:

Egy vendéglátó üzlet gazdálkodási adatainak elemzése

Elérhető pontszám: 100 pont

Az írásbeli verseny időtartama: 180 perc

**2022.**

Javító neve	
Aláírása	

Elért pontszám	
----------------	--

## Fontos tudnivalók

Kedves Versenyző!

Az írásbeli feladatsorban a feladatok között néhány esetben kapcsolat lehet! Javasoljuk, hogy először olvassa végig a feladatokat, a megoldást az Ön számára egyszerűbb kérdések megválaszolásával kezdje.

A feladatok megoldásánál ügyeljen a következők betartására:

1. A feladatok megoldásához az íróeszközön és nem programozható számológépen kívül semmilyen más segédeszközt (pl. tankönyv, feladatgyűjtemény stb.) nem használhat!
2. A számítások elvégzésénél ügyeljen a következőkre:
  - a) Számológépet használhat, de minden mellékszámításnál ki kell jelölnie a következőket:
    - a számított adat vagy mutató megnevezését,
    - a számítás módját (a matematikai művelet a rendelkezésre álló adatokkal felírva),
    - a kapott eredményt mértékegységével együtt.
  - b) Amennyiben ezeket a kijelöléseket nem végzi el, a feladat még akkor sem fogadható el teljes mértékben, ha a megoldás egyébként helyes!
  - c) Kerekítési pontosság: az adott feladatoknál található.
  - d) A számításokhoz szükséges kiegészítő adatokat (járulékokat, adókulcsokat) a feladatoknál megtalálja, ezekkel dolgozzon!
3. Ceruzával írt dolgozat nem fogadható el!
4. A számításos feladatoknál végzett javítás esetén pontosan jelenjen meg, hogy melyik megoldást hagyta meg. Ellenkező esetben a feladat nem ér pontot!
5. Meg nem engedett segédeszköz használata a versenyből való kizárást vonja maga után!
6. A teszt jellegű feladatoknál javítani tilos!

**Ügyeljen arra, hogy áttekinthetően és szép külalakkal dolgozzon!**

**Sikeres megoldást és jó munkát kívánunk!**

**1. Feladat: Egy üzlet bruttó forgalmának elemzése****... pont / 20 pont**

A tulajdonosok át kívánják alakítani a Cappuccino Kávézót, ezért megvizsgálják a kapacitáskihasználtsági adatokat:

- A kávézóban 10 db 2 személyes asztal található.
- A hét minden napján 10.00-20.00 között tart nyitva.
- A vendégek átlagos tartózkodási ideje 60 perc.
- Az egy főre jutó átlagfogyasztás bruttó 1 500 Ft.

A vendégszám a napi nyitvatartási idő alatt a megfigyelések szerint a következő:

Nyitvatartási időszak	Vendégek száma (fő)
<b>10.00-11.00</b>	15
<b>11.00-12.00</b>	18
<b>12.00-13.00</b>	16
<b>13.00-14.00</b>	19
<b>14.00-15.00</b>	17
<b>15.00-16.00</b>	14
<b>16.00-17.00</b>	18
<b>17.00-18.00</b>	18
<b>18.00-19.00</b>	15
<b>19.00-20.00</b>	12

**A megadott adatok alapján számolja ki a következőket!**

A %-os mutató kivételével minden adatot egész számra kerekítsen!

A %-os mutatónál egy tizedes kerekítési pontosságot alkalmazzon!

**1.1. Mennyi a Cappuccino Kávézóban a férőhelyek száma?**

**... pont / 1 pont**

**1.2. Hány vendég fordult meg az üzletben a vizsgált napon?**

**... pont / 1 pont**

**1.3. Mennyi lehetne a napi maximális vendégszám a kávézóban a jelenlegi nyitvatartási időt figyelembe véve?**

**... pont / 1 pont**

**1.4. Mennyi a napi átlagos kapacitáskihasználtság?** ... pont / 1 pont

**1.5. Mennyi lehetne a Cappuccino Kávézó bruttó bevétele egy nap alatt?** ... pont / 1 pont

**1.6. A nyitvatartási idő melyik órájában a legmagasabb a kávézó bevétele?** ... pont / 1 pont

**1.7. Ebben az órában mennyi az elért bruttó bevétel?** ... pont / 1 pont

**1.8. Állapítsa meg, hogy a táblázatban szereplő állítások közül melyik az igaz, és melyik a hamis! Választását jelölje a megfelelő rovatban X-szel!** ... pont / 5 pont

Megállapítás	Az állítás igaz	Az állítás hamis
Ha a tulajdonosok úgy döntenek, hogy megnövelik az asztalok számát, a kapacitáskihasználtság %-a biztosan nő.		
A kávézóban van olyan időszak, amikor a kapacitáskihasználtság 100 %.		
Ha az átlagfogyasztás nő, és a vendégek száma nem változik, akkor a tényleges bevétel nő.		
A kapacitáskihasználtság számításánál mindig a tényleges adatot viszonyítjuk az elérhető maximális-hoz.		
A nyitvatartási idő megnövelése növeli az elérhető bevételt, de nem biztos, hogy növeli a kapacitáskihasználtságot.		

A kávézó az első három negyedévben bruttó 72 900 ezer Ft bevételt ért el. Az eddigi megfigyelések szerint a IV. negyedévi bevétel az éves bevétel 35 %-át teszi ki.

**Számolja ki a következőket!**

**1.9. A fentiek alapján mennyi a várható éves bruttó bevétel? ... pont / 2 pont**

**1.10. Az eddigi adatok figyelembevételével mennyi a IV. negyedév várható bruttó bevétele? ... pont / 1 pont**

**1.11. Várhatóan hány %-ra teljesíti az étterem az éves bruttó bevételi tervet, ha a tulajdonosok 115 000 ezer Ft bruttó bevételt terveztek? ... pont / 1 pont**

**1.12. Tervteljesítési viszonyszámot nem csak a Cappuccino Kávézóban számolnak. Válassza ki, és aláhúzással jelölje a felsoroltak közül azt a négy állítást, amely igaz a tervteljesítési viszonyszámokkal kapcsolatban! ... pont / 4 pont**

- A tervteljesítési viszonyszám azt fejezi ki, hogy a tervezett bevétel hány %-a a ténylegesen elért bevételnek.
- A tervteljesítési viszonyszám mindig 100 % felett van.
- Ha a bevételi tervet nem teljesítik, akkor a tervteljesítési viszonyszám 100 % alatt van.
- Ha a bevétel tervteljesítési viszonyszáma 103,5 %, ez azt jelenti, hogy a tényleges bevétel 3,5 %-kal magasabb a tervezettnél.
- Ha a bevétel tervteljesítési viszonyszáma 103,5 %, ez azt jelenti, hogy a tényleges bevétel 3,5 %-ponttal magasabb a tervezettnél.
- A tervteljesítési viszonyszám kiszámítható a dinamikus és a tervfeladat viszonyszám hányadosaként.
- Ha nem teljesítik a bevételi tervet, akkor a kávézó veszteséges lesz.
- Abban az esetben sem tekinthető megalapozottnak a terv, ha jelentősen túlteljesítik.

**2. Feladat: Az ELÁBÉ és az árrés megállapítása****... pont / 34 pont**

A kávézó tulajdonosai azt fontolgatják, hogy süteményválasztékkal bővítik a kínálatot. Fontolgatják, hogy egy új csokoládétortát vesznek fel a kínálatba, amelyet megrendelésre elvitelre is készítenek, és szeletben is értékesítik.

- A csokoládétorta 20 szeletes.
- A gyártási veszteség: 40 gramm.

A következő súlyú félkész termékekre van szükség egy torta elkészítéséhez:

Félkész anyagok neve	Gramm
<b>Csokoládés felvert tészta</b>	400 gramm
<b>Csokoládés vajkrém</b>	500 gramm
<b>Bevonó csokoládé</b>	100 gramm
<b>Tortadara</b>	40 gramm

**Számolja ki a következőket!** (A számítások során egész számra kerekítsen!)

**2.1. Mennyi lesz a csokoládétorta összes anyagfelhasználása?**

**... pont / 2 pont**

**2.2. Mennyi a csokoládétorta tiszta súlya?**

**... pont / 2 pont**

**2.3. Mennyi egy szelet csokoládétorta tiszta súlya?**

**... pont / 2 pont**

A csokoládétortához felhasznált nyersanyagok értéke nettó 4800 Ft. A kávézó 150 %-os haszonkulccsal kalkulálja az árakat.

**2.4. Mennyi a 20 szeletes teljes torta nettó eladási ára?**

**... pont / 2 pont**

**2.5. Mennyi a 20 szeletes torta értékesítésével elérhető árrés?**

**... pont / 2 pont**

**2.6. Mennyi a bruttó eladási ár 18 %-os ÁFA kulccsal számolva?**

**... pont / 2 pont**

**2.7. Mennyi 1 szelet torta bruttó eladási ára? ... pont / 2 pont**

**2.8. A tervek szerint a törzsvendégekártyával rendelkezők 20 %-os engedményt kapnak. Mennyi egy szelet torta engedményes ára?**

**... pont / 2 pont**

**2.9. Számolja ki, mennyi árérése keletkezik az üzletnek 1 nap alatt, ha a csokoládétortából naponta 15 szeletet tudnak eladni?**

**... pont / 4 pont**

1 szelet árérése:

15 szelet árérése:

**2.10. Számolja ki 1 szelet torta esetében az árrésszínvonalat! ... pont / 2 pont**

**2.11. Válaszoljon a következő kérdésekre egy-egy mondattal! ... pont / 6 pont**

a) Mit nevezünk árrésnek?

b) Hogyan számoljuk ki a haszonkulcsot egy termék esetében?

c) Hogyan számoljuk ki az átlagos árrésszínvonalat üzleti szinten?

**2.12. Egészítse ki a következő mondatokat a „nagyobb”, „kisebb”, „ugyanakkora” szavak valamelyikével! ... pont / 6 pont**

- Ha a költségek összege ....., mint az árréstömeg, akkor a vállalkozásnak sem nyeresége, sem vesztesége nem keletkezik.
- Ha a költségek összege ....., mint az árréstömeg, akkor a vállalkozás veszteséges.
- Ha a termék eladási árának számításakor ÁFÁ-t kell figyelembe venni, akkor a nettó eladási ár ....., mint a bruttó eladási ár.

**3. Feladat: Költségszámítás****... pont / 24 pont**

Az üzlet lecseréli a poharai egy részét, és 50 db üvegpoharat vásárol. A poharak katalógus ára 1540 Ft + 27 % ÁFA, amiből a szállító az aktuális akció keretében 5 % árengedményt ad.

A katalógus szerint a szállítási feltételek a következők:

30 000 Ft felett	Ingyenes
15 000 – 30 000 Ft között	1500 Ft
15 000 Ft alatt	3000 Ft

**Számolja ki a következőket!** (A számítások során egész számra kerekítsen!)

**3.1. Számolja ki, mennyibe kerül az 50 db pohár bruttó engedményes áron!**

**... pont / 4 pont**

**3.2. Határozza meg, mennyi lesz a kiszállítási költség!**

**... pont / 2 pont**

**3.3. Számolja ki, hogy az üzlet mennyit fordít bérekre havi és éves szinten!**

**... pont / 4 pont**

A kávézóban a következő dolgozókat foglalkoztatják:

- 1 fő üzletvezető
- 1 fő konyhai dolgozó
- 2 fő pincér
- 2 fő pultos

A dolgozók bére a következő:

- Üzletvezető: 450 ezer Ft/hó
- Konyhai dolgozó: 280 ezer Ft/fő/hó
- Pincérek: 350 ezer Ft/fő/hó
- Pultos: 330 ezer Ft/hó



**3.4. Számolja ki külön - külön és összesen a bérjellegű ráfordítások összegét éves szinten!**

(Szociális hozzájárulási adó 15,5 %, szakképzési hozzájárulás 1,5 %)

... pont / 6 pont

**3.5. Mindösszesen éves szinten mennyi az üzletben a bér és bérjellegű ráfordítások összege?**

... pont / 2 pont

**3.6. Állapítsa meg, hogy a következő állítások közül melyik igaz, és melyik hamis!****Írja a kipontozott helyre az igaz vagy a hamis szót!**

... pont / 6 pont

- A garantált bérminimum és a minimálbér ugyanakkora összeg. ....
- A dolgozó bruttó béréből a személyi jövedelemadót még be kell fizetni. ....
- Az állományi létszámba azok tartoznak, akik az adott napon munkára jelentkeztek. ....

**4. Feladat: Adózás előtti eredmény számítása**

... pont / 22 pont

A kávézó gazdasági adatai a vizsgált év III. negyedévében:

- A nettó bevétel 24 300 ezer Ft.
- A nettó bevétel 68 %-a italok, 12 %-a ételek, a többi pedig szolgáltatások értékesítéséből származott. Az ételek átlagos haszonkulcsa 160 %, az italok anyagfelhasználási %-a 25 %.
- A negyedév bér és bérjellegű összes ráfordítása 7 461 ezer Ft volt. Az egyéb költség az összes költség 60 %-a.

**4.1. Számolja ki a szükséges adatokat és töltsse ki a táblázat üresen hagyott rovatait!**

(Az adatokat egész számra, a %-os mutatókat egy tizedesre kerekítse!)

... pont / 18 pont

A Cappuccino Kávézó III. negyedévi gazdasági adatai:

Megnevezés	Adatok ezer Ft-ban	Adatok a nettó bevétel %-ában
Nettó bevétel		
Elábé		
Árrés		
Költség		
Eredmény		

Étel, ital és szolgáltatásbevétel számítása:

... pont / 3 pont

Összes ELÁBÉ és árrés számítása:

... pont / 7 pont

Költségek számítása: ... pont / 2 pont

Adózás előtti eredmény számítása: ... pont / 1 pont

Színvonalmutatók kiszámítása, és a táblázat kitöltése: ... pont / 5 pont

**4.2. Ha minden egyéb feltétel változatlan, akkor az adott folyamat hogyan hat az eredményre? (növeli, csökkenti, nem befolyásolja)  
Húzza alá a helyes választ! ... pont / 4 pont**

A költségek összege emelkedik, ez az eredményt  
növeli,  
csökkenti,  
nem befolyásolja.

Az árréstömeg nő, ez az eredményt  
növeli,  
csökkenti,  
nem befolyásolja.

Az átlagbér nő, ez az eredményt  
növeli,  
csökkenti,  
nem befolyásolja.

A személyi jövedelemadó kulcsa csökken, ez az eredményt  
növeli,  
csökkenti,  
nem befolyásolja.