

**ÉRETTSÉGI VIZSGA • 2009. május 22.**

**KÖZGAZDASÁGI  
ALAPISMERETEK  
(ÜZLETI GAZDASÁGTAN)**

**KÖZÉPSZINTŰ ÍRÁSBELI  
ÉRETTSÉGI VIZSGA**

**JAVÍTÁSI-ÉRTÉKELÉSI  
ÚTMUTATÓ**

**OKTATÁSI ÉS KULTURÁLIS  
MINISZTERIUM**

---

## Fontos tudnivalók

**Az írásbeli vizsgafeladatok pontszámainak összege csak egész szám lehet. Ha az írásbeli vizsga(rész) pontszáma nem egész szám, akkor a matematikai kerekítés szabályai szerint kell eljárni (az öttizedre vagy az a felett végződő pontszámokat felfelé, az öttized alatti pedig lefelé kerekítjük).**

## Választást, rövid választ igénylő feladatok

50 pont

### 1. feladat

5 pont

**Állapítsa meg a rövid lejáratú kötelezettségek mérlegsor értékét az alábbi (kiemelt) információk alapján!**

A rövid lejáratú kötelezettségek összege:

$$3\,200\,000 + 2\,500\,000 + 4\,800\,000 + 500\,000 + 1\,000\,000 = 12\,000\,000 \text{ Ft}$$

*Minden helyes összeg 1 pont.*

### 2. feladat

8 pont

**Igazak (I) vagy hamisak (H) az alábbi állítások? Döntését I vagy H betűvel jelölje a pontozott helyen!**

- a) A makrokörnyezet a vállalkozásra és annak mikrokozonyzetére is hatással van. **I**
- b) A drágább terméknek a vásárló nem tulajdonít jobb minőséget. **H**
- c) A termékkonceptió lényege, hogy a fogyasztót rá kell bírni, hogy többet vásároljon. **H**
- d) A közvélemény a vállalkozás mikrokozonyzetének egyik eleme. **I**
- e) A hasznosság lényege, hogy a fogyasztó a számára legértékesebb terméket választja. **I**
- f) A szolgáltatás egyik jellemzője az ingadozás. **I**
- g) A gazdasági környezet egyik tényezője jövedelem. **I**
- h) Az értékesítési koncepciót a piactól a termelés felé haladás jellemzi. **H**

*Minden helyes válasz 1 pont.*

### 3. feladat

6 pont

**Sorolja fel az alábbi vállalkozási formák főbb, meghatározó jellemzőit! 3-3 jellemzőt írjon!**

Részvénytársaság: ..... **jogi személyiséggel rendelkezik,**.....

..... **lehet nyílt és zárt alapítású** .....

..... **a tagok felelőssége korlátolt stb.**.....

Betéti társaság: ..... **jogi személyiséggel nem rendelkezik,** ...

..... **nincs kötelező minimális induló tőke**....

..... **a beltág felelőssége korlátlan, a kültágé korlátolt...stb.**

*(Bármely 3-3 szakszerű megállapítás elfogadható!)*

*Jó megoldásonként 1 pont.*

### 4. feladat

6 pont

**Az alábbi megállapítások mindegyike pontatlan.**

**Igazá tehetők a megállapítások, ha kiegészíti a megfelelő feltétellel! (A feltételek kiválasztását rövid meghatározással segítjük.)**

1. A mérlegben az eszközök értéke megegyezik a saját tőke és kötelezettségek összegével, ha nincs ..... **céltartalék** .....(itt egy mérlegfőcsoport hiányzik).
2. A kibocsátáskor vásárolt 36 havi futamidejű kamatozó kötvények a lejáratig megtartva lehetnek forgóeszközök között kimutatott értékpapírok, ha kevesebb mint ....**12 hónap futamidő van hátra** (itt egy időintervallum hiányzik).
3. A leltár egy adott időpontra, általában a december 31-i fordulónapra vonatkozóan csak értékben mutatja a vállalkozás eszközeit, ha nincs **természetes mértékegysége az eszköznek** (folyószámlák esetén!).
4. A statisztikai sorok adatai összegezhethők, ha a sor.....**csoportosítással keletkezett.** ..... (itt sor keletkezési módja hiányzik).

5. A szokásos vállalkozási eredmény kevesebb lehet, mint az üzemi tevékenység eredménye, ha **a pénzügyi eredmény negatív** (itt egy eredménykategória, s annak előjele hiányzik).
6. Bizonyos gazdasági esemény hatására valamely eszköz értéke ugyanannyival nő, mint amennyivel egy forrás értéke, ennek hiányában nem érvényesül a **..mérlegegyezőség elve...**(itt egy könyvviteli egyezőség hiányzik).

6 x 1 = 6 pont

(Más megfogalmazású, de szakmailag korrekt megoldás is elfogadható!)

**5. feladat**

**5 pont**

**Csoportosítsa a készleteket! Pótolja a hiányzó megnevezéseket!**

Vásárolt készletek	Saját termelésű készletek (1 p)
<b>Anyagok</b> (1 p)	Késztermékek
<b>Áruk*</b> (1 p)	<b>Félkész termékek</b> (1 p)
<b>Göngyölegek*</b>	<b>Befejezetlen termelés</b> (1 p)

\*Áru, illetve göngyöleg megjelölése elegendő!

**6. feladat**

**5 pont**

**Írja az üres cellákba, hogy mely eredménykategóriákat érintik (elsődlegesen) az alábbi eredménykimutatás sorok!**

Értékesítés nettó árbevétele	<b>Üzemi (üzleti) eredmény</b>
Pénzügyi ráfordítások	<b>Pénzügyi műveletek eredménye</b>
Saját termelésű készletek állományváltozása	<b>Üzemi (üzleti) eredmény</b>
Rendkívüli bevételek	<b>Rendkívüli eredmény</b>
Fizetett osztalék	<b>Mérleg szerinti eredmény</b>

Minden cellába írt jó válasz 1 pont.

**7. feladat**

**5 pont**

**Az alábbi felsorolásban melyek a helyi adók, és melyek a központi adók? Nevezze meg a központi adók adónemeit!**

**Megoldásait írja a kipontozott vonalra!**

Iparüzési adó: .....**helyi adó** .... 1 pont  
 A vállalkozások nyereségéből kell fizetni: .....**társasági adó**..... 1 pont  
 Idegenforgalmi adó: .....**helyi adó** ..... 1 pont  
 Munkanélküliek ellátásának, foglalkoztatásának elősegítésére szolgáló pénzforrás:  
 .....**munkaadói járulék/munkavállalói járulék** 1 pont  
 Termékek, szolgáltatások értékesítéséhez kapcsolódó adó: .....  
 .....**általános forgalmi adó** 1 pont

**8. feladat**

**6 pont**

**a) Írja a felsorolt viszonyszám fajta mellé a konkrét mutató nevét a táblázatból!**

Megoszlási viszonyszám: ..... **Férfiak aránya**..... 1 pont

Dinamikus viszonyszám: ..... **Változás oszlop valamennyi mutatója**... 1 pont

Intenzitási viszonyszám: **Élveszületések (születési arányszám), népsűrűség**. 2 pont

**b) Fogalmazza meg és írja le röviden, milyen megállapítások tehetők a táblázat adatai alapján! (Legalább két értékelő megállapítást tegyen! A megállapításokat egész mondatban fogalmazza meg!)**

Magyarország népessége a vizsgált időszakban 2,7%-kal csökkent. Az ezer lakosra jutó élveszületések száma nagy mértékben csökkent, 77,7%-ra. A férfiak aránya a népességen belül szintén csökkent, ezért az ezer férfira jutó nők száma kis mértékben, 2,4%-kal emelkedett.

2 pont

(Minden értékelő, kerek, egész mondatos leírás 1 pont.)

**9. feladat**

**4 pont**

**Húzza alá a helyes válaszokat!**

1. „A mérleg olyan kimutatás, amely a vállalkozás vagyoni helyzetét mutatja egy adott időpontban.”  
„A mérleg olyan kimutatás, amely a vállalkozás vagyoni helyzetét mutatja értékben.”
  - a) Csak a második állítás igaz.
  - b) Csak az első állítás igaz.
  - c) Mindkét állítás igaz.
  - d) Egyik állítás sem igaz.
2. Az eredménykimutatás végső célja
  - a) az adózott eredmény kiszámítása.
  - b) a mérleg szerinti eredmény kiszámítása.
  - c) az adózás előtti eredmény kiszámítása.
  - d) a fizetendő adó meghatározása.
3. A főkönyvi kivonat tartalma
  - a) csak a megnyitott számlák forgalma.
  - b) a megnyitott számlák forgalma és egyenlege.
  - c) csak a megnyitott számlák egyenlege.
  - d) csak az egyenleggel rendelkező számlák forgalma és egyenlege.
4. Mérlegkészítéskor mely számlák egyenlegét vesszük figyelembe?
  - a) Eszköz, forrás, eredmény
  - b) Eszköz, forrás
  - c) Eszköz, eredmény,
  - d) Eredmény, forrás

*Minden helyes válasz 1 pont.*

---

**Számítást, bizonylat-kitöltést, könyvviteli tételszerkesztést igénylő feladatok**  
**50 pont**

**1. feladat** **10 pont**  
**Az alábbi adatok felhasználásával válassza ki és töltsse ki a megfelelő bizonylatot!**

**Számla**

5 pont

*Csak a hibátlan sorokra adható az 1 pont! Fél pont nem adható!*

Eladó (számlakibocsátó) adatai: (1 pont)

Kerámia Kft. Budapest, 1223. Tulipán u. 2., bankszámlaszám: OTP 11756565 – 31313131  
adószáma: 11245555-2-07

Vevő adatai: (1 pont)

Vevő Rt-nek (Pécs, 7626. Rózsafa u. 10., bankszámlaszám: Erste: 11655555-24242424  
adószáma: 12124545-2-44

Fizetési információk, adatok: (1 pont)

Fizetémódja: átutalás

Teljesítés időpontja és a számla kelte: 2006. május 5.

Fizetési határidő: 2006. május 25.

Termék adatai: (1 pont)

Váza VTSZ 1224, mennyiségi egység: db mennyiség 1000, egységár 3200 Ft, értéke  
3 200 000 Ft, áfa-kulcs 20%.

Számla végi adatok (1 pont)

20%, áfa nélkül 3 200 000, áfa összege 640 000, végösszege 3 840 000 (hárommillió  
nyolcszáz negyvenezer)

Aláíró: Nagy Etelka

**Beszedési megbízás**

5 pont

A mellékelt bizonylat nem az ügyletben alkalmazott fizetési mód bizonylata.

*Az 5 pont indoklás nélkül is megadható, ha a vizsgázó a bizonylatot áthúzta vagy üresen hagyta.*

*Nem adható az 5 pont az üresen hagyott bizonylatra, ha a vizsgázó a feladatmegoldást nem kezdte meg!*

**2. feladat**

**4 pont**

**Számítsa ki a havi értékcsökkenési leírás összegét!**

Épületek:  $40\,000\,000 \times 0,02 = 800\,000 / 12 =$  66 667 Ft 1 pont

Gépek:  $(34\,000\,000 - 2\,000\,000) / 250\,000 = 128$  Ft/óra  
 $(2 \times 8 \times 23) \times 128 =$  47 104 Ft 1 pont

Járművek:  $(60 \times 7\,500) =$  450 000 Ft 1 pont  
563 771 Ft 1 pont

**3. feladat**

**9 pont**

A vállalkozás egy termékére vonatkozóan ismert adatai

Hónap	Anyagfelhasználás (kg)	Termelés (db)	Fajlagos anyagfelhasználás (kg/db)
Január	120 000	<b>48 000</b>	2,5
Február	<b>114 400</b>	44 000	2,6
Március	108 000	45 000	<b>2,4</b>

- a) Írja le a fajlagos anyagfelhasználás kiszámításának módját! Jelölje a mértékegységeket is! 0,5 pont

Anyagfelhasználás (kg)

Termelés (db)

- b) Számítsa ki a táblázat hiányzó adatait! 3×0,5 = 1,5 pont

- c) Állapítsa meg az első negyedévi anyagfelhasználás havonkénti százalékos megoszlását!

Nevezze meg az alkalmazott mutatószámot!

Január:  $(120\,000/342\,400) = 0,3505 \rightarrow 35,1\%$  1 pont

Február:  $(114\,400/342\,400) = 0,3341 \rightarrow 33,4\%$  1 pont

Március:  $(108\,000/342\,400) = 0,3154 \rightarrow 31,5\%$  1 pont

Megoszlási viszonyszám 1 pont

- d) Számítsa ki a negyedévre az átlagos fajlagos anyagfelhasználást!

Nevezze meg az alkalmazott mutatószámot!

$$\frac{48000 \cdot 2,5 + 44000 \cdot 2,6 + 45000 \cdot 2,4}{48000 + 44000 + 45000} = 2,49 \approx 2,5 \text{ kg / db}$$
2 pont

Súlyozott számtani átlag 1 pont

(Csak számtani átlag megnevezés is elfogadható!)

**4. feladat**

**6 pont**

A Bútor Kft. saját termelésű készleteiről az alábbi adatokat ismerjük (Ft)

Megnevezés	Nyitó állomány	Raktárra vétél	Értékesítés	Záró állomány
Félkész termékek	200 000	600 000	700 000	<b>100 000</b>
Késztermékek	500 000	2 000 000	<b>1 800 000</b>	700 000

A befejezetlen termelés nyitó állománya 100 000 Ft volt, az időszak végére állományváltozás nem történt.

(Összegenként 1-1 pont)

- a) Számítsa ki a táblázat hiányzó adatait! 2 pont

- b) Állapítsa meg a saját termelésű készletek állományváltozásának értékét az időszak végén!

Késztermékek  $100\,000 - 200\,000 = - 100\,000$  Ft 1 pont

Félkész termékek  $700\,000 - 500\,000 = + 200\,000$  Ft 1 pont

Befejezetlen termelés  $0$

Összesen:  $+ 100\,000$  Ft 1 pont

- c) Írja le, hogyan befolyásolja a megállapított állományváltozás a vállalkozás eredményét!

Növeli 100 000 Ft-tal. 1 pont

**5. feladat**

**6 pont**

$182000 \times 12 = 2\,184\,000$  Ft  
 $1\,500\,000 \times 0,18 = 270\,000$  Ft  
 $\underline{684\,000} \times 0,38 = \underline{259\,920}$  Ft  
 $2\,184\,000 \quad 529\,920$  Ft/év      Havi szja előleg:  $529\,920/12 = 44\,160$  Ft      *2 pont*

Bruttó bér	182 000 Ft	
Szja. előleg	- 44 160 Ft	
Nyugdíj jár.	- 15 470 Ft	<i>1 pont</i>
E.b. jár.	- 7 280 Ft	<i>1 pont</i>
M. váll. jár.	- 1 820 Ft	<i>1 pont</i>
Előlegelevonás	<u>- 10 000 Ft</u>	<i>0,5 pont</i>
Nettó bér:	103 270 Ft	<i>0,5 pont</i>

**6. feladat**

**15 pont**

Vegyes napló, 2006. május hó							
Sor-szám	T szla. száma	Tartozik számla neve	K szla. száma	Követel számla neve	Szöveg	Tartozik összeg	Követel összeg
1.		2 szla	454.	Szállítók	Anyagbeszerzés	-	3 000 000
	21.	Alapanyagok				2 500 000	-
	466.	Előzetesen felsz. áfa				500 000	-
2.		2 szla	455.	Beruházási szállítók	Üzemcsarnok építés	-	14 400 000
	161.	Befejezetlen beruházás				12 000 000	-
	466.	Előzetesen felsz. áfa				2 400 000	-
3a.	311.	Belföldi követelés		2 szla	Értékesítés árbevétele	12 000 000	-
			91.	Értékesítés árbevétele		-	10 000 000
			467.	Fizetendő áfa		-	2 000 000
3b	581.	Saját term. készl. áll.v.	25.	Késztermék	Értékesítés önköltsége	7 200 000	7 200 000
4.	455.	Beruházási szállítók		2 szla	Beruházás kiegyenlítése	14 400 000	-
			385.	Elkülönített betétszla.			4 000 000
			444.	Beruházási hitel			10 400 000
5.	123.	Épületek	161.	Befejezetlen beruházás	Üzembe-helyezés	12 000 000	12 000 000
6.	57.	Értékcsokkenési leírás	129.	Épületek értékcsokk.	Értékcsokkenési leírás	800 000	800 000
7.	51.	Anyagköltség	21.	Alapanyagok	Anyagfelhasználás	2 200 000	2 200 000
8.	444.	Beruházási hitelek	384.	Elszámolási betét	Hiteltörlesztés	500 000	500 000
9.	3611.	Folyósított előlegek	381.	Pénztár	Előleg kifizetése	30 000	30 000
10.	471.	Jövedelem-elszámolás	384.	Elszámolási betét	Bérek átutalása	4 100 000	4 100 000

(1, 2, 3a, és 4. gazdasági esemény 2 pont, 3b és 5-10. gazdasági esemény 1 pont.)