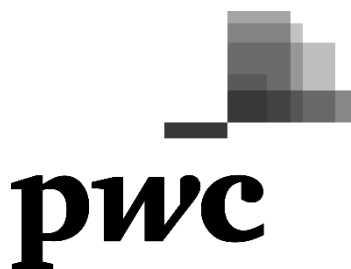


**KÖZGAZDASÁGI  
ALAPISMERETEK  
(ÜZLETI GAZDASÁGTAN)  
KÖZÉPSZINTŰ  
PRÓBAÉRETTSÉGI VIZSGA  
2016. január 16.**

Az írásbeli vizsga időtartama: 180 perc

Név	
Tanárok neve	
Pontszám	
E-mail cím	

**STUDIUM GENERALE  
KÖZGAZDASÁGTAN SZEKCIÓ**



## Fontos tudnivalók!

A feladatlap összetett, amelyet a különböző feladattípusok szerint részekre bontottunk.

A kidolgozásnál vegye figyelembe a feladattípushoz tartozó dőlt betűvel szedett tájékoztatót is!

Megoldásainál kövesse a feladat utasításait! Maximális pontot csak akkor kaphat, ha minden részkérdésre válaszolt. Az egyes feladatoknál feltüntettük a részmegoldásokért járó pontszámot is. A maximális pontszám 100.

Kidolgozásait és válaszait a feladatlapon kell rögzítenie. Piszkozatot pótlapon készíthet. Ha a megoldáshoz is szüksége van pótlapra, ezt jelölje meg az adott feladatnál!

A számítások elvégzéséhez nem programozható zsebszámológép használható.

**Sok sikert és jó munkát kíván a Közgáz Szekció!**

## I. Választásos, egyszerű rövid választ igénylő feladatok

### 1. feladat

4 pont

Petra és Betti, a Közgáz Szekció elsősei feltaláltak egy olyan mikrohullámú sütőt, ami egyenletesen melegíti fel a benne elhelyezett ételt, sőt, még a tányért sem forralja fel. Azonban nem tudják, hogy a termék különböző életszakaszaiban mire számíthatnak az értékesítéssel kapcsolatban. Segítsen nekik az új mikró életgörbéjének jellemzésében a felsorolt meghatározások megfelelő oszlopba való besorolásával!

- |                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| a) minimális/negatív profit         | e) csökkenő forgalom                    |
| b) a profit stabilizálódik          | f) gyenge termék felismerése            |
| c) a promóciós költségek csökkennek | g) gyakoribb használat támogatása       |
| d) lassú forgalomnövekedés          | h) versenytárs fogyasztóinak meghódítás |

Bevezetés	Növekedés	Érettség	Hanyatlás

### 2. feladat

8 pont

Dávid és Dávid, az EKG fenegyerekei megalapították a Dávid&Dávid Co.-t, ami magántanítással foglalkozik. Mivel még újak a szakmában, szükségük lenne egy erős marketingesre, hogy beinduljon az üzlet. Az alábbi állítások mellé írt betűjellel döntse el, hogy melyek igazak (I) és melyek hamisak (H), nehogy a fiúk butaságot csináljanak!

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

**3. feladat**

**4 pont**

Az SG a Coca Cola támogatásával nagy mennyiségű terméktámogatást kapott üdítő formájában. Az alábbi táblázat a különböző üdítőkből kapott mennyiségeket tartalmazza.

- a) Segítsen Sophie-nak, az SG terméktámogatásának a leltározott üdítőkről statisztikát csinálni! Állapítsa meg az alábbi statisztikai sor fajtáját és keletkezési módját!

Kapott üdítőmennyiség fajták szerint

Üdítők	Mennyiség (üveg)
Coca Cola	500
Coca Cola Zero	350
Coca Cola Light	450
Coca Cola Life	250
Összesen	1550

Statisztikai sor fajtája és keletkezési módja: .....

- b) Jelölje ki a Coca Cola Zero ajándékozási arányának kiszámítási módját! Nevezze meg az alkalmazott mutatószámot is!

**4. feladat**

**6 pont**

Sophie #YOLO Kereskedelmi Zrt.-jénél 2015 szeptemberében a 3500 fő gengszter foglalkoztatott közül 2700 fő volt a nők száma. Tudjuk továbbá, hogy 1900 gengszternek legalább középszintű Üzleti Közgazdaságtan érettségije van. Az előző hónapban kifizetett összes bér \$ 532 350, a tárgyhónapban ez az összeg \$ 583 938. (A dolgozók száma nem változott.) Segítsen Sophie titkárnak kiszámítani az alábbi statisztikai mutatószámok közül legalább egyet a fenti adatok felhasználásával, és segítsen a kiszámított értékek szöveges értelmezéseiben is!

Megoszlási viszonyszám: .....

.....

Dinamikus viszonyszám: .....

.....

Intenzitási viszonyszám: .....

.....

**5. feladat**

**6 pont**

Adrián az egyetemi nagyszünetben az ebédje mellett pénzügyi helyzetén gondolkozott. Gazdag gyerek, így rendelkezik 2 000 000 Ft szabad pénzeszközzel, amit a következő 1 évben 2 hónapos ismétlődő lekötéssel kamatoztat a bankban. A kamatláb az év 4 hónapjában évente 12%, a következő 8 hónapban évente 18%. Számolja ki, hogy az éves befektetés kamatbevétele eléri-e a 300 000 Ft-ot! Egészítse ki a megállapításra vonatkozó mondatot! Az állítást támassza alá számításokkal is!

$$2.000.000 * 1,0...^2 = .....$$

.....

A vizsgált időszak kamatbevétele ..... a 300 000 Ft-ot.

**6. feladat**

**6 pont**

Jessy az egyik kereskedő ismerősétől vásárolt egy limitált kiadású 10 kg-os fehérjeport. A vásárlás pillanatában nem fizette ki, mert nem volt nála készpénz, azonban megígérte, hogy ha hazaér, átutalja az összeget. Jessy így is tett, viszont a számítógép összekeverte a fizetési mód lépéseit.

- a) Tegye helyes sorrendbe az átutalásos fizetési mód lépéseit a négyzetbe írt arab sorszámokkal!  
b) Nevezzen meg három lépéshez kapcsolódó bizonylatot a harmadik oszlopban!

Sorszám	Átutalás lépései	Bizonylat neve
	Jóváírás a kedvezményezett bankszámláján	
	Terhelés a fizetésre kötelezett bankszámláján	
	Értesítés a kedvezményezett bankjához	
	Megbízás a számlavezető banknak	

**7. feladat**

**5 pont**

- a) Iván, az SG pénzügyi vezetője, összeveti a hónapban felmerült bevételeket a költségekkel. Nem is gondolta eddig, de a „költség” egy nagyon összetett fogalom. Segítsen Ivánnak, és írja le a költség fogalmát!

.....  
.....

- b) Iván kivételes szorgalommal van megáldva, ezért a költségelszámolások elvi hátterét is meg akarja érteni. Segítsen Ivánnak, és nevezze meg a felsorolt költségekhez tartozó költségcsoportosítási szempontokat!

- ..... :állandó költség, arányosan változó költség
- ..... :közvetlen anyagköltség, közvetett bérköltség
- ..... :anyagköltség, bérköltség, értékcsökkenési leírás

- c) Iván kiválóan beszél angolul és németül is, de az „amortizáció” jelentésével nincs teljesen tisztában. Fejezze be a mondatot, aminek segítségével Iván is mindent megérthet!

Az amortizáció költségkénti elszámolása az ..... (Ide a megnevezést írja!)

**8. feladat**

**4 pont**

Adrián elszánta magát, és jelentkezett egy neves könyvvizsgáló céghez gyakornoknak. Egy könyvvizsgálónak minden gazdasági esemény hatásával tisztában kell lennie, ezért gyakorlásba fogott. Segítsen neki, és minősítse a következő gazdasági eseményeket! Húzza alá a megfelelő minősítést, és indokolja válaszát!

- Egy gazdasági esemény hatására az egyik eszköz értéke nő, a másik eszközé ugyanennyivel csökken.

Lehetséges / Nem lehetséges

Indoklás: .....

- A gazdasági esemény hatására valamely eszköz értéke növekszik, ugyanakkor egy forrás értéke ugyanolyan mértékben csökken.

Lehetséges / Nem lehetséges

Indoklás: .....

**9. feladat**

**7 pont**

Orsika idén a Studium Generale titkárszonya. Többek között övé az a nemes feladat is, hogy az SG összes eszközéről feljegyzést készítsen. Éppen a készleteknél tart, ezért annak érdekében, hogy könnyebben átlássa a teendőit, csoportosítani szeretné azokat.

- a) Segítsen neki, és pótolja Orsika táblázatát a megfelelő megnevezésekkel!

	Saját termelésű készletek
Anyagok	
-	

- b) Határozza meg mi a különbség a vásárolt készletek és a saját termelésű készletek között!

.....

.....

.....

## II. Számítást igénylő feladatok

### 1. feladat

10 pont

Vállalkozásunk, a Közgáz Szekció Zrt. (Budapest, 1093 Fővám tér 8., számlaszám: OTP 11755566 – 66778899) 2015. november havi kiemelt adatai:

- Anyag- és áruvásárlás a szállítóktól beérkezett számlák bruttó végösszege szerint 420 000 Ft, a késztermék értékesítésről vevőknek kiszámlázott tételek bruttó végösszege 960 000 Ft.
- A tartozások fele a 00234 számú számla szerint a Koviubi Kft. (Budapest, 1141 Vezér utca 15., számlaszám: OTP 11745234 – 66644422) vállalkozással szembeni, ez átutalással, november 25-i fizetési határidőre kifizetendő kötelezettség.
- A követelések fele a 12332 számú számla alapján a Bummbum Nyrt. (Örkény, 2377 Szabadság út 45., számlaszám: OTP 11744511 – 33311298) vállalkozással szemben keletkezett, és az érvényes adásvételi szerződés szerint beszédési megbízással rendezik november 20-án.
- A vállalkozásunk bankszámla felett rendelkező vezető beosztású munkatársa Áfonyás Áron.

Készítse el a mellékelt banki megbízásokat 2015. november 20-i keltezéssel a fizetések határidőre történő teljesítése érdekében! (Kiegészítő információ: a felső megbízás színe sárga, az alsóé rózsaszín.)

Kérjük az alábbi követelésünk beszédését és bankszámlánkon való jóváírását.

A benyújtó aláírása		A megbízás kelte		A benyújtó számláját vezető bank neve és székhelye	
A benyújtó neve és székhelye					
A benyújtó számlaszáma					
A fizetésre kötelezett neve és székhelye					
(folytatás)					
Összeg (forintra kerekítve)				Ft	
A fizetésre kötelezett számlaszáma					
Bizonylatszám		A benyújtás indoka (l. tulold.)		Jogszámlaszám	
Jel	Közlemény (Ha ez a sor hivatkozási számot tartalmaz, kérjük, írjon „X”-et a sor legelső kockájába.)				
Közlemény					

Kérjük, hogy az alábbi összeget bankszámlánk terhére átutalni szíveskedjenek.

A megbízó aláírása (a hitelintézetnél bejelentett módon)		A megbízás kelte		A megbízó számláját vezető hitelintézet neve és székhelye	
A megbízó neve					
A megbízó pénzforgalmi jelzőszáma					
Az jogosult neve					
(folytatás)					
VIBER				Összeg (forintra kerekítve)	
				Ft	
A jogosult pénzforgalmi jelzőszáma					
Terhelési nap		Bizonylatszám		Megbízó országkódja	
				Jogcímkód	
				Jogosult országkódja	
Jel	Közlemény (Ha ez a sor hivatkozási számot tartalmaz, kérjük, írjon „X”-et a sor legelső kockájába.)				
X					
Közlemény					

<93>  
Kérjük, hogy a fenti sávra ne írjon és ne bélyegyezzen!  
**Átutalási megbízás**



**2. feladat**

**10 pont**

Szasza és Jessy, a Közgáz Szekció sportos tagjai szívesen látogatják Rubint Réka Alakreform edzéseit rendszeresen. A különböző hónapokban feljegyezték, hogy hány látogatója van az edzéseknek kor szerinti megoszlásban, és az adatokat az alábbi táblában rögzítették.

Hónap	Edzéseken résztvevők száma (fő)				
	11-20 év	21-30 év	31-40 év	41-50 év	51-60 év
Augusztus	15	54	35	22	9
Szeptember	17	74	41	24	10
Október	13	68	39	16	14
November	18	79	44	25	8
December	21	86	46	18	12

- a) Egészítse ki a fenti táblázatot egy összesen sorral vagy oszloppal, ahol tartalmilag indokolt! Nevezze meg a létrehozott tábla típusát!

.....

- b) Számítson az összes edzéseken résztvevők számának időbeni változására viszonyszámokat, és a kapott eredményeket foglalja statisztikai táblába!

A 2. feladat folytatása

- c) Értékelje egy mondattal a novemberi edzők létszámának változását az augusztusi és az októberi létszámhoz hasonlítva!

.....

.....

3. feladat

6 pont

A tárgyév I. negyedévében Cola Fullcap Készítő Kft.-je 6 000 000 Ft + 27% ÁFA értékben vásárolt anyagot termeléséhez, majd még ebben a negyedévben kiszámlázta az elkészült sapkákat Sörmen FullosCap Nagykereskedő Bt.-jének 8 000 000 Ft + 27% ÁFA értékben. Sörmen nagykereskedése a vásárolt sapkákat eladta Dév TrendyCap Kiskereskedelmi Kkt.-jának 10 500 000 Ft + 27% ÁFA értékben, aki 17 780 000 Ft fogyasztói áron értékesítette az SG-s tanárseregnek.

- a) Segítsen kiszámítani a srácoknak a Termelő Kft., a Nagykereskedő Bt., és a Kiskereskedelmi Kkt. általános forgalmi adó terheit, és a költségvetéssel elszámolandó forgalmi adó összegét!

Gazdasági szereplő	Beszerzést terhelő előzetesen felszámolt adó	Értékesítés után felszámolt fizetendő adó	Elszámolt adó (+ befizetés - visszaigénylés)
Cola Fullcap Készítő Kft.			
Sörmen FullosCap Nagykereskedő Bt.			
Dév TrendyCap Kiskereskedelmi Kkt.			

- b) Nevezd meg azt a gazdasági szereplőt, aki a forgalmi adó terhét ténylegesen viseli!

.....

- c) Számítsd ki a végső fogyasztót terhelő forgalmi adó összegét!

**4. feladat**

**9 pont**

Orsi úgy döntött, hogy cuki kutyaruhákat fog gyártani az új vállalkozásában, azért, hogy minden kutyus olyan divatos legyen, mint az ő Zara kutyája. A KutyaRuci vállalkozás saját termelésű készleteinek adatai (egy kutyaruhára vonatkozóan):

Késztermék	nyitóállománya:	1 500 db, önköltség 700 Ft/db
	készletrevétel:	2 500 db, önköltség 750 Ft/db
	értékesítés:	3 000 db

A készletcsökkenést FIFO módszerrel értékeli a vállalkozás.

A befejezetlen termelés	nyitóértéke:	34 000 Ft
	záróértéke:	65 000 Ft

a) A fenti információk alapján számítsa ki a saját termelésű készletek állományváltozásának értékét!

b) Állapítsa meg, hogyan befolyásolja az állományváltozás értéke az időszak eredményét! Keretezze be a helyes megoldást!

Az STKÁV az időszak eredményét                      növeli                      csökkenti

c) Nevezze meg, melyik eredménykategóriát módosítja az előbbi változás!

.....

**5. feladat**

<b>15 pont</b>	
----------------	--

Zita és Dóri az idei évtől kezdve belevágtak a parfümgyártásba. Vállalkozásuk a Sweet Fragrance Bt. sikeresnek bizonyul, így egészen sok gazdasági eseménye van. A cég alapításakor felvett könyvelő azonban már közel sem ennyire sikeres, ezért a lányok szélnek eresztették. Könyvelje le az alábbi gazdasági eseményeket, amelyek 2015 november és december hónapjára vonatkoznak!

1. Termelőgép vásárlás számla szerint a beruházási szállítótól 6 000 000 Ft + 27% áfa értékben.
2. A termelőgépet még ezen a napon használatba vette a vállalkozás.
3. Alapanyag-beszerezés számla szerint 5 000 kg, 2 000 Ft/kg + 27% áfa áron.
4. Minőségi hiba miatt az anyagbeszerzésre 5% utólagos engedményt adott a szállító.
5. Bankbizonylat szerint a vevő átutalással kiegyenlíti az Elszámolási betét számlára a szeptemberi vásárlás ellenértékét, 5 600 000 Ft-ot.
6. Bankbizonylat a szeptemberi anyagbeszerzés értékének a Szállítónak átutalással való kiegyenlítéséről, 9 850 000 Ft.
7. 600 db késztermék értékesítése eladási áron 5 000 Ft/db+27% áfa. (Készletcsökkenés 3 500 Ft/db.)
8. Alapanyag-felhasználás értéke 5 150 000 Ft.
9. Elszámolt havi bruttó bérek összege 4 500 000 Ft.
  - Szociális hozzájárulási adó 1 210 000 Ft.
  - Dolgozóktól levonások: járulékokra együttesen 830 000 Ft, szja előlegre 720 000 Ft.
10. Az új eszköz első havi értékcsökkenése 750 000 Ft.
11. Bérfizetés bankszámláról utalással, a bankértékesítés megérkezett.

Közgazdasági alapismeretek  
(üzleti gazdaságtan) – középszint

[illegible]

## **Számlatükör**

### **1. Befektetett eszközök**

- 11. Immateriális javak
- 12-15. Tárgyi eszközök
- 12. Ingatlanok
- 123. Épületek
- 129. Ingatlanok terv szerinti értékcsökkenése
- 13. Műszaki berendezések, gépek, járművek
- 131. Műszaki berendezések, gépek, járművek
- 139. Műszaki berendezések, gépek, járművek terv szerinti értékcsökkenése
- 14. Egyéb berendezések, felszerelések, járművek
- 149. Egyéb berendezések, felszerelések, járművek terv szerinti értékcsökkenése
- 16. Beruházások, felújítások
- 161. Befejezetlen beruházások
- 17-19. Befektetett pénzügyi eszközök

### **2. Készletek**

- 21. Anyagok
- 211. Alapanyagok
- 22. Egyéb anyagok
- 23. Befejezetlen és félkész termékek
- 231. Befejezetlen termelés
- 25. Késztermékek

### **3. Követelések, pénzügyi eszközök és aktív időbeli elhatárolások**

- 31. Követelések áruszállításból, szolgáltatásból (Vevők)
- 32. Követelések kapcsolt vállalkozással szemben
- 33. Követelések egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben
- 34. Váltókövetelések
- 361. Munkavállalókkal szembeni követelések
- 37. Értékpapírok
- 38. Pénzeszközök
- 381. Pénztár
- 384. Elszámolási betét
- 389. Átvezetési számla

#### **4. Források**

- 41. Saját tőke
- 411. Jegyzett tőke
- 412. Tőketartalék
- 413. Eredménytartalék
- 419. Mérleg szerinti eredmény
- 42. Céltartalékok
- 43. Hátrasorolt kötelezettségek
- 44. Hosszú lejáratú kötelezettségek
- 444. Beruházási hitel
- 45-47. Rövid lejáratú kötelezettségek
- 452. Rövid lejáratú hitelek
- 454. Kötelezettségek áruszállításból, szolgáltatásból (Szállítók)
- 455. Beruházási szállítók
- 46. Adóelszámolások
- 461. Társasági adó elszámolása
- 462. Személyi jövedelemadó elszámolása
- 463. Költségvetési befizetési kötelezettségek
- 464. Költségvetési befizetési kötelezettségek teljesítése
- 466. Előzetesen felszámított általános forgalmi adó
- 467. Fizetendő általános forgalmi adó
- 468. Áfa pénzügyi elszámolása
- 471. Jövedelemelszámolás
- 473. Társadalombiztosítási kötelezettségek
- 479. Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek
- 49. Rendezőszámlák
- 491. Nyitómérleg számla
- 492. Zárómérleg számla
- 493. Adózott eredmény elszámolása számla

**5. Költségnemek**

- 51. Anyagköltség
- 52. Igénybe vett szolgáltatások
- 53. Egyéb szolgáltatások
- 54. Bérköltség
- 55. Személyi egyéb kifizetések
- 56. Bérjárulékok
- 57. Értékcsökkenési leírás
- 581. Saját termelésű készletek állományváltozása

**8. Értékesítés elszámolt önköltsége és ráfordítások**

- 81. Anyagjellegű ráfordítások
- 82. Személyi jellegű ráfordítások
- 83. Értékcsökkenési leírás
- 86. Egyéb ráfordítások
- 87. Pénzügyi ráfordítások
- 88. Rendkívüli ráfordítások

**9. Értékesítés árbevétele és bevételek**

- 91-93. Értékesítés nettó árbevétele
- 96. Egyéb bevételek
- 97. Pénzügyi bevételek
- 98. Rendkívüli bevételek