

**ÉRETTSÉGI VIZSGA • 2017. október 20.**

# **KÖZGAZDASÁG ISMERETEK**

## **KÖZÉPSZINTŰ ÍRÁSBELI VIZSGA**

### **JAVÍTÁSI-ÉRTÉKELÉSI ÚTMUTATÓ**

**EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA**

---

---

**Útmutató a vizsgázók teljesítményének értékeléséhez**  
(az értékelő tanárok részére)

A javítási-értékelési útmutatóban feltüntetett válaszokra kizárólag a megadott pontszámok adhatók.

A megadott pontszámok további bontása csak ott lehetséges, ahol erre külön utalás van. Az így kialakult pontszámok csak egész pontok lehetnek.

Amennyiben a vizsgázó a teszt jellegű feladatoknál az összes válaszlehetőséget megjelöli, akkor nem kap pontot. Ha a helyes megoldások számánál többet jelöl meg, akkor a többletválaszok száma a pontszámát csökkenti. (A feladatokra kapott pontszám nem lehet negatív.)

A feladat kidolgozása során a vizsgázó tévedés esetén javíthatja a rossz megoldást, de helyes válasznak csak az egyértelmű javítás fogadható el. A bizonylatokon a módosítás csak akkor fogadható el, ha a vizsgázó a szabályos javítás szerint járt el.

Logikai vagy számolási hiba esetén a hibavetés helyén nem jár pont, a további hibátlan lépésekért megadható a pontszám.

**VÁLASZTÁST, RÖVID, EGYSZERŰ VÁLASZT IGÉNYLŐ FELADATOK****1. feladat****(6 pont)**

A sorszámmal megjelölt állításokhoz négy válaszlehetőséget adunk meg, de közülük csak egy helyes. A többi változat vagy csak részigazságot tartalmaz, vagy teljesen hibás. Válassza ki a helyes válasz betűjelét és írja az állítás után található táblázatba!

**Figyelem! Csak egy-egy helyes válasz fogadható el. Nem egyértelmű jelölésre pont nem adható. Javítás esetén helyes válasznak csak a szabályos, egyértelmű javítás fogadható el.**

**1) A vállalat a profitját növelheti, ha a termelés növelése mellett**

- a) a piaci ár nem haladja meg a határköltséget.
- b) az átlagköltség nagyobb, mint az átlagos változó költség.
- c) az átlagköltség egyenlő a határköltséggel.
- d) a határbevétel nagyobb, mint a határköltség.

A helyes válasz betűjele:	<b>d</b>
---------------------------	----------

**2) Az alábbiak közül a piac legfontosabb elemei közé tartozik**

- a) a munka.
- b) a tőke.
- c) a kínálat.
- d) a vállalkozó.

A helyes válasz betűjele:	<b>c</b>
---------------------------	----------

**3) Az alábbiak közül nem SNA mutatószám a(z)**

- a) GDP.
- b) GDNI.
- c) NNI.
- d) NDP.

A helyes válasz betűjele:	<b>b</b>
---------------------------	----------

*(Minden helyesen beírt betűjel 2-2 pont, összesen 6 pont.)*

**2. feladat****(6 pont)**

Állapítsa meg, hogy az alábbi költségek melyik költségfajtába tartoznak! Írja a költség betűjelét a megfelelő költségfajta oszlopába!

Nem egyértelmű jelölésre pont nem adható. Javítás esetén helyes válasznak csak a szabályos, egyértelmű javítás fogadható el.

- A. a termelés során felhasznált elektromos áram díja
- B. a vállalkozásban használt autó amortizációja
- C. a vállalkozásba fektetett tőke korábbi hozama
- D. a termelés során felhasznált anyagok értéke
- E. a vállalkozás érdekében a vállalkozó feláldozott munkabére
- F. a vállalkozásban alkalmazottak munkabére

Explicit költség	Elszámolható implicit költség	Nem elszámolható implicit költség
A, D, F	B	C, E

(Minden helyesen beírt betűjel 1-1 pont, összesen 6 pont.)

**3. feladat****(8 pont)**

Egészítse ki helyes állításokká a **NÖVEKSZIK**, **CSÖKKEN** vagy **VÁLTOZATLAN MARAD** kifejezésekkel az alábbi, keresletre vonatkozó állításokat! Írja a változásnak megfelelő válaszokat a kipontozott részre! A változások egyebek változatlansága mellett értendők.

- a) A fagylalt árának növekedése miatt a fagylalt keresett mennyisége a kereslet törvénye szerint  
**CSÖKKEN.**
- b) A jégkrém ára növekedésének hatására helyettesítő termékének, a fagylaltnak a kereslete  
**NÖVEKSZIK.**
- c) A fogkrém árának csökkenése miatt a porszívók kereslete várhatólag  
**VÁLTOZATLAN MARAD.**
- d) A porszívó árának csökkenése miatt a porszívó keresett mennyisége a kereslet törvénye szerint  
**NÖVEKSZIK.**

(Minden helyes válasz 2-2 pont, összesen 8 pont.)

**4. feladat****(6 pont)**

A táblázatban található állítások a csőd- és felszámolási eljárással kapcsolatos jellemzőket írnak le. Állapítsa meg, hogy a felsorolt állítások a csőd- vagy a felszámolási eljárásra vonatkoznak!

Az állítás melletti oszlopba írja be a CS (csődeljárás) vagy az F (felszámolási eljárás) betűjelet!

Nem egyértelmű jelölésre pont nem adható. Javítás esetén helyes válasznak csak a szabályos, egyértelmű javítás fogadható el.

Állítások	CS (csődeljárás) vagy F (felszámolási eljárás)
Alapvető célja, hogy az adós és a hitelező megegyezésre jussanak.	CS
Célja a vállalkozás fizetőképességének helyreállítása.	CS
Célja a társaság jogutód nélküli megszüntetése.	F
Vagyonfelügyelőt rendelnek ki.	CS
A hitelezők kielégítése rangsor szerint történik.	F
Az eljárás vezetésére a bíróság felszámolót jelöl ki.	F

(Minden helyesen beírt betűjel 1-1 pont, összesen 6 pont.)

**5. feladat****(4 pont)**

Egészítse ki a következő táblázatot a 4P marketingmix hiányzó elemeivel, illetve az egyes elemekhez tartozó marketingmix javaslatokkal! Írja a hiányzó marketingmix elemeket a táblázat első oszlopába! A táblázat alatt található marketingmix javaslatok sorszámát írja a megfelelő marketingmix elem utáni oszlopba!

4P marketing-mix elemei	Marketing-mix javaslatok
Termék	3., 6., 8.
Ár	5., 9.
Értékesítés helye	4., 7.
Promóció	1., 2., 10.

Marketing-mix javaslatok:

1. Új hirdetési mód, amit még nem alkalmaztak
2. Apró ajándékok eladáskor
3. Három év garancia
4. Az üzletekben tematikus áruehelyezés
5. Katalógusár
6. Új csomagolás
7. Webáruházban történő értékesítés
8. A termék minőségének javítása
9. Részletfizetési lehetőség
10. Egy sportrendezvény támogatása

*(Két helyesen beírt marketingmix elem együtt 1 pont.*

*A marketingmix elemekhez beírt helyes javaslatok elemenként 1-1 pont, összesen 3 pont.*

*Az egy-egy elemhez beírt marketingmix javaslatokra az 1 pont csak akkor adható meg, ha minden beírt marketingmix javaslat helyes.)*

## 6. feladat

(4 pont)

**Állapítsa meg az alábbiakban felsorolt statisztikai mutatók típusát! Írja a megfelelő statisztikai mutató (középérték vagy viszonyszám) pontos megnevezését a mutató alatt található kipontozott helyre!**

1. Egy dolgozóra jutó termelési érték a vállalatnál 150.000 Ft/fő.

**intenzitási viszonyszám**

2. Egy szakgimnázium 12. évfolyamán a tanulók életkorának tipikus értéke 18 év.

**módusz**

3. 2014-ben az egyéni vállalkozások aránya a gazdaságban 35,3% volt.

**megoszlási viszonyszám**

4. Az ország villamosenergia-termelése 2015-ről 2016-ra 15,3%-kal nőtt.

**dinamikus viszonyszám**

*(Minden helyesen megnevezett mutató 1-1 pont, összesen 4 pont.)*

## 7. feladat

(6 pont)

Egészítse ki az alábbi, hiányos táblázatot, amely a kötvény és a részvény összehasonlítását tartalmazza! Írja a kipontozott helyre az értékpapírok hiányzó tulajdonságait!

Összehasonlítási szempont	Részvény	Kötvény
A jogviszony tartalma	<b>tulajdonosi jogosultság</b>	hitelviszony
Tőke visszafizetése	nincs	<b>van</b>
Kibocsátási ár	<b>névértéken, névérték felett</b>	névérték alatt, névértéken, névérték felett
Hozam	osztalék	<b>kamat + tőke visszafizetése</b>
Átváltható-e a másikkra?	<b>nem váltható át kötvényre</b>	egyes típusai részvényre válthatók
Kibocsátó	csak részvénytársaság	<b>állam, önkormányzat, gazdálkodó szervezet</b>

(Minden helyesen beírt értékpapír tulajdonság 1-1 pont, összesen 6 pont.)

### ÜZLETI SZÁMÍTÁST, KÖNYVVITELI TÉTELSZERKESZTÉST IGÉNYLŐ FELADATOK

## 1. feladat

(13 pont)

Egy üzlet értékesítésének kiemelt adatai két egymást követő évben

Árucikk	Értékesített termék mennyisége (db)		Egységár (Ft/db)	
	2015	2016	2015	2016
„A” termék	6 000	6 800	2 000	2 100
„B” termék	2 000	1 800	5 000	5 500

A feladatmegoldás során négy tizedesjegy pontosságig, százalékos formában pedig egy tizedesjegyre kerekítve számoljon! A mellékszámításokat jelölje!

- a) **Állapítsa meg az értékesítés értékének alakulását árucikkenként külön-külön és együttesen! Nevezze meg az alkalmazott mutatószámokat!** (5 pont)

Árucikkenként:

„A” termék: 119% (1 pont)

„B” termék: 99% (1 pont)

Statisztika mutatószám neve: **egyedi értékindex** (1 pont)

Mellékszámítások:

$$i_v = 6\,800 \times 2\,100 / 6\,000 \times 2\,000 = 14\,280\,000 / 12\,000\,000 = 1,1900 \quad 119\%$$

$$i_v = 1\,800 \times 5\,500 / 2\,000 \times 5\,000 = 9\,900\,000 / 10\,000\,000 = 0,9900 \quad 99\%$$

Együtt:

Statisztikai mutatószám neve: **együttes értékindex** (1 pont)      **Értéke: 109,9%** (1 pont)

Mellékszámítások:

$$\Sigma q_1 p_1 = 6\,800 \times 2\,100 + 1\,800 \times 5\,500 = 14\,280\,000 + 9\,900\,000 = 24\,180\,000 \text{ Ft}$$

$$\Sigma q_0 p_0 = 6\,000 \times 2\,000 + 2\,000 \times 5\,000 = 12\,000\,000 + 10\,000\,000 = 22\,000\,000 \text{ Ft}$$

$$I_v = \Sigma q_1 p_1 / \Sigma q_0 p_0 = 24\,180\,000 / 22\,000\,000 = 1,0991 \quad 109,9\%$$

- b) **Számítsa ki az értékesítés volumenének együttes, átlagos alakulását! Nevezze meg az alkalmazott statisztikai mutatószámot!** (2 pont)

Statisztikai mutatószám neve: **(együttes) volumenindex** (1 pont)      **Értéke: 102,7%** (1 pont)

Mellékszámítások:

$$\Sigma q_1 p_0 = 6\,800 \times 2\,000 + 1\,800 \times 5\,000 = 13\,600\,000 + 9\,000\,000 = 22\,600\,000 \text{ Ft}$$

$$I_q^0 = \Sigma q_1 p_0 / \Sigma q_0 p_0 = 22\,600\,000 / 22\,000\,000 = 1,0273 \quad 102,7\%$$

(A tárgyi súlyozású volumenindex számítása esetén is jár a pont.)

- c) **Állapítsa meg az eladási egységárak együttes átlagos alakulását! Nevezze meg, milyen statisztikai mutatószámot számított!** (2 pont)

Statisztikai mutatószám neve: **(együttes) árindex** (1 pont)      **Értéke: 107%** (1 pont)

Mellékszámítások:

$$I_p^1 = \Sigma q_1 p_1 / \Sigma q_1 p_0 = 24\,180\,000 / 22\,600\,000 = 1,0699 \quad 107\%$$

(A bázis súlyozású árindex számítása esetén is jár a pont.)

- d) **Mutassa be számszerűen az indexek közötti összefüggést!** (1 pont)

$$\text{Ellenőrzés: } I_v = I_p^1 \times I_q^0 = 1,0699 \times 1,0273 = 1,0991 \quad 109,9\%$$

- e) **Írjon rövid értékelést az a.) – c.) feladatrészekben kiszámított mutatók alapján!** (3 pont)

A vizsgált időszakban az „A” termék értékesítésének értéke kedvezően alakult, 19%-kal nőtt, a „B” termék értékesítésének értéke ugyanakkor csökkent 1%-kal. Így az üzlet forgalmának értéke együttesen és átlagosan 9,9%-os növekedést mutat.

(Mindhárom mutató értékelése esetén 1 pont)

Ez nagyobb részben az eladási árak növekedésének köszönhető (7%) (1 pont), és kisebb részben hozzájárult az értékesítési volumen 2,7%-os növekedése is. (1 pont)



(Más, szakmailag korrekt megfogalmazás is elfogadható.)

## 2. feladat

(14 pont)

Kiss Péter egy év múlva barátaival Olaszországba szeretne utazni nyári vakációra. A nyaralásra korábban megtakarított 200 000 Ft-ot bankban helyezi el a következő egy évre.

Kiss Péter három bank ajánlata közül választhat:

1. „AAA” Bank ajánlata: 1 évre kap évi 3 százalékos kamatot.
2. „BBB” Bank ajánlata: évi 2,8 százalékos kamatot kap, negyedévente történő kamatjávírás mellett.
3. „CCC” Bank ajánlata: évi 2,78 százalékos kamatot kap, félévente történő tőkésítéssel.

a) Melyik bank ajánlatát fogadja el Kiss Péter? Válaszát indokolja és számításokkal támassza alá! Írja fel a számításhoz használt képleteket is! (9 pont)

A számítások során forintra kerekítsen!

Az elfogadott ajánlat sorszáma: 1.

Indokolás: Az „AAA” Banknál érhető el a legmagasabb kamat egy év alatt.

(Helyes sorszám és indokolás együtt 1 pont.)

Mellékszámítások:

Megoldáshoz használt képlet:  $FV = PV \cdot (1 + r \cdot n)$  (1 pont)

„AAA” Bank:  $200\,000 \times (1 + 0,03) = 206\,000$  Ft (2 pont)

Megoldáshoz használt képlet:  $FV = PV \cdot (1 + r/m)^{m \cdot n}$  (1 pont)

„BBB” Bank:  $200\,000 \times (1 + 0,028/4)^4 = 205\,659,0748$  Kerekítve: 205 659 Ft (2 pont)

„CCC” Bank:  $200\,000 \times (1 + 0,0278 / 2)^2 = 205\,598,642$  Kerekítve: 205 599 Ft (2 pont)

Kiss Péter olaszországi nyaralásának költségeit egy év múlva a választott bankban elhelyezett megtakarításából fizette ki. Költségei a következőképpen alakultak:

- szállás díja 400 euró, amelynek összegét átutalással kellett kifizetnie az utazási irodának május 31-én,
- költőpénz 250 euró, amelyet hitelintézetben vásárolt szintén május 31-én.

A hitelintézet által alkalmazott árfolyamok május 31-én a következők:

Valuta vételi árfolyam HUF/EUR	Valuta eladási árfolyam HUF/EUR	Deviza vételi árfolyam HUF/EUR	Deviza eladási árfolyam HUF/EUR
312	315	311	313

b) Számítsa ki, hogy mennyibe került Kiss Péternek a szállásdíja forintban! A mellékszámítást jelölje! (2 pont)

Szállásdíj forint értéke: 125 200 Ft

Mellékszámítás:

$$400 \times 313 = 125\,200 \text{ Ft}$$

c) Számítsa ki a megfelelő árfolyamot figyelembe véve, hogy mennyibe került Kiss Péter költőpénze forintra átszámítva! A mellékszámítást jelölje! (2 pont)

Költőpénz forint értéke: 78 750 Ft

Mellékszámítás:

$$250 \times 315 = 78\,750 \text{ Ft}$$

**d) Mennyi pénze maradt Kiss Péternek a választott bankban egy évre elhelyezett megtakarításából a nyaralás költségeinek kifizetése után? A mellékszámítást jelölje!**

(1 pont)

Megmaradt pénzösszeg: **2 050 Ft**

Mellékszámítás:

$$206\,000 - (125\,200 + 78\,750) = 2\,050 \text{ Ft}$$

### 3. feladat

(10 pont)

Vállalkozásunk, a Játékbolt Kft. (1053 Budapest, Szép utca 32., fizetési számlaszám 11756565-31313131, adószám 11245555-2-07, ügyvezető Barna László, beszerző Nagy Éva, értékesítő Kiss Kata, pénztáros Péntes Dóra).

Vásároltunk 2017. április 19-én a Medve Kft.-től (4032 Debrecen, Babér utca 12., fizetési számlaszám 11505426-02200042-04809437, adószám 21471526-2-41, ügyvezető Fehér Borbála, értékesítő Várhegyi Katalin) 500 db „Macika” márkájú plüssmackót, 3 810 Ft/db bruttó beszerzési áron (áfa 27%). A számla sorszáma: MED 2345. A fizetés módja átutalás, a fizetési határidő április 28., a vállalkozásunk április 27-én nyújtta be a megbízást.

2017. április 28-án értékesítettünk 10 db játék babát a Babaház Kft.-nek (1025 Budapest, Baba utca 34., fizetési számlaszám 11502345-03624125-30000002, adószám: 22521856-2-41, ügyvezető Tündér Ildikó), nettó 6 000 Ft/db + 27% áfa eladási áron. A készpénzfizetési számla sorszáma: JBJ 4567. Az eladott babák számlán szereplő ellenértékét a Babaház Kft. alkalmazottja, Szép Anasztázia fizette be 2017. április 28-án vállalkozásunk pénztárába.

**A fenti adatok felhasználásával válassza ki és töltsse ki a megfelelő bizonylatokat! A szükséges mellékszámításokat jelölje!**

Mellékszámítások kijelölése:

$$500 \text{ db} \times 3\,810 \text{ Ft/db} = 1\,905\,000 \text{ Ft}$$

$$10 \text{ db} \times 6\,000 \text{ Ft/db} \times 1,27 = 76\,200 \text{ Ft}$$

Átutalási megbízás:

Fizető fél aláírása: **Barna László**; A megbízás dátuma: **2017. április 27.** (1 pont)

Fizető fél neve, pénzforgalmi jelzőszáma: **Játékbolt Kft., 11756565-31313131** (1 pont)

A kedvezményezett neve, pénzforgalmi jelzőszáma:

**Medve Kft., 11505426-02200042-04809437** (1 pont)

Összeg: **1 905 000 Ft** (1 pont)

(A mellékszámítás kijelölése nélkül pont nem adható.)

Közlemény: **MED 2345 sz. számla kiegyenlítése** (1 pont)

Bevételi pénztárbizonylat:

A befizető vállalkozás nevének megjelölése, dátum:

**Babaház Kft., 2017. április 28.** (1 pont)

Összeg számmal és betűvel: **76 200, hetvenhatezer-kettőszáz** (1 pont)

(A mellékszámítás kijelölése nélkül pont nem adható.)

Szöveg: **a JBJ 4567 sz. számla befizetése** (1 pont)

Összeg a szöveg sorban és az összesen rovatban: **76 200, Melléklet: 1 db** (1 pont)

Aláírások: **Péntes Dóra pénztáros**

**Szép Anasztázia az összeg befizetője** (Két aláírás együtt 1 pont)

**4. feladat****(15 pont)**

Egy vállalkozás kiemelt főkönyvi számláinak egyenlegei 2017. április 1-jén:

25. Késztermékek	10 000 000 Ft
384. Elszámolási betétszámla	15 200 000 Ft

Kiegészítő információk:

- az időszak elején a késztermék készlet mennyisége 4 000 db,
- a késztermék készletcsökkenés elszámolására a FIFO eljárást alkalmazza a vállalkozás.

**a) Könyvelje el idősorosan a következő gazdasági eseményeket! A szükséges mellékszámításokat jelölje! A mellékelt számlatükör szerinti számlaszámokkal jelölje ki a könyvelési tételeket!** (14 pont)

1. Elkészült 5 000 db késztermék, közvetlen önköltsége 3 000 Ft/db.
2. Értékesítettek 8 000 db készterméket. Az eladott késztermék vevőnek kiszámlázott, eladási áron számított értéke 25 000 000 Ft + 27% áfa. A készletcsökkenést is elszámolták.
3. Az előző pontban történt értékesítés esetében a vevő minőségi problémák miatt 10% engedményt kért. A vevő reklamációját részben jogosnak ítélte a vállalkozás és 8% engedményt adott a vevőnek, melyről a helyesbítő számla elkészült. Az áfa 27%.
4. A vevő átutalta tartozásának felét, a bank jóváírási értesítése megérkezett.
5. Elszámolták az április havi bérköltséget, amely 5 600 000 Ft, illetve a bérjárulékokat 1 316 000 Ft összegben.
6. Elszámolták a munkavállalókat terhelő április havi levonásokat, amelyek a következők voltak: járulékok 1 036 000 Ft, szja-előleg 750 000 Ft.

Mellékszámítások:

1. **Elkészült késztermék:  $5\,000 \times 3\,000 = 15\,000\,000$  Ft**
2. **Értékesítés önköltségen számított értéke (FIFO):**  
**Nyitókészlet önköltsége:  $10\,000\,000 \text{ Ft} / 4\,000 \text{ db} = 2\,500 \text{ Ft/db}$**   
**Készletcsökkenés értéke:  $4\,000 \text{ db} \times 2\,500 \text{ Ft/db} + 4\,000 \text{ db} \times 3\,000 \text{ Ft/db} =$**   
 **$10\,000\,000 + 12\,000\,000 = 22\,000\,000$  Ft** (1 pont)  
**Áfa:  $25\,000\,000 \times 0,27 = 6\,750\,000$  Ft**
3. **Engedmény:  $25\,000\,000 \times 0,08 = 2\,000\,000$  Ft** (1 pont)  
**Áfa:  $2\,000\,000 \times 0,27 = 540\,000$  Ft**
4. **Átutalás: 311.E:  $25\,000\,000 + 6\,750\,000 - 2\,000\,000 - 540\,000 = 29\,210\,000$  Ft**  
 **$29\,210\,000 / 2 = 14\,605\,000$  Ft** (1 pont)

## Vegyes napló.....

Sor-sz.	Szöveg	T számla száma, neve	K számla száma, neve	T összeg	K összeg
1.	<b>Készletre vétel</b>	<b>25. Késztermékek</b>	<b>581. STK ÁV</b>	<b>15 000 000</b>	<b>15 000 000</b>
2.	<b>Értékesítés eladási áron</b>	<b>31. vagy 311. Vevők</b>	<b>91-92. Belföldi ért. árbevétele</b>	<b>25 000 000</b>	<b>25 000 000</b>
	<b>Értékesítés áfa</b>	<b>31. vagy 311. Vevők</b>	<b>467. Fizetendő áfa</b>	<b>6 750 000</b>	<b>6 750 000</b>
	<b>Készletcsökkenés</b>	<b>581. STK ÁV</b>	<b>25. Késztermékek</b>	<b>22 000 000</b>	<b>22 000 000</b>
3.	<b>Engedmény</b>	<b>91-92. Belföldi ért. árbevétele</b>	<b>31. vagy 311. Vevők</b>	<b>2 000 000</b>	<b>2 000 000</b>
	<b>Engedmény áfa</b>	<b>467. Fizetendő áfa</b>	<b>31. vagy 311. Vevők</b>	<b>540 000</b>	<b>540 000</b>
4.	<b>Vevői utalás</b>	<b>384. Elszámolási betétszámla</b>	<b>31. vagy 311. Vevők</b>	<b>14 605 000</b>	<b>14 605 000</b>
5.	<b>Béreköltség</b>	<b>54. Béreköltség</b>	<b>471. Jövedelem-elsz. számla</b>	<b>5 600 000</b>	<b>5 600 000</b>
	<b>Bérjárulékok</b>	<b>56. Bérjárulékok</b>	<b>463. Költségvetési befiz. kötelez.</b>	<b>1 316 000</b>	<b>1 316 000</b>
6.	<b>Járulékok levonása</b>	<b>471. Jövedelem-elsz. számla</b>	<b>473. * Társadalombizt. kötelez.</b>	<b>1 036 000</b>	<b>1 036 000</b>
	<b>SZJA előleg levonása</b>	<b>471. Jövedelem elsz. számla</b>	<b>462. Személyi jövedelemadó elszámolása</b>	<b>750 000</b>	<b>750 000</b>

\*A 463. Költségvetési befizetési kötelezettség számla is elfogadható.

Minden helyes tétel sor összeggel 1-1 pont, összesen 11 pont. (A szöveg más megfogalmazása is elfogadható.) Csak akkor jár a pont, ha a vizsgázó a számlák nevét is beírta.

Azoknál a könyvelési tételeknél, amelyeknél a könyvelendő összeg mellékszámításban történő meghatározásáért pont jár: ha a vizsgázó hibásan határozta meg a könyvelendő összeget, de helyes a tételben a számlakijelölés, a könyvelési tételre jár a pont.

- b) Mennyi a vállalkozás munkavállalókkal szembeni kötelezettsége április 30-án? A szükséges mellékszámítást jelölje! (1 pont)

Kötelezettség:  $3\,814\,000$  Ft  
 $5\,600\,000 - 1\,036\,000 - 750\,000 = 3\,814\,000$  Ft

5. feladat (8 pont)

Horváth Mihály magánszemély 2016. évi adóköteles bérjövödelme  $4\,000\,000$  Ft volt.

Vegye figyelembe, hogy:

- 2 gyermeke után járó családi kedvezmény összege:  $1\,999\,920$  Ft,
- súlyos betegsége után a személyi kedvezmény összege:  $66\,600$  Ft,
- a kifizetők által levont személyijövedelemadó-előleg összege:  $342\,000$  Ft.

- a) Készítse el a magánszemély 2016. évi személyijövedelemadó-bevallását! A szükséges mellékszámításokat jelölje! (6 pont)

Személyijövedelemadó-bevallás

Megnevezés	Összeg (Ft)	Pont
Bérjövödelem	$4\,000\,000$	
Családi kedvezmény	$1\,999\,920$	Megnevezés és összeg helyes beírása együtt 2 pont.
Adóalap	$2\,000\,080$	1 pont
Személyi jövedelemadó (15%)	$300\,012$	
Személyi kedvezmény	$66\,600$	Megnevezés és összeg helyes beírása együtt 2 pont.
Fizetendő személyi jövedelemadó	$233\,412$	1 pont

Mellékszámítások:

$$4\,000\,000 - 1\,999\,920 = 2\,000\,080 \text{ Ft}$$

$$300\,012 - 66\,600 = 233\,412 \text{ Ft}$$

(Mellékszámítás nélkül pont nem adható)

- b) Állapítsa meg, hogy a magánszemélynek túlfizetése vagy hátraléka keletkezett a személyi jövedelemadó elszámolása után! A megfelelő szöveget húzza alá! Írja a kipontozott helyre a hátralék/túlfizetés összeget! A mellékszámítást jelölje! (2 pont)

Hátralék/ túlfizetés:  $108\,588$  Ft

$$\text{Mellékszámítás: } 233\,412 - 342\,000 = -108\,588 \text{ Ft}$$

(Mellékszámítás nélkül pont nem adható.)