

ÉRETTSÉGI VIZSGA • 2018. október 19.

**KERESKEDELEM
ISMERETEK**

**EMELT SZINTŰ
ÍRÁSBELI VIZSGA**

**JAVÍTÁSI-ÉRTÉKELÉSI
ÚTMUTATÓ**

EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA

Útmutató a vizsgázók teljesítményének értékeléséhez

A javítás során fel kell tüntetni a részmegoldásért járó részpontszámokat, és meg kell jelölni az előforduló hibákat és tévedéseket.

A pontszámok odaítélésénél a következő elveket kell követni:

1. A teljes pontszám csak hibátlan feladatmegoldásért adható meg. Hiányzó válasz esetén a válaszáért adható részpontszámot le kell vonni.
2. Logikai hiba esetén a részpontszám egészét le kell vonni a hibavétés helyén. Számolási hibával megoldott feladatnál a részpontszám felét le kell vonni a hibavétés helyén. A feladat későbbi részében a logikailag jó megoldás a tovagyrűző számbeli eltérés ellenére is teljes értékűnek számít mindkét esetben, tehát a későbbi részpontszámokat egyetlen hiba miatt nem kell csökkenteni.
3. Egy feladatnál csak egy megoldás értékelhető.
4. A számításoknál nem elegendő a végeredmény feltüntetése, a mellékszámításokat is fel kell tüntetni.
5. Igaz-hamis kérdéseknél önmagában az igaz vagy a hamis válasz megjelöléséért nem jár pont, de rossz indoklás mellett is a helyes döntésért 1 pont adható.

A hibás megítélés mellett az önmagában szakmailag helyes indoklásért 2 pont adható.

(A javítási-értékelési útmutatótól eltérő, de szakmailag kifogástalan indoklásért is teljes pontszám adható.)

6. A feladatoknál többféle megoldás lehetséges. A javítási útmutatóban közölt eljárástól (szöveges megnevezéstől) eltérő helyes megoldások is lehetnek teljes értékűek, ezekért is teljes pontszám jár.

7. A bizonylatok esetében a szabálytalan javításért feladatonként a hibák számától függetlenül 1 pontot le kell vonni. A mértékegységnyiért feladatonként a hibák számától függetlenül 1 pontot le kell vonni. Pontatlan kerekítésért feladatonként a hibák számától függetlenül 1 pontot le kell vonni.

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.

I. Bizonylatkitöltés, üzleti levelezés és iratkezelés**Szöveges feladatok****Összesen: 10 pont****1. Fogalommeghatározás****4 pont**

Határozza meg az alábbi fogalmakat!

1.1. Selejtezés:

*Olyan tevékenység, melynek során a cég számára szükségtelen iratokat megsemmisítik.**2 pont*

1.2. Levéltár:

*Maradandó értékű iratok őrzésének helye.**2 pont***2. Kifejtendő kérdés****2 pont**

Fogalmazza meg röviden, mi a különbség a következő levéltípusok között!

2.1. A tájékoztató levél és az érdeklődő levél különbsége:

*A tájékoztató levél készülhet az érdeklődő levélre történő válaszadásként, de lehet egy kapcsolat indítólevele is. Az érdeklődő levélben a vállalat információkat kér, a tájékoztató levélben pedig információkat ad.**1 pont*

2.2. A szállítási értesítés és a teljesítőlevél különbsége:

*A szállítási értesítést a szállító küldi a megrendelés teljesítése előtt arról, hogy mikor tud szállítani. A teljesítőlevelet a teljesítéssel egyidejűleg vagy közvetlenül utána küldik a teljesítés tényéről.**1 pont***3. Feleletválasztás****1 pont**A következőkben a jótállási jeggyel kapcsolatos megállapításokat talál. Válassza ki és húzza alá azt az állítást, amelyik nem helyes! Több megoldás vagy nem egyértelmű jelölés esetén nem kap pontot.

- a. Ha egy terméket január 15-én jótállással értékesítettek, és február 4-én meghibásodik, akkor a kereskedő köteles azt kicserélni.
 - b. Ha a jótállási idő alatt a termék meghibásodik, akkor díjtalanul ki kell javítani.
 - c. A jótállás azt jelenti, hogy a kereskedő vagy a gyártó garantálja, hogy a termék a megjelölt időtartamig kifogástalanul működik.
 - d. A jótállás 12 hónapnál hosszabb időre is vállalható.
-

4. Igaz-hamis **3 pont**
Döntse el és jelölje, hogy az állítás igaz vagy hamis! A helyes állítás 1 pontot, a helyes indoklás 2 pontot ér.

Ha egy vállalathoz sok küldemény érkezik, akkor célszerű azokat a titkárságon elhelyezni, ahol minden dolgozó kiválaszthatja, majd felbonthatja azokat, amelyek neki szólnak.

Az állítás:

Igaz - Hamis

A postabontás az erre kijelölt személy feladata.

II. Bizonylatkitöltéssel, üzleti levelezéssel, iratkezeléssel kapcsolatos feladatok

Összesen: 15 pont

5. Jelölje a helyes választ aláhúzással!

2 * 1 = 2 pont

5.1. Ha üzleti ügyben telefonálunk, az időpont kiválasztásakor figyelembe kell venni, hogy

- a. az előre nem megbeszélt hívásokat csak munkaidőben kezdeményezzük.
- b. általunk fontosnak tartott ügyben bármikor telefonálhatunk.
- c. vezető beosztású dolgozót csak a titkárságon keresztül hívhatjuk fel telefonon.
- d. üzleti ügyben csak akkor telefonálhatunk, ha előzetesen időpontot kértünk.

5.2 Válassza ki, hogy a következők közül melyik a helyes írásmód!

- a. Alsótelekes, 2018. október 12.
- b. Alsótelekes, 2018 október 12
- c. Alsótelekes, 2018. Október 12.
- d. Alsótelekes; 2018 október 12.

6. Töltse ki az átutalási megbízást az alábbi adatok alapján!

8 pont

Ön a Stendolit Kft. pénzügyi vezetője, akinek a cég bankszámlája felett rendelkezési joga van. A vállalkozás csomagolóanyagok forgalmazásával foglalkozik. A kft. adatai a következők:

Számlavezető pénzintézet: Erste Bank Zrt., 1138 Budapest, Népfürdő u. 24-26.

Bankszámlaszám: 12345678-87654321-00000000

A mai napon (vagyis a vizsga napján) átutalással kifizeti a díszcsomagoló papírokat az A 234567 számú számla alapján. A számla számát a megbízás közlemény rovatában tüntesse fel! A terhelési nap a vizsga napja.

A szállító adatai:

Cég neve: Packing Kft.

Számlavezető pénzintézet: OTP Bank NYRt.

Bankszámlaszám: 13456789-76543210-00000000

A fizetendő összeg: 546 900 Ft.

Feladat:

Töltse ki a mellékelt átutalási megbízást!

Megoldás:

Kérjük, hogy az alábbi összeget fizetési számlánk terhére átutalni sziveskedjenek.

Vizsgázó aláírása (a pénzforgalmi szolgáltatónál bejelentett módon) Vizsga napja A fizető fél számláján vezetett pénzforgalmi számla neve

ERSTE Bank Zrt.
1138. Budapest, Nefelejcs u.
24-26.

A fizető fél neve		A fizető fél pénzforgalmi jelzőszáma		A kedvezményezett neve		Összeg (forintra kerekítve)	
STENDOLIT KFT		12345678-87654321-00000000		PACKING KFT		546900 Ft	
A fizető fél pénzforgalmi jelzőszáma		A kedvezményezett pénzforgalmi jelzőszáma		Terhelési nap		Bizonylatszám	
12345678-87654321-00000000		13456789-76543210-00000000		A vizsga napja			
A kedvezményezett pénzforgalmi jelzőszáma		Terhelési nap		Bizonylatszám		Fizetési rendszer	
13456789-76543210-00000000		A vizsga napja					
Jel		Közlemény (Ha az 8. sor hivatkozási számot tartalmaz, kérjük, írjon „X”-et a sor legelső kockájába).		Közlemény			
X		A 234567					

PFNY. 11. - 1. lap

<93>
Kérjük, hogy a ferő sávra ne írjon és ne bélyegjezzon!
Átutalási megbízás

Pontozás:

Vizsgázó aláírása, vizsga napjának beírása, pénzintézet megnevezése	1 pont
Fizető fél neve	1 pont
pénzforgalmi jelzőszáma	1 pont
Kedvezményezett neve	1 pont
pénzforgalmi jelzőszáma	1 pont
Összeg (helyi érték helyesen)	1 pont
Közlemény	1 pont
Értéknap beírása	1 pont

7. Készpénzfizetési számla**5 pont**

A Stendolit Kft. egyik üzletének adatai a következők:

Cím: 6800 Hódmezővásárhely, Petőfi tér 47.

Adószám: 12345678-2-05

Horváth Réka a Present Bt. alkalmazottja. A bt. ajándéktárgyak forgalmazásával foglalkozik. Horváth Réka azt a megbízást kapta, hogy vegyen 5 ív díszcsomagoló papírt a Stendolit Kft. üzletében. A csomagolópapír cikkszám: 345678. 1 ív ára áfával 250 Ft. Az áfakulcs 27%.

A vásárlás napja a vizsga napja.

Az üzletben Kocsis Lili szolgálja ki a vevőt. A vevő egyszerűsített adattartalmú számlát kér.

A számlakiállításhoz megadott adatok:

Címe: 6800 Hódmezővásárhely, Király utca 48.

Adószám: 18970167-2-05

Kocsis Lili a következő bizonylatot állította ki:

Készpénzfizetéses számla

Számla
sor-
száma:

A493567

A számlakibocsátó neve, címe és adószáma <i>Kocsis Lili</i> 6800 Hódmezővásárhely, Petőfi tér 47		A vevő neve, címe és adószáma <i>Horváth Réka</i> 6800 Hódmezővásárhely, Király utca 48.			
Közösségi adószám: HU	12345678-2-05	Közösségi adószám:	18970167-2-05		
A számla kelte:					<i>A vizsga napja</i>
A termék vagy szolgáltatás					
megnevezése, besorolási száma, egyéb jellemzői	menny. egysége	mennyisége	egység-ára (árfával növelt)	értéke, mely 27..... % áfát tartalmaz	értéke, mely % áfát tartalmaz
<i>Csomagolópapír345678</i>	<i>db</i>	<i>1</i>	<i>250,0</i>	<i>1250,0</i>	
<i>Kocsis Lili</i> Aláírás, P H	Ö S S Z E S E N :			<i>1250,0</i>	
3	A számla fizetendő végösszege:			<i>1250,0</i>	
	Az áthárított adó százalékkértéke:			<i>27%</i>	----- %

B. 13-374/V

Nézze meg a kitöltött bizonylatot, majd válasszon a megadott lehetőségek közül! A pontszám csak akkor adható, ha a választás, és ha szükséges, akkor az indoklás is jó.

a.) Megfelelő bizonylatot állított-e ki az eladó? 1 pont

Igen, mert a készpénzfizetéses számla egyszerűsített adattartalmú számla.

Nem, mert a következő hibát követte el:

b.) A számlakibocsátó neve, címe, adószáma részt helyesen töltötte-e ki Kocsis Lili? 1 pont

Igen, mert szerepelteti a saját nevét mint számlakitöltőt, a címet és az adószámot is.

Nem, mert a következő hibát követte el:

Számlakibocsátóként nem a saját nevét, hanem a Stendolit Kft. nevét és adatait kellett volna feltüntetnie.

c.) Helyesen töltötte-e ki a mennyiségi egység és a mennyiség rovatokat? 1 pont

Igen, mivel a mennyiségi egység azt jelenti, hogy egy darabnak mennyi az ára.

Nem, mert a következő hibát követte el:

A mennyiség 5 db, ezt kellett volna írnia.

d.) Helyesen töltötte-e ki az egységár rovatot? 1 pont

Igen, mivel egy ív ára bruttó 250 Ft, és itt a bruttó árat kell feltüntetni.

Nem, mert a következő hibát követte el:

e.) Helyesen töltötte-e ki az áfatartalom és az áthárított adó mértéke rovatokat? 1 pont

Igen, a csomagolópapír áfakulcsa 27%, jól szerepel.

Nem, mert a következő hibát követte el:

Készpénzfizetési számla esetében nem az áfakulcsot, hanem az áfatartalmat kell feltüntetni, vagyis nem 27%-ot, hanem 21,26%-ot.

Az áruforgalom és üzleti tevékenység elemzésének, tervezésének ismeretét és képességét vizsgáló feladatok

I. Szöveges feladatok

30 pont

1. Feleletválasztás

4 * 1 pont

Válassza ki, majd húzza alá a helyes megoldást! Több megoldás vagy nem egyértelmű jelölés esetén nem kap pontot.

1.1. A személyi jövedelemadó

a) közvetett adó.

b) sávosan progresszív adó.

c) lineáris adó.

d) olyan adónem, amelynek hatálya alá nem tartoznak az egyéni vállalkozók.

1.2. Ha a vállalkozás 4,8%-os forgalomnövekedést tervezett és a $V_{tt} = 103,5\%$, akkor

a) a tervüktől elmaradtak 1,3%-kal.

b) a tervüket túlteljesítették 3,5%-kal.

c) ténylegesen 8,3%-kal nőtt a forgalom.

d) ténylegesen 3,5%-kal nőtt a forgalom.

1.3. A felhasznált munkaerővel kapcsolatos hatékonysági mutató:

a) a bérhányad.

b) a termelékenység.

c) az átlagbér.

d) a váltás intenzitása.

1.4. A jövedéki adóra nem jellemző, hogy

- a) olyan adónem, amelynek tárgyai a jövedéki termékek.
- b) közvetett adó.
- c) összfázisú adó.
- d) az adó alapja többnyire a termékek valamilyen fizikai jellemzője.

2. Fogalom meghatározás

4 * 2 pont

2.1. Leltár:

A vállalkozás vagyónáról készített, adott időpontra vonatkozó részletes kimutatás.

2.2. Adóalany:

Az a magánszemély vagy gazdálkodó szervezet, akit/amelyet az adókötelezettség terhel.

2.3. Dolgozói létszám:

Az adott napon/időszakban munkát végző alkalmazottak.

2.4. Leterheltségi mutató:

Megmutatja, hogy egy eladó adott időszak alatt hány vevőt szolgált ki.

3. Igaz-hamis állítások

4 * 3 pont

Döntse el, melyik állítás igaz, melyik hamis, és írja a kipontozott helyre! Döntését mindkét esetben indokolja! (Helyes válasz 1 pont, megfelelő indoklás 2 pont. Csak a döntésért nem jár pont.)

3.1. A forgalmi költség típusú és az összköltség típusú eredménykimutatás között csak az üzemi (üzleti) eredmény kiszámítási módjában van különbség. **Igaz**

Indoklás:

Az üzemi (üzleti) eredmény kiszámításánál a két eljárásban a hozamokat és a ráfordításokat különböző logika alapján határozzák meg, de az eredmény mindkét esetben azonos. A kétféle eredménykimutatás rovatai ezt követően azonosak.

3.2. Ugyanazon időszakra vonatkozóan a forgalom mindig nagyobb, mint az árbevétel.

Igaz

Indoklás:

A forgalom az áruk értékesítéséből származó, áfát is tartalmazó érték, míg az árbevétel nem tartalmazza az áfát.

3.3. Az egészségbiztosítási és munkaerőpiaci járulék a munkaadót terhelő közteher.

Hamis

Indoklás:

Az egészségbiztosítási és munkaerőpiaci járulék a munkavállalót terhelő közteher.

3.4. Ha a forgalmazási veszteséget a forgalom százalékában állapítja meg a vállalkozás, akkor a forgalmazási veszteség állandó költségnek minősül. **Hamis**

Indoklás:

A forgalmazási veszteség ebben az esetben lineáris (esetleg: változó) költség.

4. Párosítás

6 pont

Az alábbiakban a beszerzési árat befolyásoló engedményeket és a beszerzési árakat nem befolyásoló kedvezményeket kell párosítani azok értelmezésével.

Csoportosítsa a fenti szempont alapján a fogalmakat, és írja a táblázat megfelelő helyére a helyes betűjelet és a hozzá tartozó számot! **6 * 1 pont**

- A. Minőségi engedmény
- B. Mennyiségi engedmény (rabatt)
- C. Skontó
- D. Szezonális engedmény
- E. Bónusz
- F. Akciós engedmény

1. Nagy mennyiségű tétel beszerzése esetén nyújthatja a szállító.
2. Abban az esetben adható, ha adott időszak alatt a kereskedelmi vállalkozás egy meghatározott beszerzési érték felett vásárol.
3. Célja lehet a szállítónál felhalmozott készletek értékesítése.
4. A számlát azonnal vagy a szállító által meghatározott rövid határidővel kiegyenlítő vevőknek adható.
5. A szezonhoz kötött termékek forgalmának egyenletesebbé tételét szolgálja.
6. Csökkent minőségű termékek beszerzésekor adja a szállító.

A szállító által beszerzéskor adott		A szállító által utólagosan adott	
Betűjel	Szám	Betűjel	Szám
A	6.	C	4.
B	1.	E	2.
D	5.		
F	3.		

Pontozás: csak helyes párosítás és a megfelelő csoportba írás esetén kaphat pontot a vizsgázó.

2. Számítások, táblázat- és grafikonszerkesztési feladatok	45 pont
1. feladat	11 pont
Egy vállalkozás létszámszükségletének meghatározása	
Egy áruház 2017. évi forgalma 1 560 700 ezer Ft, nyitó állományi létszám 36 fő, belépők száma 8 fő, kilépők száma 4 fő.	
2018. évre a forgalom 6,5%-os növekedését tervezik, miközben az egy főre jutó forgalom 5%-os növekedését szeretnék elérni.	
1.1. Számítsa ki a 2017. évre vonatkozó átlagos állományi létszámot, a váltást, a váltás intenzitását (fluktuáció) és az éves termelékenységet! <i>(Kerekítési pontosság: egész fő, tized %, ezer Ft)</i>	
	5 pont
Számítás:	5 * 1 pont
Záró állományi létszám = 36 + 8 – 4 = 40 fő	
Átlagos állományi létszám = (36 + 40) / 2 = 38 fő	
Váltás = 4 fő	
Váltás intenzitása = 4 / 38 = 0,1052 = 10,5%	
Éves termelékenység = 1 560 700 / 38 = 41 071,0 = 41 071 ezer Ft/fő/év	
1.2. Számítsa ki a 2018. évre tervezett forgalmat és termelékenységet! <i>(Kerekítési pontosság: ezer Ft)</i>	
	2 pont
Számítás:	2*1 pont
Tervezett forgalom = 1 560 700 * 1,065 = 1 662 145,5 = 1 662 146 ezer Ft	
Tervezett termelékenység = 41 071 * 1,05 = 43 124,5 = 43 125 ezer Ft/fő/év	
1.3. Számítsa ki a 2018. évre tervezett átlagos állományi létszámot, a létszám tervezett változását százalékban, majd egészítse ki az eredményt értelmező mondatot! <i>(Kerekítési pontosság: ezer Ft, tized fő, tized %)</i>	
	4 pont
Számítás:	2*1 pont
Tervezett átlagos állományi létszám = 1 662 146 / 43 125 = 38,54 = 38,5 fő	
Az átlagos állományi létszám tervezett változása = 38,5 / 38 = 1,0131 = 101,3%	
(vagy: 106,5 / 105 = 1,0142 = 101,4%)	
Az áruház az átlagos állományi létszámot 1,3 %-kal tervezi növelni.	
	2 * 1 pont

2. feladat **10 pont****Készletgazdálkodás**

Egy műszaki árukat értékesítő vállalkozás 2016. évi átlagkészletét 48,5 nap alatt értékesítette. Zárókészletének értéke fogyasztói áron 57 400 ezer Ft volt.

2017. évben átlagkészletének eladását 1,5 nappal tudta gyorsítani, zárókészletének értéke fogyasztói áron 59 500 ezer Ft lett.

- 2.1. Számítsa ki a 2017. évi forgási napok és fordulatok számát, az átlagkészlet, a forgalom és a beszerzés értékét! A forgalom értékét a forgási napok alapján számítsa!

(Kerekítési pontosság: ezer Ft, tized nap, tized fordulat) 5 pont

Számítások: **5 * 1 pont**

$$\text{Forgási napok száma} = 48,5 - 1,5 = 47 \text{ nap}$$

$$\text{Átlagkészlet forgási sebessége fordulatokban} = 360 / 47 = 7,65 = 7,7 \text{ fordulat/év}$$

$$\text{Átlagkészlet} = (57\,400 + 59\,500) / 2 = 58\,450 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Forgalom} = 58\,450 * 360 / 47 = 447\,702,1 = 447\,702 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Beszerzés} = 447\,702 + 59\,500 - 57\,400 = 449\,802 \text{ ezer Ft}$$

- 2.2. Számítsa ki a forgási sebesség napokban mutató százalékos változását és egy mondatban értelmezze a kapott adatot! 2 pont

Számítás: **1 pont**

$$\text{Forgási sebesség \% -os változása} = 48,5/47 = 1,0319 = 103,2\%$$

Értelmezés: **1 pont**

Az átlagkészlet forgási sebessége 3,2%-kal gyorsult.

- 2.3. Egészítse ki az alábbi megállapítást! 3 pont

A készletvonzat mutatója **kisebb**, mint 1 (egy), mert az átlagkészlet **kevésbé** nőtt, mint a **forgalom**. **3*1 pont**

3. feladat **15 pont****Eredménykimutatás**

Egy belföldön forgalmazó élelmiszerkereskedelmi vállalkozás összköltségeljárással készíti el eredménykimutatását. A 2017. évi forgalom 800 115 ezer Ft, átlagos áfakulcs 23%.

Az eredménykimutatáshoz az alábbi adatok is rendelkezésre állnak (ezer Ft-ban nettó áron):

- Elábé	480 300
- Anyagköltség	25 400
- Igénybe vett szolgáltatások értéke	2 800
- Bérköltség	48 200
- Bérek közterhei	11 327
- Amortizáció	4 600
- Helyi adó	1 300
- Eladott vagyontárgyak könyv szerinti értéke	3 400
- Bevétel eladott vagyontárgyakból	6 200
- Felvett hitelek után fizetett kamat	620
- Eladott részvényekből árfolyamnyereség	2 100
- Kapott osztalék	5 900
- Adóalapot növelő tételek	300
- Adóalapot csökkentő tételek	2 000
- Adókedvezmény	500
- Társasági adó mértéke	9%

3.1. Készítse el a vállalkozás eredménykimutatását! (Kerékitési pontosság: ezer Ft) 15 pont

2017. évi eredménykimutatás (ezer Ft)

Értékesítés nettó árbevétele	650 500
Egyéb bevételek	6 200
Anyagjellegű ráfordítások	508 500
Személyi jellegű ráfordítások	59 527
Értékcsökkenési leírás	4 600
Egyéb ráfordítások	4 700
Üzemi (üzleti) tevékenység eredménye	79 373
Pénzügyi műveletek bevételei	8 000
Pénzügyi műveletek ráfordításai	620
Pénzügyi műveletek eredménye	7 380
Adózás előtti eredmény	86 753
Adófizetési kötelezettség	7 155
Adózott eredmény	79 598

Számítások:

15*1 pont

$$\text{Értékesítés nettó árbevétele} = 800\,115 / 1,23 = 650\,500 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Egyéb bevételek} = 6\,200 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Anyagjellegű ráfordítások} = 480\,300 + 25\,400 + 2\,800 = 508\,500 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Személyi jellegű ráfordítások} = 48\,200 + 11\,327 = 59\,527 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Értékcsökkenési leírás} = 4\,600 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Egyéb ráfordítások} = 1\,300 + 3\,400 = 4\,700 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Üzemi (üzleti) tevékenység eredménye} = (650\,500 + 6\,200) - (508\,500 + 59\,527 + 4\,600 + 4\,700) = 656\,700 - 577\,327 = 79\,373 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Pénzügyi műveletek bevételei} = 2\,100 + 5\,900 = 8\,000 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Pénzügyi műveletek ráfordításai} = 620 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Pénzügyi műveletek eredménye} = 8\,000 - 620 = 7\,380 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Adózás előtti eredmény} = 79\,373 + 7\,380 = 86\,753 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Adóalap} = 86\,753 + 300 - 2\,000 = 85\,053 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Számított adó} = 85\,053 * 0,09 = 7\,654,7 = 7\,655 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Adófizetési kötelezettség} = 7\,655 - 500 = 7\,155 \text{ ezer Ft}$$

$$\text{Adózott eredmény} = 86\,753 - 7\,155 = 79\,598 \text{ ezer Ft}$$

4. feladat

5 pont

Árkalkulálás, áfaszámítás

Egy műszaki cikket értékesítő vállalkozás – kihasználva a szállító kedvező ajánlatát – 25 db laptopot szerez be. A laptop nettó beszerzési ára 80 000 Ft. A vállalkozás figyelembe véve a versenytársak kínálatát és árait, a terméket 139 700 Ft fogyasztói áron értékesíti. Áfakulcs 27%.

- 4.1. Számítsa ki a laptop nettó eladási árát, árrését! (Kerekítési pontosság: Ft)

2 pont

Számítások:

2 * 1 pont

$$\text{Nettó eladási ár} = 139\,700 / 1,27 = 110\,000 \text{ Ft}$$

$$\text{Árrés} = 110\,000 - 80\,000 = 30\,000 \text{ Ft}$$

- 4.2. Számítsa ki a szállítmányért a szállítónak fizetendő összeget, valamint az előzetesen felszámított (levonható) áfa összegét! (Kerekítési pontosság: Ft) 3 pont

Számítások:

3 * 1 pont

$$\text{Bruttó beszerzési ár} = 80\,000 * 1,27 = 101\,600 \text{ Ft}$$

$$\text{Beszerzett árukért fizetett összeg} = 25 * 101\,600 = 2\,540\,000 \text{ Ft}$$

$$\text{(vagy: } 80\,000 * 1,27 * 25 = 2\,540\,000 \text{ Ft} \quad 2 \text{ pont)}$$

$$\text{Levonható áfa összege} = 80\,000 * 0,27 * 25 = 540\,000 \text{ Ft}$$

$$\text{(vagy: } 2\,540\,000 - 80\,000 * 25 = 540\,000 \text{ Ft} \quad 1 \text{ pont)}$$

5. feladat 4 pont

Költséggazdálkodás

Egy vállalkozás adatai ezer Ft-ban a következők:

Megnevezés	2016. év	2017. év
Árbevétel	65 000	73 000
Költségek	7 800	8 200

- 5.1. Számítsa ki a költségvonzat mutatóját! (kerekítési pontosság: tized %) 3 pont

Számítások:

3 * 1 pont

$$\text{Árbevétel változása} = 73\,000 / 65\,000 = 1,1230 = 112,3\%$$

$$\text{Költségek változása} = 8\,200 / 7\,800 = 1,0512 = 105,1\%$$

$$\text{Költségvonzat} = 5,1 / 12,3 = 0,41 = 0,4$$

- 5.2. Értelmezze a kapott mutatót! 1 pont

Az árbevétel 1%-os növekedése a költségeket 0,4%-kal növeli.