

ÉRETTSÉGI VIZSGA • 2017. október 20.

KÖZGAZDASÁG ISMERETEK

KÖZÉPSZINTŰ ÍRÁSBELI VIZSGA

2017. október 20. 8:00

Időtartam: 180 perc

Pótlapok száma	
Tisztázati	
Piszkozati	

EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA

Fontos tudnivalók

Kedves Érettségiző!

A munka megkezdése előtt javasoljuk, nézze át a teljes feladatsort!

Ügyeljen a feladatok és kérdések figyelmes olvasására és pontos értelmezésére!

A teszt jellegű, illetve választásos feladatok megoldásakor gondolja át alaposan választát! Amennyiben 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 lesz negatív.)

Tévedés esetén javíthatja a rossz megoldást, de helyes válasznak csak az egyértelmű javítás fogadható el. A bizonylatoknál különösen ügyeljen a szabályos javítás előírásainak megtartására!

A könyvelési feladatok kidolgozásakor használja a mellékelt számlatükröt!

A feladatokban megadott adó- és járulékmértékeket használja!

A megoldás során tiszta, rendezett külalakkal dolgozzon!

A megoldások kidolgozását az erre a célra kijelölt helyen végezze! Készítsen áttekinthető mellékszámításokat!

Eredményes munkát és sikeres érettségi vizsgát kívánunk!

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:	
---------------------------	--

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:	
---------------------------	--

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

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

A helyes válasz betűjele:	
---------------------------	--

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

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

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.	
Célja a vállalkozás fizetőképességének helyreállítása.	
Célja a társaság jogutód nélküli megszüntetése.	
Vagyonfelügyelőt rendelnek ki.	
A hitelezők kielégítése rangsor szerint történik.	
Az eljárás vezetésére a bíróság felszámolót jelöl ki.	

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 marketingmix elemei	Marketingmix javaslatok
Termék	.....
.....	5., 9.
Értékesítés helye	.....
.....

Marketingmix 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

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.
.....
 2. Egy szakköznevelő 12. évfolyamán a tanulók életkorának tipikus értéke 18 év.
.....
 3. 2014-ben az egyéni vállalkozások aránya a gazdaságban 35,3% volt.
.....
 4. Az ország villamosenergia-termelése 2015-ről 2016-ra 15,3%-kal nőtt.
.....
-

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	.....	hitelviszony
Tőke visszafizetése	nincs	.....
Kibocsátási ár	.....	névérték alatt, névértéken, névérték felett
Hozam	osztalék	.....
Átváltható-e a másokra?	.....	egyes típusai részvényre válthatók
Kibocsátó	csak részvénytársaság	.....

**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!

Árucikkenként:

„A” termék: %

„B” termék: %

Statisztika mutatószám neve:

Mellékszámítások:

Együtt:

Statisztikai mutatószám neve: Értéke: %

Mellékszámítások:

b) Számítsa ki az értékesítés volumenének együttes, átlagos alakulását! Nevezze meg az alkalmazott statisztikai mutatószámot!

Statisztikai mutatószám neve: Értéke: %

Mellékszámítások:

c) Állapítsa meg az eladási egységárak együttes átlagos alakulását! Nevezze meg, milyen statisztikai mutatószámot számított!

Statisztikai mutatószám neve: Értéke: %

Mellékszámítások:

d) Mutassa be számszerűen az indexek közötti összefüggést!

e) Írjon rövid értékelést az a.) – c.) feladatrészekben kiszámított mutatók alapján!

.....
.....
.....
.....

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 kamatjövőírás 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!

A számítások során forintra kerekítsen!

Az elfogadott ajánlat sorszáma:

Indokolás:

Mellékszámítások:

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!

Szállásdíj forint értéke:Ft

Mellékszámítás:

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

Költőpénz forint értéke:Ft

Mellékszámítás:

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

Megmaradt pénzösszeg:Ft

Mellékszámítás:

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!

bélyegző helye		Bevételi pénztárbizonylat		Sorszám: AS9399905
Kiállító:	Pénztár vételezzen be az alábbiak szerint			Kelt:
Ellenőr:	.....-től			.....
Utalványozó:	..... Ft, azaz forintot			
Könyvelő:	Készpénz-forgalmi jogcím	Könyvelési számlaszám	Szöveg	Összeg Ft
Pénztáros:				
	Melléklet: db	Az összeg befizetőjének aláírása, személyi igazolvány száma		

B. 318-102/A/IV r. sz. – Pátria Nyomda Zrt. – (D 5020) PM által ajánlott

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

A fizető fél aláírása (a pénzforgalmi szolgáltatónál bejelentett módon)	A megbízás kelte	A fizető fél számláját vezető pénzforgalmi szolgáltató neve és székhelye
A fizető fél neve		
A fizető fél pénzforgalmi jelzőszáma		
A kedvezményezett neve		
(folytatás)	Összeg (forintra kerekítve)	
		Ft
A kedvezményezett pénzforgalmi jelzőszáma		
Terhelési nap	Bizonylatszám	Fizetési rendszer
Jel	Közlemény (Ha ez a sor hivatkozási számot tartalmaz, kérjük, írjon „X”-et a sor legelső kockájába.)	
<input checked="" type="checkbox"/>		
Közlemény		

PFNY11 - 1. lap - Nyomdai: Pán Péter Print Kft.

<93>

Kérjük, hogy a fenti sávra ne írjon és ne bélyegezzen!

Átutalási megbízás

Mellékszámítások:

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!

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:

Vegyes napló.....

Sor- szám	Szöveg	T számla száma, neve	K számla száma, neve	Tartozik összeg	Követel összeg

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

Kötelezettség: Ft

Mellékszámítás:

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!

Személyijövedelemadó-bevallás	
Megnevezés	Összeg (Ft)
Bérjövödelem	4 000 000
.....
Adóalap	.....
Személyi jövödelemadó (15%)	300 012
.....
Fizetendő személyi jövödelemadó	.....

Mellékszámítások:

b) Állapítsa meg, hogy a magánszemélynek túlfizetése vagy hátraléka keletkezett a személyi jövödelemadó elszámolása után! A megfelelő szöveget húzza alá! Írja a kipontozott helyre a hátralék/túlfizetés összegét! A mellékszámítást jelölje!

Hátralék/ túlfizetés:Ft

Mellékszámítás:

Számlatükör

1. Befektetett eszközök

- 11. Immateriális javak
- 12. Ingatlanok
- 123. Épületek
- 129. Ingatlanok terv szerinti értékcsökkenése
- 13. Műszaki berendezések, gépek, járművek
- 131. Termelőgépek, berendezések
- 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. Tulajdoni részesedést jelentő befektetések (részesedések)
- 18. Hítelviszonyt megtestesítő értékpapírok
- 19. Tartósan adott kölcsönök

2. Készletek

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

3. Követelések, pénzügyi eszközök és aktív időbeli elhatárolások

- 31. Követelések áruszállításból, szolgáltatásból (Vevők)
- 311. Belföldi követelések (forintban)
- 32. Követelések kapcsolt és jelentős tulajdoni részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben
- 33. Követelések egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozással szemben
- 34. Váltókövetelések
- 361. Munkavállalókkal szembeni követelések
- 362. Költségvetési kiutalási igények
- 363. Költségvetési kiutalási igények teljesítése
- 37. Értékpapírok
- 38. Pénzeszközök
- 381. Pénztár
- 384. Elszámolási betétszámla
- 385. Elkülönített betétszámla
- 389. Átvezetési számla

4. Források

- 41. Saját tőke
- 411. Jegyzett tőke
- 412. Tőketartalék
- 413. Eredménytartalék
- 419. Adózott eredmény
- 42. Céltartalékok
- 43. Hátrasorolt kötelezettségek

- 44. Hosszú lejáratú kötelezettségek
- 444. Beruházási és fejlesztési hitelek
- 445. Egyéb hosszú lejáratú hitelek
- 45-47. Rövid lejáratú kötelezettségek
- 451. Rövid lejáratú kölcsönök
- 452. Rövid lejáratú hitelek
- 454. Kötelezettségek áruszállításból, szolgáltatásból (Szállítók)
- 455. Beruházási szállítók
- 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. Általános forgalmi adó pénzügyi elszámolása
- 469. Helyi adók elszámolási számla
- 471. Jövedelemelszámolási számla
- 472. Fel nem vett járandóságok
- 473. Társadalombiztosítási kötelezettségek
- 479. Különböző rövid lejáratú egyéb kötelezettségek
- 49. Rendező számlák
- 491. Nyitómérleg számla
- 492. Zárómérleg számla
- 493. Adózott eredmény elszámolása számla
- 5. Költségnemek**
- 51. Anyagköltség
- 52. Igénybe vett szolgáltatások költségei
- 53. Egyéb szolgáltatások költségei
- 54. Bérköltség
- 55. Személyi jellegű egyéb kifizetések
- 56. Bérjárulékok
- 57. Értékcsökkenési leírás
- 571. Terv szerinti értékcsökkenési leírás
- 581. Saját termelésű készletek állományváltozása
- 582. Saját előállítású eszközök aktivált értéke
- 8. Értékesítés elszámolt önköltsége és ráfordítások**
- 81. Anyag jellegű ráfordítások
- 82. Személyi jellegű ráfordítások
- 83. Értékcsökkenési leírás
- 86. Egyéb ráfordítások
- 87. Pénzügyi műveletek ráfordításai
- 9. Értékesítés árbevétele és bevételek**
- 91-92. Belföldi értékesítés árbevétele
- 96. Egyéb bevételek
- 97. Pénzügyi műveletek bevételei

	feladat sorszama	pontszám			
		maximális	elért	maximális	elért
Feleletválasztás, egyszerű rövid választ igénylő feladatok	1.	6		40	
	2.	6			
	3.	8			
	4.	6			
	5.	4			
	6.	4			
	7.	6			
Üzleti számítás, könyvviteli tétel- szerkesztést igénylő feladatok	1.	13		60	
	2.	14			
	3.	10			
	4.	15			
	5.	8			
Az írásbeli vizsgarész pontszáma				100	

dátum

javító tanár

	pontszáma egész számra kerekítve	
	elért	programba beírt
Feleletválasztás, egyszerű rövid választ igénylő feladatok		
Üzleti számítás, könyvviteli tétel-szerkesztést igénylő feladatok		

dátum

dátum

javító tanár

jegyző