

## Második online forduló

### I. Tankönyvi feladatok és két biztosítás

#### **1. A felsorolt jövedelmek közül válasszátok ki azokat, amelyek a társadalmi jövedelmek közé tartoznak!**

- a) Kiadott ingatlanért kapott bérleti díj
- b) Családi pótlék
- c) Gyermekgondozási díj
- d) Vállalkozói kivét

#### **2. A Varga család autójának fényezését csúnyán tönkretette egy jégeső. Az újrafényezés költsége 600 000 forint volt. Szerencsére rendelkeztek CASCO biztosítással, amelynek az önrésze (az önrészt a károsultnak kell megfizetnie, a kár értékének e fölötti részét téríti meg a biztosító) a kárérték 10 százaléka, de legalább 55 000 forint.**

- a) Mennyit fizetett a biztosító? ..... forintot. (540 000 forintot)
- b) Mekkora kárértéknél esett volna egybe az önrész százalékos és abszolút értéke? ..... forintnál. (550 000 forintnál)
- c) Mennyivel fizetett volna kevesebbet a Varga család, ha találnak egy olyan műhelyt, ahol 580 000 forintért elvégzik a fényezést? ..... forinttal. (2 000 forinttal)

#### **3. Az alábbiak közül válasszátok ki az igaz állításokat!**

- a) A családi költségvetést nem szükséges tervezni, mert úgyis tudjuk már tapasztalatból, hogy mennyi kiadásunk lesz egy-egy hónapban.
- b) A háztartás alapvetően arra törekszik, hogy a szükségleteiket minél magasabb szinten tudják kielégíteni.
- c) A vállalat arra törekszik, hogy nyereségesen gazdálkodjon.
- d) A vállalathoz hasonlóan a háztartás is arra törekszik, hogy nyereségesen gazdálkodjon.
- e) A háztartási napló naprakész képet adhat a családi költségvetés és gazdálkodás helyzetéről.
- f) A több éves használatra szánt, nagyobb értékű termékeket tartós fogyasztási cikkeknek nevezzük
- g) A családi gazdálkodásban beruházásnak nevezzük azt a tevékenységet, amikor a hidegre készülve téli ruházatot vásárolnak a szülők a gyerekeiknek.

#### **4. A háztartás havi költségvetésében lehet többlet, hiány vagy egyensúly. Jelöljétek 1-gyel a többletet, 2-vel a hiányt, 3-mal az egyensúlyi állapotot.**

- a) Pisti apukája januárban beteg volt, nem tudott dolgozni, ezért a Kovács családnak a korábbi megtakarításához is hozzá kellett nyúlnia. .... (2)
- b) A Kovács család pont annyit költött, amennyi a szülők jövedelme volt. .... (3)
- c) Márciusban a Kovács családnak sikerült félretennie Pisti biciklijére 5 000 forintot. .... (1)

**5. Az alább felsorolt jellemzők és tevékenységek közül jelöljétek 1-gyel azokat, amelyek a biztosító társaságokhoz, 2-vel, amelyek a bankokhoz és 3-mal, amelyek mindkettőhöz kapcsolhatók.**

- a) Kamatot fizet a nála elhelyezett pénz után. .... (2)
- b) Az általa felszámított rendszeres díj arányos a kockázattal. .... (1)
- c) Az ügyfelek befizetéseiből szoktak értékpapírokat is vásárolni. .... (3)
- d) Az ügyfelekkel kötött szerződéseket általában évente felülvizsgálják. .... (1)
- e) Ha pénzre van szükségük, gyakran a versenytársaiktól kérnek kölcsönt. .... (2)
- f) Jellemző rájuk az ügyfelekért folytatott verseny. .... (3)

**6. A felsorolt fizetési módok közül válasszátok ki a készpénzkímélő megoldásokat!**

- a) Villanyszámla postai befizetése „sárga csekken”.
- b) Villanyszámla postai befizetése bankkártyával.
- c) Villanyszámla befizetése az Elektromos Művek irodájában bankjegyekkel és érmékkel.
- d) Villanyszámla befizetése otthonról internetes utalással.

**7. A felsoroltak közül válasszátok ki azt az egyet, amely a bankkártyán található adatokat tartalmazza!**

- a) Bankkártya száma, név, bankkártya lejárat, CVC kód
- b) Bankkártya száma, név, születési idő, bankkártya lejárat, CVC kód
- c) Bankkártya száma, név, születési idő, adóazonosító, bankkártya lejárat, CVC kód

## II. Általános gazdasági kérdések

- 1. Magyarország törvényes és hivatalos fizetőeszköze a forint. Melyik a legkisebb címlete?**
  - a) az 5 forintos
  - b) a 10 forintos
  - c) a 20 forintos
- 2. A kölcsönadott pénznek ára van. Ezt hogyan nevezzük?**
  - a) eladási ár
  - b) bevétel
  - c) kamat
- 3. Mely szervezet jogosult Magyarországon bankjegykibocsátásra?**
  - a) Kizárólag a Magyar Nemzeti Bank.
  - b) A Magyar Nemzeti Bank, és a magyar tulajdonban lévő kereskedelmi bankok.
  - c) A Magyar Nemzeti Bank, és azok a kereskedelmi bankok, akik erre engedélyt kértek a jegybanktól.
- 4. Hogy nevezik az érintés nélküli fizetést biztosító bankkártyát?**
  - a) paypass
  - b) paypal
  - c) payesz
- 5. Hazánk hány olyan országgal határos, ahol az euro a törvényes fizetőeszköz?**
  - a) 2
  - b) 3
  - c) 4
- 6. Vásárláskor elfogadhat-e eurót egy magyarországi üzlet?**
  - a) Igen, de ezt külön be kell jelentenie a Magyar Nemzeti Banknak.
  - b) Nem, magyarországi üzlet csak forintot fogadhat el.
  - c) Igen, de a pénztárgépének alkalmasnak kell lennie arra, hogy euróban lehessen beütni a vételárat.
- 7. Az alábbi állítások közül válaszd ki az igazakat!**
  - a) Ha az árszínvonal növekszik, de a jövedelmünk nem változik, akkor kevesebbet tudunk vásárolni.
  - b) Ha a 140 forintos rágó ára - amiből hetente 2 csomagot vásárolsz - 10%-kal nőtt, akkor 28 forinttal költesz többet hetente rágógumira.
  - c) Ha az árszínvonal 5%-kal nőtt, és ugyanebben az időszakban az emberek jövedelme is 5%-kal növekedett, akkor egy kicsit több fogyasztási cikket tudnak vásárolni, mint korábban.
  - d) Ha a téliszaláminak emelkedik az ára, akkor többet fognak belőle vásárolni.

- e) Ha a tejtermelők kevesebb tehenet tartanak, csökkentik a tehenek számát, akkor kevesebbet kell költeniük a tehenek takarmányozására, tehát olcsóbb lesz a tej.
- f) Ha mindenkinek lenne egy mesebeli erszénye, amiből soha nem fogy ki a pénz, akkor az árak az egekbe szöknének.

### III. Logikai feladatok

1. Egy viharos napon három vándor érkezett egymás után egy fogadóba, ahol azonban minden szoba foglalt volt. A rossz idő miatt a fogadós felajánlotta nekik, hogy, aki elsőnek érkezett, azt elszállásolja a saját lakásában a kanapén, aki másodiknak jött, aludhat a pajtában a meleg szénában, de aki harmadikként futott be, annak sajnos csak az istálló szalmáján jut már hely. A vendégek rögtön vitatkozni kezdtek:

Bonifác: Én voltam az első!

Pongrác: Én voltam az első!

Szervác: Én voltam az első!

Bonifác: Szervác, te most hazudtál.

Szervác: Pongrác nem a második volt.

Pongrác: Nem én voltam a második.

A fogadós ugyan tudta, hogy hármójuk közül az egyik mindig igazat mond, a másik mindig hazudik, a harmadik pedig felváltva mond igazat és hamisat, de nem tudta megfejtetni a talányt. Szerencsére ugyanitt talált szállást Pi, aki segítette a fogadósnek és pillanatok alatt megoldotta a rejtélyt.

**Hogyan alakult a három vándor szálláshelye?**

- a) kanapé - Szervác, pajta - Bonifác, istálló - Pongrác
- b) kanapé - Bonifác, pajta - Szervác, istálló - Pongrác
- c) kanapé - Bonifác, pajta - Pongrác, istálló - Szervác

(Az első három állítás megegyezik, tehát közülük csak egy lehet igaz, és akkor az csak az igazmondó lehet. Ezért a következő három állításban két igaznak kell lennie, mert a váltakozó most igazat mond. Mivel az utolsó két állítás megegyezik, azoknak kell igaznak lenniük. Bonifácról így tudjuk, hogy mindig hazudik, ezért a második állítása miatt Szervác érkezett először. Így viszont Pongrác csak harmadik lehetett, a második pedig Bonifác.

2. Egy alkalommal Fazekas Andi Sztoria segítségét kérte, mert nem tudott megbirkózni a matek szorgalmival, ami így szólt:

**Két barát beszélget. Az egyik azt mondja:**

- Van nekem három fiam, találd ki, hány évesek! Annyi segíték, hogy életkoruk szorzata 36.
- Hát ebből még nem tudom kitalálni.
- Akkor segíték. Hármójuk korának összege éppen annyi, ahány üveg van az asztalon.

**A másik megszámolja, hány üveg van az asztalon.**

- Még mindig nem tudom megmondani.
- Akkor azt még elárulom, hogy a legkisebb fiamnak kék a szeme.

**Hány éves a legkisebb fiú?**

..... (1)

(A 36 három tagú szorzatai közül két olyan van, amelyeknek az összege megegyezik, az 1, 6, 6 és a 2, 2, 9. Legfiatalabb fiú csak az első esetben van.)

- 3. A Hósképző cserebere piacán egy kacsojásért 2 tyúkojást kell adni. Egy libatojást 2,5 kacsojásért és 2 tyúkojásért lehet cserélni. Hány tyúkojás ér egy libatojást?**

..... tyúkojás ér egy libatojást. (7)