

Examenul național de bacalaureat 2024
Proba E. d)
Economie

Simulare

Profilul umanist din filiera teoretică, profilul servicii din filiera tehnologică și toate profilurile și specializările din filiera vocațională, cu excepția profilului militar

- Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă zece puncte din oficiu.
- Timpul de lucru efectiv este de trei ore.

I. TÉTEL **(30 punct)**

A. Îrja a vizsgalapra az összes alábbi állítást helyesen kiegészítő válasz betűjelét! Egyetlen helyes válaszlehetőség van!

1. A kamat mértékét egy negyedéves hitel esetében úgy számíthatjuk ki, ha összeszorozzuk a hitelező kezelési díjait a kötelező tartalékkulccsal.
2. A piacon értékesített javak összértékének és a forgalomban levő pénztőmegnek a hányadosa kifejezi a pénz értékét.
3. Ha az előállított árumennyiség százalékos növekedése egyenlő a felhasznált munkaegységek százalékos növekedésével, akkor a munka átlagtermelékenysége változatlan marad.
4. Az adásvétel során a következő jogokat ruházzuk át: a birtoklási, használati, rendelkezési és haszonélvezeti jogot.
5. Ha a rugalmas keresletű javak ára növekszik, akkor a termelő bevétele csökken, kisebb mértékben, mint amennyire a keresett mennyiség csökken.
6. Az erőforrások ésszerű felhasználása megszünteti a szükségletek és erőforrások közötti feszültséget.
7. Ha a fogyasztás és az összhasznosság is – lassuló ütemben – növekszik, akkor a határhasznosság pozitív és növekvő.
8. Az elfogyasztott műszaki tőke értéke egyenlő az állótőke-elemek beszerzési értékével.
9. A hasznosság, általános értelemben, akkor maximális, amikor a határhasznosság értéke nulla.
10. Fizikai kopása és erkölcsi kopása a termelési tényezők közül a munkának van.

II. TÉTEL **(40 pont)**

A. Írja át a vizsgalapra az alábbi táblázatot!

Elfogyasztott mennyiség	Gazdasági hasznosság		
	határhasznosság (A jóság)	összhasznosság (B jóság)	határhasznosság (B jóság)
1 egység	60		56
2 egység	55		49
3 egység	50		42
4 egység	45		35
5 egység	40		28
6 egység	35		21
7 egység	30		14
8 egység	25		0

a) Állapítsa meg a táblázatba foglalt adatok alapján, mekkora az A jóság összhasznossága az első elfogyasztott egység esetében, valamint azt is, hány egység elfogyasztásával érjük el az összhasznosság maximális értékét a B jóság esetében!

b) Egészítse ki a táblázatot, feltüntetve a felhasznált számítási képletet is!

c) Ellenőrizze, hogy az A és B javak fogyasztása esetén az összhasznosságot maximalizáló beszerzési program valóban 6 egység az A jóságból és 2 egység a B jóságból, abban az esetben, ha az A jóság eladási ára 5 p.e., a B jóság eladási ára pedig 7 p.e., a rendelkezésre álló jövedelem pedig 46 p.e.!

20 pont

B. Egy bank működési költségeinek értéke 7,2 mill. p.e. A bank a 600 mill. értékű betétet hitelek nyújtására használja egy évre, 11%-os aktív kamatlábbal, miközben a passzív kamatláb 7%, a profitja pedig a bank bruttó nyereségének 70%-át teszi ki. Állapítsa meg:

- a bank összköltségének értékét;
- a kamatlábat, amellyel a bank az adósok által fizetendő kamatot számolja! **6 pont**

C. Számítsa ki az alábbi feladatokban megnevezett gazdasági mutatókat, feltüntetve a számítási képleteket és tisztázva a felhasznált jelöléseket!

1. Az állandó munkabéreköltség 4 mill. p.e., a termelésben közvetlenül dolgozó alkalmazottak fizetése pedig 3 mill. p.e. Számítsa ki a munkabéreköltségek értékét!
2. Egy kötvény kamata (kuponja) 15.000 p.e., amikor a kamatláb 20%, az árfolyam pedig 75.000 p.e. Számítsa ki a kötvény árfolyamát a másodlagos értékpapírpiacon abban az esetben, ha a kamatláb 5 százalékponttal növekedne! **14 pont**

III. TÉTEL **(20 pont)**

Oldja meg az összes alábbi feladatot!

1. Adott a következő szöveg: *A profit a vállalat fejlődésének legfontosabb önffinanszírozási forrása. A piacgazdaságban a cégek nem maradhatnak fenn, ha nem fejlődnek. A vállalkozónak arra irányuló döntése, hogy folytassa a tevékenységet, együtt jár (vagy együtt kellene járjon) a vállalat fejlesztési stratégiáinak megtervezésével és megvalósításával. A fejlesztés a tevékenység kiterjesztésére és (időnként) diverzifikációjára, illetve a cég termékeinek és folyamatainak minőségi javítására is irányulhat. Mennyiségi szempontból a vállalat fejlesztése első sorban marketingstratégiákra épül, minőségi szempontból pedig a hatékonyság növelését, a bevétel/költség arányának növelését jelenti.*

- a) Fogalmazza meg a szöveg központi gondolatát!
- b) Soroljon fel négy gazdasági fogalmat, amely megjelenik az adott szövegben!
- c) Említse meg a felsorolt gazdasági fogalmak közül bármely kettőnek egy-egy jellemzőjét! **12 pont**

2. Tudva, hogy egy piacon bekövetkező változások hatást gyakorolnak az összes piacra, amelyekkel kapcsolatban áll, állapítsa meg, hogy az új lakások piaci keresletének csökkenése milyen hatást gyakorol a lakásépítés területén jelentkező munkaerő-keresletre, illetve a lakásépítés területén jelentkező munkahely-keresletre! **8 pont**