**Pārbaudes darbs**

Uzņēmējs

|  |  |
| --- | --- |
| Vārds  Klase | Uzvārds  Datums |

**1. uzdevums**. (11 punktu) Pieņemsim, ka tu esi uzņēmuma vadītājs. Uzņēmuma preces ražošanas izmaksas saistītas ar šādiem izdevumiem.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Izmaksas (eiro) | 0 vien. | 5 vien. | 9 vien. | 10 vien. |
| Reklāma  Degviela  Izejvielas  Nekustamā īpašuma nodoklis  Uzņēmuma vadītāja darba samaksa  Gabaldarba samaksa strādājošajiem  Apdrošināšana |  |  |  |  |

1. Visiem izmaksu posteņiem ieraksti 0, 5, 9 un 10 produkcijas vienību ražošanas izmaksas!
2. Aprēķini 10 produkcijas vienību ražošanas:

pastāvīgās izmaksas FC = ;

mainīgās izmaksas VC = ;

kopējās izmaksas TC =

1. Aprēķini 10 produkcijas vienību ražošanas:

vidējās mainīgās izmaksas AVC 10 = ;

vidējās kopējās izmaksas ATC10 =

1. Aprēķini 10. produkcijas vienības ražošanas galējās izmaksas!

MC10 =

1. Pieņemsim, ka visas preces var pārdot par vienu un to pašu cenu. Kādai jābūt preces cenai, lai 10 produkcijas vienību būtu optimāls ražošanas apjoms?

1. Kāda varētu būt zemākā tirgus cena, lai 10 produkcijas vienību būtu ekonomiski izdevīgi ražot, pat ciešot zaudējumus?

1. Kādi varētu būt maksimālie zaudējumi, lai tos uzskatītu par ekonomiski pamatotiem?

1. Kādiem jābūt kopējiem ieņēmumiem, lai, ražojot 10 produkcijas vienību, tiktu sasniegts bezzaudējuma punkts?

**2. uzdevums.** (6 punkti). Centrālās statistikas pārvaldes dati liecina, ka 2018. gadā Latvijā bija 819 400 mājsaimniecību un to lietošanā bija 639 239 vieglie automobiļi, tātad automobiļi bija vairāk nekā trim ceturtdaļām mājsaimniecību.

1. (4 punkti) Uzraksti, ar kādām divām pastāvīgajām izmaksām un divām mainīgajām izmaksām saistīta vieglā automobiļa ekspluatācija!

FC –

VC –

1. (2 punkti) Uzraksti divas iespējas, kā var samazināt automobiļa ekspluatācijas izmaksas!

Pārbaudes darbs

**3. uzdevums.** (8 punkti). Attēlā redzamas divas ražošanas izmaksu līknes.

A picture containing shape

Description automatically generated

a) (2 punkti) Pieraksti apzīmējumus asīm!

b) (4 punkti) Pieraksti apzīmējumu katrai līknei un pamato, kāpēc šī līkne atspoguļo konkrētās izmaksas!

c) (1 punkts) Uzzīmē pastāvīgo izmaksu līkni atbilstoši pastāvīgajām izmaksām!

d) (1 punkts) Pamato, kāpēc attēlā redzamajām izmaksu līknēm jābūt paralēlām!

**4. uzdevums.** (8 punkti)

Kuras izmaksas ietekmēs (palielinās – P, samazinās – S, neietekmēs – N) šādi notikumi?

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Notikumi | AVC | ATC | MC | AFC |
| Paaugstinās apdrošināšanas pakalpojumu izmaksas.  Samazinās elektroenerģijas cena. |  |  |  |  |

Pārbaudes darbs

**5. uzdevums.** (8 punkti)

Iepazīsties ar tabulas datiem, veic nepieciešamos aprēķinus un atbildi uz jautājumiem!

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Vieta | Uzņēmums | Apgrozījums 2018. gadā (milj. eiro) | Apgrozījuma pārmaiņas (salīdzinājumā ar 2017. gadu; %) | Peļņa  (milj. eiro) | Rentabilitāte (%) | Pašu  kapitāla atdeve (%) |
| 2.  7.  10.  19.  45. | SIA "RIMI LATVIA"  AS "Latvenergo"  AS "Air Baltic Corporation"  SIA "Mikrotīkls"  AS "RĪGAS SILTUMS" | 893,69  435,20  400,36  258,71  151,63 | 2,67  –12,71  32,52  2,82  –0,45 | 45,30  212,73  5,38  79,35  3,30 | 5,07  48,88  1,34  30,67  2,18 | 88,52  10,67  10,31  25,53  2,62 |

Avots: "Dienas Bizness". TOP 500. Latvijas 1000 lielākie uzņēmumi 2019., 34. lpp.

a) (1 punkts) Kurš uzņēmums 2018. gadā guva lielāko peļņu?

b) (1 punkts) Kuram uzņēmumam pircēji samaksāja visvairāk naudas?

c) (1 punkts) Ar aprēķiniem pierādi, kuru rentabilitāti atspoguļo rādītājs "Rentabilitāte"!

d) (2 punkti) Kurš uzņēmums tā īpašniekiem nodrošināja lielāko peļņu uz katru ieguldīto eiro? Cik centu?

e) (1 punkts) Kuram uzņēmumam 2018. gadā visvairāk palielinājās no pircējiem saņemtās naudas apjoms?

f) (1 punkts) Kādu rādītāju vēl vajadzētu iegūt, lai salīdzinātu, kurš uzņēmums efektīvāk izmanto uzņēmuma līdzekļus?

g) (1 punkts) Pamato, kuram uzņēmumam, tavuprāt, darbības nodrošināšanai vajadzētu visvairāk izmantot kreditoru naudu!

**Vērtēšana**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Balles | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Punkti | 1–5 | 6–11 | 12–18 | 19–24 | 25–30 | 27–31 | 32–35 | 36–37 | 38–39 | 40–41 |