

KODUTÖÖ NR. 7

ÜLESANNE (3 punkti)

Firma tegutseb, nii hüviste- kui ka teguriturul täieliku konkurentsitingimustes. Täida tabel!

Фирма продает продукцию на рынке совершенной конкуренции и покупает труд также на рынке совершенной конкуренции. Заполнить таблицу!

töötajate arv	kogutoodang	piirprodukt	kogutulu
0	0		
2	22	11	110
4		7	
6	48		240
8	56		
10			310
12	66	2	330

Vasta järgmistele küsimustele:

- a) Mitu toodet firma valmistab, kui palgatud on 4 töötajat?
- b) Kui suur on kuuenda töötaja piirprodukt?
- c) Kui suur on tooteühiku hind?

Ответьте на следующие вопросы:

- a) Сколько продуктов компания производит, если были наняты четыре работника?
- b) Какой будет предельный продукт шестого работника?
- c) Чему равна цена единицы продукции?

ÜLESANNE (3 punkti)

On teada, et firma tooteühiku hind on 6 eurot. Kui firma palkab 1 töötaja tunnipalgaga 10 eurot, võib see töötaja päevas (8 tunni jooksul) valmistada 24 toodet. Teise töötaja palkamisel (sama palgaga) on firmal võimalik toota päevas 42 toodet.

- a) Teise töötaja MP on ...
- b) Teise töötaja MRP on ...
- c) Firmal on kasulik/ ei ole kasulik palgata teine töötaja, sest

Известно, что цена единицы продукции компании составляет 6 евро. Когда компания нанимает одного работника с заработной платой 10 евро в час, то этот работник может производить продукцию 24 изделий в день (в течение 8

часов). Нанимая второго работника (такой же зарплатой) компания может производит 42 изделий в день.

- a) МР второго работника составляет
- b) МРР второго работника составляет
- c) Найм дополнительного работника оправдан/ не оправдан для компании, потому что ...

ÜLESANNE (2 punkti)

Firma kohta on teada järgmised andmed. Täida tabel!

Известны следующие данные. Заполнить таблицу!

töötajate arv (L)	0	1	2	3	4	5
koguprodukt (TP)	0	8	14	18	21	23
piirprodukt (MP)						

Kui suur on neljanda töötaja MRP (piirprodukti tulu) , kui tooteühiku hind 3 eurot?

Насколько велик МРР (предельный продукт труда в денежном выражении) четвертого работника, если цена единицы продукции 3 евро?

ÜLESANNE (1 punkt)

Täielikult konkureeriva firma kohta on teada järgmised andmed:

Известны следующие данные о деятельности фирмы, работающей в условиях совершенной конкуренции.

töötajate arv	1	2	3	4	5
tootmiskogus	0	5	20	35	38

Leia tooteühiku hind, kui kolmanda töötaja MRP (piirprodukti tulu) on 150 eurot.

Определить цену единицы продукции, если МРР (предельный продукт труда в денежном выражении) третьего работника равняется 150 евро.

ÜLESANNE (1punkt)

Firma müüb oma toodangut, täieliku konkurentsiga turul hinnaga 10 eurot /tükk.

Компания реализует свою продукцию на рынке совершенной конкуренции с ценой 10 евро за единицу.

töötajate arv	0	1	2	3	4	5
kogutoodang	0	12	19	24	28	30

Mitu töötajat firma palkab, kui töötaja turupalk on 55 eurot.

Сколько работников компания нанимает, если рыночная заработная плата работника составляет 55 евро.