



ОТКРЫТАЯ ОЛИМПИАДА ПО ЭКОНОМИКЕ



ШИФР участника 8-04

(Заполняется жюри)

ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

в очном туре

Открытой олимпиады по экономике

Миханов Дмитрий Евгеньевич

Фамилия, имя, отчество участника

8, 504 ВО Вологодский Многопрофильный лицей

Класс, наименование образовательной организации

г. Вологда, Вологодская область, РФ

Наименование населенного пункта, региона РФ (иностранного государства)

Мих

Подпись участника

4 марта 2018 года

БЛАНК ДЛЯ ОТВЕТОВ

№1.

1) Сум. доходы = $56421 + 7500 + 22630 + 2000 + 5699 + 10534 + 34000 \cdot 0,07 = 128584$ руб. + 3бб

Сум. расходы = $24555 + 14263,7 + 4300 + 9600 + 1100 + 900 + 550 + 15500 + 8600 + 9000 + 830 = 95198,7$ + 2бб

2) доход от трудовой деят. = зарп. платы + пенсия + зарп. матери + зарп. дочери = $56421 + 22630 + 7500 + 5699 = 93250$ руб. +

Сов. доход = стипендия + пенсия = $2000 + 10534 = 12534$ руб.

дох. от собств. вклада = $0,07 \cdot 340000 = 23800$ руб. + 10б.

3) $\frac{\text{дох.}}{\text{чл.}} \text{ на одного} = \frac{\text{общ. доход}}{4} = \frac{128584}{4} = 32146$ руб. + 2б.

4) Остаток = дох. - расх. = $128584 - 95198,7 = 33385,3$ руб. + 10б.

Все показатели $9,5$ б.

100 б.

1) авто. издержки это сколько свечей мы можем произвести внаето 1 коровы

A = $\frac{400}{450} = \frac{8}{9}$ св.

$\frac{3}{4} < \frac{1}{2}$

$\frac{8}{9} > \frac{1}{2}$ $\frac{7}{8} > \frac{1}{2}$

B = $\frac{150}{250} = \frac{3}{5}$ св.

\Rightarrow авто. издержки меньше в B

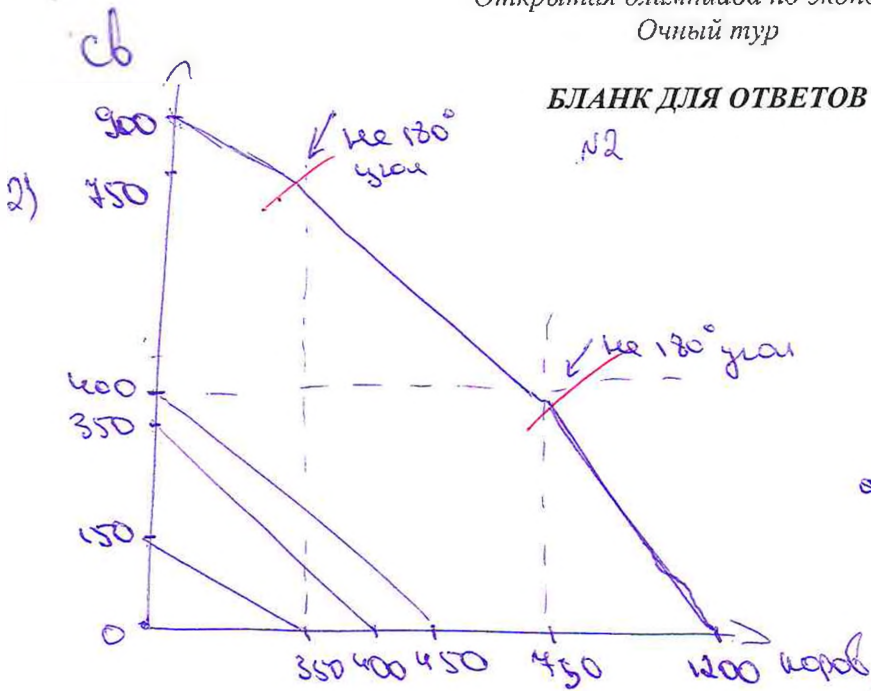
B = $\frac{350}{400} = \frac{7}{8}$ св.

Бланк заполняется только с лицевой стороны.

Запрещается делать пометки, раскрывающие авторство работы!

БЛАНК ДЛЯ ОТВЕТОВ

№2



6 б. + 2 б.

Итого за
заданию 4 б.

а) с меньшим количеством
поднимаем на
 $350 + 400 =$ на 750
до 400 по величине
б) со средним поднимаем

на 400 до 450 и вправо на 350 до 450 по поровну

в) с большим количеством сдвигаем вправо на

750 до 1200

3) Союз может сделать более эгоцентрично,
то есть ~~эмит. издержки будут меньше.~~

№3.

воз. бухг. прибыль = $(80 - 3 \cdot 20 - 15 + 15) \cdot 12 = 250 \cdot 0,16 =$

единицы издержки - налоги

$= 240 - 40 = 200$ тыс.

4 б.

эконом. прибыль = ~~капиталовый доход за вычетом издержек~~

$=$ бухг. прибыль - сколько бы мог заработать =

$= 200 - 12 \cdot (20 + 40) = 200 - 720 = -520$ тыс.

капитал издержки

Бланк заполняется только с лицевой стороны.

Запрещается делать пометки, раскрывающие авторство работы!

БЛАНК ДЛЯ ОТВЕТОВ

№4.

Вариант 1) 1 вариант: стоимость = $14 \cdot 1500 + 2 \cdot 3000 + 2 \cdot 2000 +$
 $+ 2 \cdot 600 + 2 \cdot 500 + 8800 + 6000 + 4500 + 20000 +$
 $+ 5000 = 88500$ руб.

2 вариант: стоимость = $90000 + 2 \cdot 5000 + 300 \cdot 60 =$
 $= 118000$ руб.

3 вариант: стоимость = $8600 \cdot 2 \cdot 2 + 2 \cdot 1000 + 24000 +$
 $+ 2 \cdot 1000 \cdot 4 + 15000 = 84400$ руб.
Не всё учтено!

⇒ наименьшее затратный - 3 вариант. Ажардас

2) долины взять: $118000 - 45000 = 73000$

долины отдать: $73000 \cdot 1,3 = 94900$

ежемесячный: $\frac{94900}{12} = 7908,33$ перинг

3) стоимость: затраты на топливо + налоги +
питание экскурсиям &

затраты на топливо = $\frac{1008}{100} \cdot 8 \cdot 38 = 125$

= $10,08 \cdot 304 = 3064,32$

⇒ стоимость: $2 \cdot 3064,32 + 3000 + 10000 + 15000 =$

= $6128,64 + 28300 + 15000 =$

= $19128,64 + 15000 = 34128,64$

БЛАНК ДЛЯ ОТВЕТОВ

=> тебе стоит рассмотреть этот вариант.

Качественные ситуации.

№.

1) -

- 2) а) нет информации о направлении движения.
 б) сущая первая буква не рифмуется *Дружка*
 в) 30% годовых
 г) ссуды приведет к снижению
 д) информирование посредством ссуд.

3) в конце 90-х ~~появился~~ человек, который обещал, что если ему дадут деньги, то через время он вернет больше. Купившему он возвращал деньги и выдал больше. Потом люди полностью поверили и стали вкладывать больше. А этот человек во время закрывал цены из страны и его не вернуть.

4)

~~30000 * 1,15~~ т.е. ему заплатили только *пять* годовых

~~* 30000 = 1,15~~

~~30000 * 1,15 = 34500 руб.~~

115.

~~30000 * 1,15 = 34500 руб.~~

5) 30000 * 1,06 = 31800 руб.

Бланк заполняется только с лицевой стороны.
Запрещается делать пометки, раскрывающие авторство работы!