

ШИФР 8-11

Олимпиадная работа
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников

по экономике

учащегося 8«А» класса

Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа
№ 34» Старооскольского городского округа
(наименование ОУ)

Белокрыльцева Валерия Евгеньевна
(ФИО полностью)

Педагог-наставник:

учитель истории, математики

Муниципальное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 34»
Старооскольского городского округа

Чеканов Игорь Николаевич
Капустина Татьяна Ивановна

Тестовые задания:

1. 2) 15 5б
2. 2) 15 5б
3. 1) 05 5б
4. 2) 35 5б
5. 2) 35 5б
6. 4) 05 5б
4. 1) 35 5б
8. 3) 35 5б
9. 3) 05 5б
10. 7, 5 05 5б
11. 2, 4 35 5б
12. 1, 4, 5 45 5б
13. 20 5б
14. 90, 10 тыс. руб. 05 5б
15. 25 05 5б

405

как переписать

А. П. Третьяков
М. П. Мельникова А. П.

Задания:

1. альтернатива будет являться работа продавцом-кассиром, тк это сверхдоходы из лучших вариантов, мажор.

$$30 \text{ тыс} \cdot 12 = 360 \text{ тыс} \quad 5б$$

Ответ: 360 тыс

2) альтернатива будет учеба в вузе, мажор. Стоимость равна:

$$\text{Траты} = 300 + 4 \cdot 12 = 304 \text{ тыс}$$

$$300 + (4 \cdot 12) = 384 \text{ тыс}$$

$$\text{зарплата} = 55 \cdot 12 = 660$$

$$\text{итого: } 660 - 384 = 276 \text{ тыс} \quad 5б$$

Ответ: 276 тыс

3) альтернатива будет работа в ресторане.

$$55 \cdot 12 = 420 \text{ тыс} \quad 5б$$

Ответ: 420 тыс

4) работа индивидуальная мажор будет от выбора работы в ресторане

$$\text{мажор, выбора индивидуальной} = 55 - 30 = 5 \text{ тыс в месяц}$$

Ответ: 5 тыс

2. Средние издержки при выпуске 3 ед = $5 \cdot 9 = 45$, тк издержки
1 ед = 5 \Rightarrow средние издержки юне произведет 10 ед = $45 + 10 = 55$

Ответ: 55 руб. 75б

3. Посчитаем траты на производство:

$$105 + 40 + (8 \cdot 30) + 10 = 295 \text{ тыс.} \quad -$$

Далее же

$$500 \cdot 30 \cdot 36 = 15000 \cdot 36 = 540 \text{ тыс} \quad 25б$$

$$\begin{array}{r} 36 \\ 15000 \\ \hline 540000 \end{array}$$

$$540000 : 1000 = 540$$

тогда, это прибыль = 540 тыс рублей
Посчитаем бухгалтерскую прибыль

$$540 - 295 = 245 \text{ тыс руб}$$

Ответ: 540 000; 245 000.

4. Так доход франчайзинга 40 тыс, что больше 30 тыс, то
наша составляет 25%

$$\begin{array}{r} 40 \\ 25\% \\ \hline 10 \\ 0,4 \\ \hline 14,5 \end{array}$$
$$40 - 25\% = 40 - 14,5 = 25,5$$

наша = 25% от 40, что \neq $= 0,4 \times 25 = 10$ тыс
Ответ: 14,5 тыс