

ШИФР 8-02

Олимпиадная работа  
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников

по экономике

учащегося 8 А класс

МБОУ «СОШ №17»

Острцова Валерия Владимировна

Педагог-наставник:

учитель истории и обществознания  
МБОУ «СОШ №17»

Стародубцева Наталья Владимировна

ШИФР \_\_\_\_\_

8-02  
275

1. верно 05
2. неверно 15
3. 2 05
4. 5 05
6. 3 05
7. 1 35
8. 2 05
9. 1 35
10. 5, 24 35
11. 245 05
12. 521 45
13. 75 05
14. 30.000 05
15. 500 55

Задача 1.

1) 35 тыс. р. - зарплата за один месяц, в году 12 месяцев,  
так. 280  
 $35.000 \cdot 12 = 420.000$  (р.) - альтернативная стоимость выбора  
девушки работать в ресторане быстрого обслуживания  
в год.

2. Учеба в колледже - 9 месяцев в год, девушка  
получает стипендию 3,5 тыс., значит  
 $3,5 \text{ тыс.} \cdot 9 = 31,5 \text{ тыс.}$  - стоимость выбора учебы в  
колледже за один год.

3) так как учеба в университете длится 9 месяцев, то  
 $300.000 + 7.000 \cdot 9 = 300.000 + 63.000 = 363.000$  - стоимость  
выбора учебы в вузе в абсолютном выражении. 05

Задача 3.  
Трата на продукты для производства - 8.000/день. предприниматель  
работает 30 дней в месяце, значит  
1)  $8.000 \cdot 30 = 240.000$  (р.) - трата на производство в месяц  
2) 13 день производства продает 500 товаров по 36 рублей  
тогда  $500 \cdot 36 = 18.000$  (р.) - это прибыль за день  
 $18.000 \cdot 30 = 540.000$  (р.) - в месяц прибыль 25  
3)  $540.000 - (240.000 + 40.000 + 10.000) = 540.000 - 290.000 = 250.000$  -  
ежемесячная прибыль 35  
Так как он платит за электричество, воду, уборку помеще-  
ний и зарплату работнику, но еще и платит 240.000/мес.  
на производство, то  $(240.000 + 40.000 + 10.000)$  - то, сколько  
он потратит в месяц.

задача 4.

8-02

Он заплатил налог 25% от 70000 рублей

$$\frac{70.000}{100} = 700 - 1\% \text{ от зарплаты } 70.000$$

$$700 \cdot 25 = 17.500 \text{ руб} - 25\% \text{ от зарплаты } 70.000$$

Остаток: 17.500 рублей об

Иван Игнатьев

И.И. Смирнов А.И.  
И.И. Смирнов И.И.