

ШИФР 7-14

Олимпиадная работа  
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников

по экономике

учащегося 7 класса

муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения  
«Средняя общеобразовательная школа № 11»  
(наименование ОУ)

Полозова Дмитрия Александровича  
(ФИО полностью)

Педагог-наставник:

учитель истории и обществознания  
МБОУ «СОШ № 11»  
Кондрашева Наталья Владимировна

1	-
1	-
<hr/>	
5	3
2	3
3	-
2	-
3	-
4	-
5	-
<hr/>	
10	1,5 -
<hr/>	
11	2,5 -
<hr/>	
12	2,5 35
<hr/>	
13	20 55
<hr/>	
14	10000 -
<hr/>	
15	-
<hr/>	
16	Задачи

215

7-14

Значит ответы:

Г. - Корсаков С. С.

А. - Костеров А. А.

Конья из 3 емкостей обойдется в 5 руб.  
 Вторая емкость стоит 10 руб.

- 1)  $9.5 = 45$  (руб.) - за 3 емкости  
 2)  $45 + 10 = 55$  (руб.) - заплата за все 10 емкостей  
 Ответ: 55 рублей

3) Заплата:  $105000 \text{ р./м} + 40000 \text{ р./м} + 8000 \text{ р./емк} + 10000 \text{ р./м}$   
 Прибыль:  $500 \text{ шт./г} \cdot 36 \text{ р. (за 1 персона)}$

Сколько будет прибыль, если Вязников подает 32 бочка -  
 вот, при условии, что мешок = 30 гней

- 1)  $8000 \cdot 30 = 240000$   
 2)  $105000 + 40000 + 240000 + 10000 =$   
 $= 145000 + 250000 = 395000$  (руб.) - заплата  
 3)  $500 \cdot 30 = 15000$  (персона/м)  
 4)  $15000 \cdot 36 = 540000$  - годовых персона/м  
 5)  $540000 - 395000 = 145000$  - годовая прибыль

Ответ: 145000 руб./м.

$$\begin{array}{r} 540000 \\ - 395000 \\ \hline 145000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8000 \\ \times 30 \\ \hline 0000 \\ 24000 \\ \hline 240000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 500 \\ \times 36 \\ \hline 000 \\ 1500 \\ \hline 18000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15000 \\ \times 36 \\ \hline 90000 \\ 45000 \\ \hline 540000 \end{array}$$

$25\% = 0,25$   
 $40000 \cdot 0,25$   
 $= 10000 \text{ руб.}$

$$\begin{array}{r}
 40000 \\
 \times 0,25 \\
 \hline
 10000 \\
 80000 \\
 \hline
 100000
 \end{array}$$

7-14

Т.к. счет привозит  $\$ 30000$ , то число  $\text{рублей}$  за  $\$ 30000$  +  
 Ответ: 10000 рублей.