



# ОТКРЫТАЯ ОЛИМПИАДА ПО ЭКОНОМИКЕ



ШКОЛА № 1

07-04

## ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

в очном туре

Открытой олимпиады по экономике

Лашинская Мария Александровна


Фамилия, имя, отчество участника

7 класс, РЧО "Средней школы № 2 г. Ветчина"

Класс, наименование образовательной организации

г. Ветчина, Республика Беларусь Р.Б.

Наименование населенного пункта, региона РБ (иностранного государства)

  
Подпись участника

1 марта 2020 года

БЛАНК ДЛЯ ОТВЕТОВ

Задача 1.

Пусть  $x_p$  - первоначальная стоимость акций, тогда  
 $2x_p$  - выручка после продажи.

$x: 1,5x_p$  - после продажи через неделю.

Восстановим:  $2x : \frac{x}{1,5} = \frac{2x}{1} : \frac{x}{1,5} = \frac{2x}{1} \cdot \frac{1,5}{x} = 3$  (раз) - цена акций  
увеличилась в 3 раза.

Ответ: в 3 раза.

10 б.

Задача 2.

1)  $x = \frac{9,4 \text{ млрд руб.} \cdot 3\%}{100\%} = 0,282 \text{ млрд руб.}$  - процент от бюджета за 2 год

2)  $9,4 \text{ млрд руб.} - 0,282 = 9,118 \text{ млрд руб.}$  - расходы бюджета N за 2 год

3)  $x = \frac{9,118 \cdot 100\%}{8} = 113,975\%$  - соотношение расходов за 1 и 2 год

4)  $113,975 - 100\% = 13,975\%$  - на 13,975 расходы за 2 год больше

Ответ: увеличиться на 13,975%

15 б.

Задача 3.

1)  $50000 + 20000 + 3000 + 36000 + 108000 + 90000 + 30000 + 100000 = 332000$  руб.

- фонд семьи без учета коммунальных.

2)  $273000 - 81800 - 90000 - 20000 - 10000 - 40550 = 70150$  руб. - зарплата парикмахера

3)  $70150 + 65000 = 135150$  - общий фонд семьи ( $95000 \cdot 10\%$ )

4)  $135150 - 70000 - 25000 - 1000 - 5000 = 25150$  - остаток семьи

5)  $70000 + 25000 = 95000$  - совокупные выплаты и расходы +  
 $95000 \cdot 28\% = 26600$

6)  $95000 - 26600 = 68400$  на оплату совокупных расходов +

7)  $135150 + 15000 = 150150$  - величина совокупных

8)  $90000 - 40000 = 50000$  остаток семьи на оплату

9)  $50000 : 150150 \approx 0,33$  (или 33%) - или более точно, поделить на величину

Величина зависит только от личной ситуации.

Запрещается делать пометки, раскрывающие авторство работы!

3 б.

БЛАНК ДЛЯ ОТВЕТОВ

10)  $15 \cdot 150 + 15 \cdot 150 + 15 \cdot 150 + 15 \cdot 150 = 616 \text{ 600}$  килограмм слив за 4 месяца

и)  $616 \text{ 600} - 500 \text{ 000} = 116 \text{ 000}$  (фр.) сливостанов на балансе  
ответ: 4 месяца, 116 000 фр. на балансе.

Задача 4.

Если из масла — это 40 л. масла, то 20 кг — 200 л. масла,

1 кг	20 кг	24 кг
40 л	800 л	1040 л

8 б. + 4 б.

тогда если объем масла увеличится на 30% = 0,3, масса будет  $200 \cdot 0,3 = 240$  (л),  $800 + 240 = 1040$  (л) масла израсходовано, на этот объем масла должно произведено слив  $1040 : 40 = 26$  кг масла  
но объем масла увеличился на 20% = 0,2,  $20 \cdot 0,2 = 4$  (кг), масса произведена 24 кг масла.

Значит неиспользован на все произведенные возмещения и кривая перемещается вверх и вправо.

ответ: кривая производственных возмещений перемещается вверх и вправо.

Задача 5.

1) Заработная плата — важный производимый ресурс в экономике, в зависимости от квалификации работника, количества, качества и условий выполняемой работы. Она варьируется непосредственно в денежной форме. Качественной и региональной. Заработная плата нужна для удовлетворения собственных потребностей.

3 б.

БЛАНК ДЛЯ ОТВЕТОВ

Больше денег, активнее бизнес становится, больше стимулирует науку. Государство получает запрос и развивает экономику. Хорошо когда в государстве много богатых людей. Должна формироваться: этика труда, деньги от предпринимательства, социальные выплаты, деньги от собственности, другие деньги. **35.**

2) В государстве деньги наращиваются ростом, реальной работой из-за большей инерции. Качество жизни в государстве растет. Это естественная тенденция. Значит, это не надо менять. **40.**

3) Президент России В.В. Путин предложил перейти на адресную социальную поддержку и прекратить массовые льготы в государстве. Путин хочет увеличить минимального размера оплаты труда, ввести в РФ систему законопротектора для снижения до уровня промышленного минимума уже с мая 2020.

Нужно развивать деньги от предпринимательской деятельности, т.е. надо стимулировать развитие бизнеса: ИП, малые фирмы. Разрешить получать деньги от собственности, например, сдавать земли в аренду. Это поможет повысить уровень жизни населения России. **35.**