



ОТКРЫТАЯ ОЛИМПИАДА ПО ЭКОНОМИКЕ



ШИФР участника 5-10
(Заполняется жюри)

ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

в очном туре

Открытой олимпиады по экономике

Сетова Ирина Александровна

Фамилия, имя, отчество участника

5, МОУ "СОШ №4"

Класс, наименование образовательной организации

г. Волга, Вологодская обл., РФ

Наименование населенного пункта, региона РФ (иностранного государства)

Алей

Подпись участника

4 марта 2018 года

БЛАНК ДЛЯ ОТВЕТОВ

Задача №1.

- 1) $36582 + 5500 + 18630 + 2000 + 8490 + 9400 + 5300 + 3606 + 5000 = 94808$ (руб) - сумма денег семьи **6 б. + 1.**
- 2) $94808 - 33180 - 10228 - 5100 - 7500 - 1100 - 900 - 550 - 12000 - 3843 - 6147 - 2500 = 11400$ (руб) - остаток
- 3) $7500 : 3 = 2500$ (руб) - надо заплатить одному человеку за 3 комнатную квартиру
- 4) $33180 : 3 = 11060$ (руб) - надо заплатить 1 человеку за питание
- 5) $10228 : 3 = 3409,1$ (руб) - надо заплатить 1 человеку за кафе
- 6) $2500 : 3 = 833,1$ (руб) - надо заплатить 1 человеку за такси
- 7) $2500 + 1060 + 3409 + 833 = 7802$ (руб) - надо заплатить 1 человеку за все

Ответ: 1) 94808 руб, 2) ~~7802 руб~~, 3) 11400 руб.

Задача №3.

- 1) $19580 - 16450 = 2830$ (руб) - деньги добавить к зарплате (к вкладу) **2 б.**
- 2) ~~$18600 + 2830 - 21430$ (руб) - (вклад) фонд отплаты~~

Ответ: 21430 руб фонд отплаты.

Задача №2.

- 1) $590000 \cdot 8 : 100 = 47200$ (%) - руб будет начисляться в 1 год (1 вариант)
- 2) $590000 + 47200 = 637200$ (руб) - в первый год
- 3) $637200 \cdot 8 : 100 = 50976$ (руб) - будет начисляться во 2 год (1 вариант)
- 4) ~~$637200 + 50976 = 188146$ (руб) - во 2 год~~
- 5) ~~$188146 \cdot 100 \cdot 8 = 15054,8$ (руб) - будет начисляться в 3 год (1 вариант)~~
- 6) ~~$188146 + 15054,8 = 203230$ (руб) - в 3 год~~
- 7) ~~$590000 + 203230 = 793230$ (руб) - вернут профессору~~
- 8) $580000 \cdot 10 : 100 = 58000$ (руб) - будет начисляться в 1 год (2 вар)
- 9) $580000 + 58000 = 638000$ (руб) - в 1 год
- 10) $638000 \cdot 10 : 100 = 63800$ (руб) - будет начисляться во 2 год (2 вар)
- 11) $638000 + 63800 = 701800$ (руб) - вернут профессору

Бланк заполняется только с лицевой стороны.

Запрещается делать пометки, раскрывающие авторство работы!

Ответ: лучше выбрать 1 вариант.

БЛАНК ДЛЯ ОТВЕТОВ

Задача №4.

1) перепродать здание за 430 0000

2) сдать здание в аренду под различными вариантами и тари. плату за 600000 руб в мес.
и выигрывать кредит.

3) 6 мес. ?

1) $600000 \cdot 3 = 1800000$

2) $600000 \cdot 5 = 3000000$

3) $600000 \cdot 6 = 3600000$

~~105. - 15. = 95. за~~
здание