ОТКРЫТАЯ ОЛИМПИАДА ПО ЭКОНОМИКЕ

ШИФР участника 00-16
(Заполняется экспертом)

ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

в очном туре

Открытой олимпиады по экономике

Тен Артем Дмитриевич
Фамилия, имя, отчество участника

6. ГАОУ школа №548 "Царицино"
Класс, наименование образовательной организации

г. Москва, РФ
Наименование населенного пункта, региона РФ (иностранного государства)

Подпись участника

3 марта 2019 года

Открытая олимпиада по экономике
Очный тур

06-10
06-16

БЛАНК ДЛЯ ОТВЕТОВ

Задача №1.

1) 207000 : 23000 = 207 : 23 = 9 (тонн) – сыры. +

2) 207000 · 1,15 = 2070 · 115 = 238050 (руб) – выручка в месяц. +

3) 238050 : 9 = 26450 (руб) – цена за 1 тонну. +

4) 26450 – 23000 = 3450 (руб) +

Ответ: цена моркови выросла на 3450 за тонну.

8б.

Задача № 2.

2.1

1) 1347500 · (1300000 : 100) = 1347500 : 13000 = 13975 : 130 = 107,5 (%) – % годов. от вклада

2) ~~1210000 : 11000 = 1210 : 11 = 110~~

2) 107,5 – 100 = 7,5 (%) – годовых. Х

3) 1210000 : 11000 = 1210 : 11 = 110 (%) – от вклада.

4) 110 – 100 = 10 (%) – годовых. У

5) 1350000 : 12000 = 1350 : 12 = 112,5 (%) от вклада.

6) 112,5 – 100 = 12,5 (%) – годовых. Z.

Ответ: самый выгодный процент у банка Z., 12,5% годовых

2.2

14б.

Если у банков были договора с другими банками, что при отозвании лицензии все вклады, кредиты и ипотеки переходят, то да, а в других случаях нет.

Бланк заполняется только с лицевой стороны.
Запрещается делать пометки, раскрывающие авторство работы!

Открытая олимпиада по экономике
Очный тур

БЛАНК ДЛЯ ОТВЕТОВ

Задача №2.

8) 5000 : 50 = 100 ($) – у него имеется +

9) 100 · 62 = 6200 (руб) – в рублях. +

10) 8750 + 9800 + 6200 = 8750 + 16000 = 24750 (руб) –

Ответ: через 2 года сумма на вкладе превысит 10000 руб.

2. 23550 руб.

3. 24750 руб.

+3б.

Задача №3.

1) 23000 + (25000 · 1,12) + (25000 · 0,9) + (25000 · 1,03) =

= 23000 + 25900 + 21700 + 23690 = 94380 (руб) – фонд оплаты.

2) ~~23460 – 23000 = 23460 : (23000 : 100) = 100,102 (%)~~ – 1-ый цен.

3) 23000 : 230 = 100 (%) – 2-ой цен. + –

4) 25300 : 230 = 2530 : 23 = 110 (%) – 3-ий цен.

5) 27140 : 230 = 2714 : 23 = 118 (%) – 4-ый цен.

8б.

Ответ: фонд оплаты = 94380 руб.

1 – 102% (от нормы)
2 – 100% (от нормы)
3 – 110% (от нормы)
4 – 118% (от нормы)

Бланк заполняется только с лицевой стороны.
Запрещается делать пометки, раскрывающие авторство работы!

Открытая олимпиада по экономике
Очный тур

БЛАНК ДЛЯ ОТВЕТОВ

Ситуация №1

1. 68000 − (42000 + 5000 + 3000 + 4500) = 68000 − 54500 = = 13500 (руб) − остаток денежных средств
Баланс доходов и расходов. 4б.

2. Можно не тратить деньги на аксессуары. Покупать еду и готовить её самостоятельно, дешевле чем заказывать на дом. 3б.

3. 1. Класть деньги в банк под проценты (на депозит)
2. Покупка акций прогрессирующей компании. 10б.

Задача №1

1) 5 · 5000 = 25000 (руб) − деньги на Петю +
2) 25000 · 0,2 = 5000 (руб) − в доллары +
3) 25000 · 1/10 = 25000 · 0,1 = 2500 (руб) − + благотворительность
~~4) 25000 − (5000 + 2500) = 17500 (руб) − в банк.~~
~~5) 17500 · 1,12 = 19600~~
4) (25000 − (5000 + 2500)) : 2 = 17500 : 2 = 8750 (руб) − в банк +
5) 8750 · 1,12 = 9800 (руб) − через год в банке + 15б.
6) 9800 · 1,12 = 10976 (руб) − через 2 года в банке +
7) 8750 + 9800 + 5000 = 23550 (руб) − через годеи $ в кармане +

Бланк заполняется только с лицевой стороны.
Запрещается делать пометки, раскрывающие авторство работы!