



ОТКРЫТАЯ ОЛИМПИАДА ПО ЭКОНОМИКЕ



ШИФР участника

06-29

(зачисляется жюри)

ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

в очном туре

Открытой олимпиады по экономике

Солдатов Федор Сергеевич

Фамилия, имя, отчество участника

6 класс, МАОУ БОЗУОО

Класс, наименование образовательной организации

г. Искитим, Новосибирская обл., РФ

Наименование населенного пункта, региона РФ (иностранного государства)

Подпись участника

1 марта 2020 года

БЛАНК ДЛЯ ОТВЕТОВ

Задача 1

$200 : 4 = 50$ (руб) стоимость 1 упаковки игрушек на оптовой базе

$50 \cdot 10 = 500$ (руб) стоит 10 упаковок на оптовой базе.

$(200 \cdot 10) : 100 = 20$ (т.т.) скидки

$20 \cdot 25 = 500$ (руб) скидка в 25%

$2000 - 500 = 1500$ (руб) при скидке в 25% равняется цене.

$1500 : 100 = 15$ (т.т.) от 1500 руб

$15 \cdot 30 = 450$ (руб) скидка в 30%.

$1500 - 450 = 1050$ (руб) цена при всех скидках в гипермаркете.

Выгоднее купить на оптовой базе за 500 рублей чем в гипермаркете за 1050 рублей.

108.

$1050 - 500 = 550$ (руб) сэкономим.

Ответ: Выгоднее купить на оптовой базе за 500 рублей, а сэкономим 550 рублей.

Задача 2.

$180000 : 5 = 36000$ (руб) средняя заработная плата организации.

$36000 \cdot 3 : 20 = 5400$ (рублей) 1 заказ

Иванов - $5400 \cdot 10 = 54000$ (рублей)

Сидоров - $5400 \cdot 4 = 21600$ (рублей)

Петров - $5400 \cdot 3 = 16200$ (рублей)

158.

Ответ: Петров получил - 16200 рублей.

Сидоров получил - 21600 рублей

Иванов получил - 54000 рублей

БЛАНК ДЛЯ ОТВЕТОВ

Расходы барсука: **Задача 3.**

На зарплату - $2 \cdot 400 + 2 \cdot 500 = 1800$ (экон)

Плата белкам: чёрным: $5 \cdot 100 + 6 \cdot 100 = 1100$ (экон)

Расходы на лес: $4 \cdot 100 = 400$ (экон)

Прочие расходы: 800 (экон)

Итого расходов: $1800 + 400 + 800 + 1100 = 4100$ (экон)

Выручка: $200 \cdot 20 + 200 \cdot 30 = 10000$ (экон)

Прибыль: $10000 - 4100 = 5900$ (экон)

Ответ: прибыль 5900 эконимков.

Задача 4.

1. Затраты на 500 пассажиров: $120 \cdot 500 + 500000 + 5 \cdot 504 + (1210 + 0,5 \cdot 500) \cdot 46 = 633680$ (руб)

$633680 : 500 = 1267,36$ (руб) - себестоимость.

$120 + 23 = 143$ (руб) - себестоимость обслуживания пассажира

2. $2431,36 - 1267,36 = 1164$ (руб)

$1164 : 3 = 388$ (руб)

$1267,36 + 388 = 1655,36$ (руб)

Ответ: 1) 143 рубля 2) 1655,36 рубля.

БЛАНК ДЛЯ ОТВЕТОВ

Задача №5.

- 1) Действительно в будущем увеличится количество безналичных платежей, но полностью наличные деньги не уйдут из обращения. Хотя безналичные платежи кажутся удобнее, но не везде можно поставить устройство безналичной оплаты. Например в далёких сёлах и деревнях. 0,5
2. Минусы: увеличение расходов за производимые операции, 1,5 б.
Опасность от банка (Например случай сбербанка, банк мог не суметь перевести и снять свои деньги).
3. Опасность мошенничества. Не достаточно регулируется законом.
- 3) Она введена специально в Россию для того чтобы обеспечить финансовую безопасность страны от ^{экономических} факторов и ^{пошились} других стран.
- Не во всех странах мира можно ей воспользоваться. 3 б.