



ОТКРЫТАЯ ОЛИМПИАДА ПО ЭКОНОМИКЕ



ШИФР участника

05-04

(Заполняется жюри)

ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

в очном туре

Открытой олимпиады по экономике

Петухина Ана Александровна

Фамилия, имя, отчество участника

5 класс МБОУ Центр образования №2

Класс, наименование образовательной организации

г. Вологда, Вологодская область

Наименование населенного пункта, региона РФ (иностранного государства)

Петухина

Подпись участника

13 марта 2022 года

БЛАНК ДЛЯ ОТВЕТОВ

№1

1) $(281 + 343 + 489 + 1456) : 4 = 414,5$ - среднее значение покупки

2) $414,5 \cdot 2 = 829$ рублей составляет установленный месячный лимит трат

3) $300 \cdot 5 = 1500$ состоит 5 подарков

ответ: у Катя не получит никакого подарка.

108.

БЛАНК ДЛЯ ОТВЕТОВ

1/2

- 1) Рассчитаем по вкладу Валентина по формуле на вкладу долларов
 $300000 : 10 = 5000$ долларов
 - 2) Рассчитаем по вкладу через \rightarrow 20 лет
 $5000 \cdot (1 + 14\% \cdot 100)^3 = 5000 \cdot 1,04^3 = 5624$ доллара
 - 3) Рассчитаем в рублях
 $5624 \cdot 55 = 309320$ рублей
 - 4) Рассчитаем итог по формуле по вкладу рублей
 $300000 \cdot (1 + 16\% \cdot 100)^3 = 300000 \cdot 1,04 = 574304$, ≈ 354305 рублей
 - 5) Рассчитаем разницу денег
 $354305 - 309320 = 44985$ рублей
- ответ: потеря Валентий при ветении денег
высотой вклад составил 44985 рублей.

158

БЛАНК ДЛЯ ОТВЕТОВ

№4

- 1) Найдем равную в начальной объем через и протекание
 $4500 - 100P = 200P - 600$ $P = 4000$ $Q = 1500 - 100 \cdot 4 = 800$ туров
- 2) Рассчитаем выручку турбазы от продаж туров
 $4 \cdot 800 = 3200$ тысячи рублей
- 3) Если голуборыб не дождется то покупательная
величина за туром выкажет размер.
- $1500 - 100P = 200P$ ($P + 0,15$) $- 600$ P покупательная = $6,4$ тысяч рублей
 P перевозчика = $6,5 + 0,15 = 7,05$ рублей
- 4) Точкой продаж поведет поведет туров
 $1500 - 100 \cdot 6,9 = 320$, т.е. объем увеличивается на 10 единиц.
- 5) Рассчитаем выручку поведет вконе до нахождение
 $7,05 \cdot 320 = 2256$ тысяч рублей
- 6) Определим новую выручку, когда продаются
ответ: цена тура для турбазы издается на 100 рублей
и выручка увеличивается на 110,5 тысяч рублей.

205

БЛАНК ДЛЯ ОТВЕТОВ

1/5

За коучинги

- 1) Будут использоваться различные критерии критерия школы?
- 2) Будут школьнику возможность поучаствовать себе самостоятельно на что-то в жизни
- 3) Возможности себя и свои бюджет покупки и учитывать ориентированной грамотности

За сессии

- 1) Компания заранее определенное меню
- 2) Одностороннее не будет вызывать конфликты между детьми, детьми родители родителей и т.д.
- 3) Школьные будут ориентированы преимущественно образовательные (первое, второе, третье)

105.