

ЭССЕ 35.
ЗАДАЧА N 1 9
ЗАДАЧА N 2 105
КЕЙС N 1 65
КЕЙС N 2 0
ИТОГО 195

ID 198706

Вариант 3 для 8 - 9 классов

Этап 1_Тестовые задания

ОТВЕТЫ ВНЕСТИ В ТАБЛИЦУ В КОНЦЕ ТЕСТА!

Возможен один или несколько правильных ответов.

Каждый вопрос оценивается в 1 балл:

- правильный ответ на вопрос – 1 балл;
- неполный ответ – 0,5 баллов;
- неправильный ответ или отсутствие ответа – 0 баллов.

Вопрос № 1

В чём разница условной и безусловной франшизы в страховании?

Ответ:

Вопрос № 2

На аукционных рынках цены могут изменяться и определяются в процессе проведения аукциона. Аукционы могут быть представлены в виде:

- 1. простого аукциона
2. сложного аукциона
3. двойного аукциона

Вопрос № 3

Статья 143 Гражданского Кодекса Российской Федерации, определяя виды ценных бумаг, указывает, что ценные бумаги могут быть:

1. предъявительскими (ценными бумагами на предъявителя)
2. ордерными
- 3. именными
4. безымянными
- 5. виртуальными

ID 198706

Вопрос № 4

К долевым ценным бумагам относятся:

- 1. акции
- 2. облигации
- 3. паи паевых инвестиционных фондов
- 4. векселя
- 5. депозитные сертификаты

Вопрос № 5

Согласно Федеральному закону «Об акционерных обществах», дивиденды по акциям выплачиваются из:

- 1. прибыли до налогообложения
- 2. заёмных денежных средств
- 3. чистой прибыли

№ Вопроса	Ответ	Количество баллов
2	1	
3	3 5	
4	1	
5	3	

Этап _Эссе

Эссе № 1

В 2021 году вступил в силу Федеральный закон от 31 июля 2020 года № 259-ФЗ "О цифровых финансовых активах, цифровой валюте"

Опишите, какие преимущества введения цифрового рубля?

Будет ли способствовать цифровой рубль конкуренции в платёжной сфере?

Какой финансовый институт в России будет осуществлять поддержку платформы по выпуску и расчётам в рамках цифрового рубля?

Эссе № 2

Какие подробные практические советы дали бы Вы начинающим инвесторам, чтобы не стать жертвами финансовых пирамид?

Эссе № 3

В настоящее время Центральный банк планирует ввести ключевой информационный документ в отношении финансовых инструментов (паспорт финансового продукта).

Опишите пожалуйста суть паспорта финансового продукта. Что в нём планируется указывать?

Будет ли обязательным условием продаж предоставление гражданину паспорта финансового продукта?

Новый федеральный закон от 31 июля 2020, № 259-ФЗ "О цифровых финансовых активах, цифровой валюте" вступил в силу в 2021г. В чем же его преимущество и польза для России?

Новый закон регулирует отношения между возникающие при выпуске, учете и обращении цифровых финансовых активов, а также отношения возникающие при обороте цифровой валюты в России. Такие активы могут: осуществлять эмиссию ~~денег~~ цифровых бондов, принимать участие в капитале нерезидентного акционерного общества.

Все это положительно сказывается на экономической политике России.

Я считаю, что цифровой рубль будет конкурировать в платёжной сфере, но ~~сам~~ совсем не много.

ID _____

ID _____

Этап 2_Задачи

Задача № 1**Условие:**

Автомобиль, стоимостью 700`000 рублей застрахован по КАСКО, установлена безусловная франшиза 15`000 рублей Размер страховой премии по договору 49`000 рублей.

Размер комиссионного вознаграждения агента и доход страховщика составляют 35% в общей премии. За период действия договора произошло два страховых случая, первый на сумму 40 000 рублей, и второй на сумму 12`000 рублей

Задание:

Рассчитайте ставку нетто-премии страховщика и сумму, заработанную страховщиком по данному договору?

Ответ:

Задача № 2**Условие:**

Ковариация доходностей акций А и В равна 180.
Стандартное отклонение доходности акций А и В равно 10% и 20% соответственно.

Задание:

Определите коэффициент корреляции доходностей акций?

Решение:

$$R = \frac{180}{10 \cdot 20} = 0,9$$

Ответ: 0,9

Этап 3 Кейсы

Кейс № 1

Условие:

Ирина снимает комнату за 10'000 рублей в месяц. Другие ежемесячные расходы Ирины составляют 8'000 рублей в месяц. Денежные средства ежемесячно и безвозмездно Ирине выдают родители.

У Ирины есть финансовые накопления в сумме 100'000 рублей.

Ирина хочет устроиться на работу, чтобы купить квартиру с помощью ипотечного кредита и стать полностью финансово независимой от родителей.

Вопрос:

Вы планируете оформить автокредит на срок 2 года по ставке 14% в год.

Ваша зарплата составляет 30'000 рублей в месяц. Ежемесячные расходы составляют ровно половину ежемесячного дохода.

Какой максимальный платёж по кредиту Вы можете себе позволить?

Какая будет максимальная стоимость автомобиля?

Решение:

- 1) $100000 \cdot \left(1 + \frac{2 \cdot 14}{100}\right) = 128000$ - количество процентов, которое следует выплатить за 2 года
- 2) $30000 : 2 = 15000$ - ежемесячные расходы
- 3) $30000 - 15000 = 15000$ - оставшиеся деньги
- 4) $15000 \cdot 24 = 360000$ - сумма за 2 года
- 5) $360000 - 128000 = 232000$ - максимальная стоимость автомобиля
- 6) $128000 : 24 = 5333$ - кол-во процентов за месяц
- 7) $232000 : 24 = 9667$ - сумма за месяц
- 8) $5333 + 9667 = 15000$ - максимальный ежемесячный платёж

Ответ: 15000 руб. - максимальный ежемесячный платёж
232000 руб. - максимальная стоимость автомобиля.

Кейс № 2

Светлана решает накопить на кругосветное путешествие. Поехать в путешествие Светлана хочет через 3 года. Сейчас для путешествия ей нужен 1 млн рублей. Светлана прошла специализированные курсы и умеет инвестировать в различные активы на фондовом рынке, в том числе валютные.

Рассматриваются 3 варианта:

1. Инвестировать в российские активы в рублях. Среднегодовую доходность в рублях Светлана принимает равной 10% годовых.
2. Инвестировать в зарубежные активы в долларах США. Среднегодовая доходность такого портфеля в долларах составит 6%.
3. Инвестировать в зарубежные активы в евро. Среднегодовая доходность в евро составит 2,5%.

При этом можно считать рублевую инфляцию 7% годовых, инфляцию доллара считать равной 1,5%, инфляцию в евро 0,75%.

В какой валюте выгоднее всего будет инвестировать Светлане?

Выполните задания 1–3:

1. Что такое фондовый рынок? Что такое актив? Что такое девальвация? Что такое инфляция? Как рассчитывается будущая стоимость с учетом инфляции?
2. Проанализируйте предложенные варианты и определите, в какой валюте наиболее выгодно инвестировать с учетом условий задачи. Что вам потребовалось для того, чтобы определить наиболее выгодную валюту для инвестирования? Сколько ежегодно необходимо инвестировать Светлане с учетом выбора наиболее выгодных для ее цели активов, чтобы через 3 года она смогла отправиться в кругосветное путешествие?
3. Какие риски существуют риски инвестиций в рынок ценных бумаг? Может ли брокер или биржа гарантировать доходность таких вложений? Свой ответ поясните.

Ответ:

Инфляция - это повышение цен на товары и услуги на длительное время

ID 198706

Ответ: