

ОТВЕТЫ на задания первого варианта 8-9 класса**1-4****2-1,3****3-1,2,4****4-1,2,3,****5-2,3,4,****Задача****Ответ на задачу № 1: ставку нетто-премии 4,55%, 6 850 рублей****Решение задача №2****Решение:****Действие 1. $= (10+14+18)/3=14\%$** **Действие 2. $= ((10-14)^2+(14-14)^2+(18-14)^2) / 3$** **Ответ на задачу № 2: 10,67%****Кейс****Ответ на кейс № 1: 705`960 рублей**

Ответы на задания второго варианта 8-9 классов

Тест

1 – Надбавка – 2 (вариант ответа) / Скидка – 4 (вариант ответа)

2 - Ответ:

Франшиза - освобождение страховщика от возмещения оговорённой части убытков страхователя.

Условная франшиза - освобождение страховщика от ответственности за ущерб, не превышающий установленной суммы, и полное покрытие ущерба при превышении установленной суммы.

Безусловная франшиза - часть убытка, не подлежащая возмещению страховщиком и вычитаемая при расчёте страхового возмещения, подлежащего выплате страхователю, из общей суммы возмещения

3- 4

4- 3,4,5

5 – 2

Задача №1:

Решение:

Действие 1. $= (10+14+18)/3=14\%$

Действие 2. $= ((10-14)^2+(14-14)^2+(18-14)^2) / 3$

Ответ на задачу № 1: 10,67%

Задача №2

Решение:

$E_{(r_p)} = 0,25*15,2 + 0,4*14,8 + 0,35*20,4$

Ответ на задачу № 2: 16,86%

Кейс 1

Решение:

Вероятность того, что в течение следующих 24 часов потери в стоимости портфеля составят меньше 100 тысяч рублей равна 90%.

Вероятность того, что в течение следующих 24 часов потери в стоимости портфеля превысят 100 тысяч рублей равна 10%.

Инвестор вправе ожидать, что в среднем его потери в течение 90 дней из каждых 100 дней не превысят тысяч рублей, или, что они окажутся больше 100 тысяч рублей в течение 10 дней из каждых 100 дней.

Кейс 2

Ответ:

Окончив месячные курсы по автоматизации бухгалтерского учёта (стоимостью 25`000 рублей), Ирина может устроиться помощником бухгалтера с зарплатой 20`000 рублей в месяц.