

$$6+2+10+16 = 34$$

Шифр: 147262

Финал
XV Всероссийской олимпиады по финансовой грамотности, финансовому рынку
и защите прав потребителей финансовых услуг для старшеклассников
г. Москва, 01 марта 2020 года

8 – 9 классы

Вариант 2

Первый этап. 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

Что значит выражение «НДФЛ удерживается у источника»?

1. Сотрудник получает на руки заработную плату за вычетом налогов.
2. Сотрудник самостоятельно заполняет налоговую декларацию за год и указывает источник выплаты.
3. Источником является сам сотрудник, который перечисляет НДФЛ в бюджет самостоятельно.
4. Источником является банк, который удерживает при перечислении денежных средств сотруднику сумму НДФЛ.

Вопрос №2

Варваре Валерьевне срочно нужны деньги, она подумывает о кредите. Подскажите Варваре Валерьевне какие организации из предложенного списка нельзя рассматривать в качестве кредитора?

1. Банк.
2. Микрофинансовая организация.
3. Кредитный потребительский кооператив
4. Все предложенные варианты могут быть рассмотрены.

Вопрос №3

Альбина Альбертовна задолжала банку по кредиту. Через некоторое время к ней стали навешиваться коллекторы, чему она была не рада. Чтобы избавиться от назойливых коллекторов, она решила обратиться к антиколлекторам («Прекрасное решение!» - подумала Альбина Альбертовна). Укажите возможные

варианты взаимодействия с подобными организациями или лицами, которые не усугубят и без того сложное финансовое положение Альбины Альбертовны.

① Получение юридической помощи в защите прав заемщика (в том числе при общении с коллекторами).

2. Полное избавление от задолженности за небольшое вознаграждение (до 10% от задолженности).

3. Использование высокодоходных инвестиций (предлагаемых антиколлекторами) для оплаты долгов (и дополнительной прибыли).

④ Антиколлекторы (раздолжнители) легальными не бывают, их стоит избегать.

Вопрос №4

Акция компании N упала в стоимости на 50%. На сколько должна вырасти акция от новой цены для того, чтобы восстановить свою первоначальную стоимость?

1. 50%

2. 75%

3. 25%

④ 100%

Вопрос №5

Вправе ли банк самостоятельно определять при заключении кредитного договора с гражданином условия о подсудности (местонахождение суда), в котором будут подлежать рассмотрению споры по договору?

1. Вправе, без ограничений

2. Вправе только по кредитным договорам, заключенным на сумму свыше 1 млн.руб.

③ Вправе только по договорам ипотечного кредитования.

4. Не вправе.

Вопрос №6

Выберете определение состава финансового правонарушения:

1. Это финансовое преступление, совершенное физическим или юридическим лицом и нанесшее материальный ущерб государству;

② Это совокупность предусмотренных нормами права элементов, при наличии которых деяние признается финансово-правовым правонарушением, являющимся основанием для применения к виновному мер юридической ответственности;

3. Это совершение определенных действий финансового характера, связанных с хищением денежных средств государства;

4. Это правонарушение в финансовой сфере, которое может привести к уголовной, административной или финансовой ответственности.

Вопрос №7

Гражданин Простаков обратился в банк за потребительским кредитом. В процессе подписания кредитного договора, Простакову подготовили соглашение

о применении установленных банком способов и частоты взаимодействия в случае взыскания с Простакова просроченной задолженности. Правомерны ли действия банка?

- ①. Правомерны, банк действует в рамках законодательства и минимизирует риск невыплаты долга по кредиту
2. Неправомерны, банк вправе оформить соглашение только после возникновения задолженности по кредитному договору
3. Неправомерны, указанные действия могут совершаться банком только в случае возникновения просроченной задолженности по кредитному договору

Вопрос №8

Какая деятельность не относится к профессиональной на рынке ценных бумаг?

1. Деятельность форекс-дилера
2. Актуарная деятельность
3. Брокерская деятельность
- ④. Деятельность по инвестиционному консультированию

Вопрос №9

К обязательному страхованию относятся:

1. Коллективное страхование
- ②. Страхование военнослужащих
3. Страхование детей
- ④. Страхование ответственности перевозчиков перед пассажирами
5. Страхование ответственности опасных производственных объектов
- ⑥. Страхование ответственности собственников жилья

Вопрос №10

Каким образом можно разместить свободные денежные средства в банке?

1. Открыть вклад, таким образом инвестируя в развитие банка, и получать процент от его прибыли.
2. Открыть брокерский счет и самостоятельно размещать денежные средства в ценные бумаги банка.
- ③. Верны оба варианта.

Ответы должны быть внесены в таблицу в конце теста.

ТАБЛИЦА ОТВЕТОВ

№ вопроса	Ответ	Количество баллов
1.	4	0
2.	4	1
3.	14	1
4.	4	1
5.	3	0
6.	2	1
7.	1	0
8.	4	0
9.	246	1
10.	3	1
Итого		6

Шифр: 111 7262

Финал
XV Всероссийской олимпиады по финансовой грамотности, финансовому рынку
и защите прав потребителей финансовых услуг для старшекласников
г. Москва, 01 марта 2020 года

8 – 9 классы

Вариант 2

Второй этап. Письменная работа.

Письменная работа включает 2 задачи и 1 кейс.

Задачи оцениваются от 10 до 0 баллов, в соответствии со следующими критериями:

- Задача решена правильно, дан точный ответ и подробное решение. Даны определения основных понятий – 10 баллов
- Задача решена правильно, дан точный ответ и подробное решение, но не даны определения основных понятий или даны неверно – 8 баллов
- Задача решена правильно, но допущены ошибки в расчетах – 5 баллов
- Задача решена неправильно, или отсутствует ответ, но приведены определения – 2 балла
- Задача решена неправильно, или отсутствует ответ – 0 баллов

Задача №1

Условие:

Страховая компания обладает следующей статистикой: ежегодно из 1000 домов пять полностью сгорают

Задание:

Рассчитайте величину нетто-ставки, если стоимость каждого дома – 856 тыс. руб.

Решение:

Страховая компания в связи с возникновением страхового случая возмещает 50% страхователю, следовательно:

- 1) $856.000 \cdot 0,5 = 428.000$ (руб) - возмещается за сгорание 1 дома.
- 2) $428.000 \cdot 5 = 2.140.000$ (руб) - возмещает за сгорание 5 домов.

Ответ: Величина нетто-ставки у страховой компании будет составлять 2.140.000 руб.

25

Задача №2

Условие:

Алевтина Николаевна имеет следующие категории ежемесячных доходов и расходов:

№	Категория	Сумма (руб.)
1	Заработная плата	63 000
2	Доход от сдачи квартиры в аренду	42 000
3	Налоги	11 500
4	Расходы	42 000
5	Платеж по потребительскому кредиту	12 450

Задание:

Используя данные таблицы, составьте отчет о доходах и расходах Алевтины Николаевны и на основе него рассчитайте фонд накопления (в руб., округление до целых).

Решение:

Доходы:

63 000 - заработная плата
42 000 - доход от сдачи квартиры в аренду.

Расходы:

42 000 - расходы Алевтины Николаевны
11 500 - налоги
12 450 - Платеж по потребительскому кредиту.

Фонд накопления средств Алевтины составляет - 39 000 рублей.

Ответ:

Фонд накопления Алевтины составляет 39 000 рублей.

1) в общем доходе Алевтины Николаевны составляют $63\,000 + 42\,000 = 105\,000$ (руб.)
2) в общем расходе Алевтины Николаевны составляют $42\,000 + 11\,500 + 12\,450 = 65\,950$ (руб.)
3) в сберегательной остаток Алевтины остается вот такая сумма $105\,000 - 65\,950 = 39\,050$. (руб.)

Кейс:

Количество баллов, выставяемых за ответ на задания к кейсу, зависит от полноты и правильности ответа. Оценивается и полный правильный, и частично правильный ответ.

При оценке ответа учитываются:

- знание терминологии и конкретного материала соответствующей темы;
- полнота раскрытия проблемы;
- умение связать теоретический материал с практическими примерами;
- аргументированность, четкость и структурированность ответа.

Кейс №1

После окончания института Екатерина вернулась на родину в небольшой уральский городок, так как ее никогда не привлекали крупные мегаполисы, и устроилась на должность аудитора в местный филиал известной аудиторско-консалтинговой компании. Проработав два года и накопив довольно приличную сумму, так как очень много работала и за последний год даже не брала отпуск, Екатерина решила полететь на отдых в Израиль, где ей понадобится местная валюта – шекель.

Промониторив местные банки, Екатерина узнала, что в ее городе шекели не продают. При этом в Израиле не принимают и не обменивают рубли. Поэтому девушка решила купить евро или доллары США, а в Эйлате – городе, куда она собиралась ехать, обменять их на шекели.

Задание:

Используя данные таблицы ниже, определите, в какой валюте Екатерине выгоднее взять деньги в Эйлат – евро или доллары, если сейчас у девушки есть 200 000 руб.?

	Курсы в российском банке		Курсы в израильском банке	
	доллар	евро	доллар	евро
Курс покупки банком валюты	67,12	77,60	36,23	43,04
Курс продажи банком валюты	69,21	79,72	38,15	45,35

Решение: Екатерине выгоднее закупать в России евро и взять в Израиль, т.к. при обмене евро в Израиле она получает больше тысяч Шекелей, несмотря на то что разница между покупкой и продажей банком валюты немного больше чем у доллара.

Ответ: Екатерине выгоднее взять в Эйлат евро.

165

2898 \$) - 104.328 Шекеля.
2500 \$ - 112.500 Шекеля.

Екатерине выгоднее закупать в России евро и везти в Израиль евро, т.к. при обмене евро в израише она получает больше тысяч Шекелей, несмотря на то что ~~по~~ разница между покупкой и продажей банкнот валюты немного больше чем у доллара.

$$\begin{array}{r} 856 \overline{) 2} \\ - 8 \\ \hline 5 \\ - 4 \\ \hline 16 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ \times 428 \\ \hline 5 \\ \hline 2.140.000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 428 \\ \times 2 \\ \hline 856 \end{array}$$

Страховая в случае
 Страховая компания в св в связи с возникновением
 страхового случая возмещает 50% страхователю,
 следовательно:

1) $856.000 \cdot 0,5 (50\%) = 428.000$ (руб) - возмещается за сгорание 1 дома.

2) $428.000 \cdot 5 = 2.140.000$ (руб) - возмещается за сгорание 5 домов.

Резишка нетто-ставки у страховой компании
 будет ~~2.150~~ 2.140.000.

$$\begin{array}{r} 200.000 \overline{) 67,12} \\ - 134 \\ \hline 660 \\ - 603 \\ \hline 570 \\ 536 \\ \hline 320 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 134 \\ 62 \\ \hline 201 \\ \times 67 \\ \hline 538 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67 \\ \times 9 \\ \hline 603 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67 \\ \times 4 \\ \hline 268 \\ 4 \\ \hline 67 \\ \times 7 \\ \hline 469 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67 \\ \times 5 \\ \hline 335 \\ 67 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 69 \\ \times 2 \\ \hline 138 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 69 \\ \times 9 \\ \hline 621 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 69 \\ \times 9 \\ \hline 621 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 54 \\ + 8 \\ \hline 62 \\ \times 7 \\ \hline 434 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 200.000 \overline{) 69} \\ - 738 \\ \hline 620 \\ - 552 \\ \hline 680 \\ - 621 \\ \hline 590 \\ - 552 \\ \hline 38 \end{array}$$

2.898 \$