

$$4,5 + 10 + 10 + 20 = 44,5$$

Шифр: 115452

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 наведываться 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.	11	1
3.	4	0
4.	1	0
5.	2	0
6.	2	1
7.	1	0
8.	2	1
9.	30%	0,5
10.	3	1
Итого		4,5

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

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:

$$\frac{856 \cdot 1000}{1000} = 856$$

$$\frac{856 \cdot 5}{856 \cdot 1000} = 0,5\%$$

Реш.

Ответ: 0,5% - Нетто-ставка

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: Обращаем внимание на таблицу, активами Алевтины Николаевны являются: заработная плата, квартира /сдача ее в аренду. А пассивами: налоги, прочие расходы и кредит.

Расходы: 65.950 руб.

Доходы: 105.000 руб.

Активы - Пассивы = Чистый капитал, т.е. фактически ее фонд накопления,

$105.000 - 65.950 = 39.050$ руб.

Ответ:

Фонд накопления = 39.050 руб.

Кейс:

Количество баллов, выставляемых 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 везти 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: $200 \text{ тыс. руб.} \rightarrow 2889,75 \$ \rightarrow 104695,6 \text{ Шек.}$ $200 \text{ тыс. руб.} \rightarrow 2508,78 \text{ евро} \rightarrow 107977,12 \text{ Шек.}$
 $200.000 : 69,21 = 2889,75 \$$ $200.000 : 79,72 = 2508,78 €$
 $2889,75 \cdot 36,23 = 104695,6 \text{ Шек.}$ $2508,78 \cdot 43,04 = 107977,12 \text{ Шек.}$

X

20.

Ответ: Уточним, чтобы заметить, что Екатерина сделала верное решение, выбрав доллар и евро. Эти валюты меньше всего подвержены инфляции, что всегда сказывается на рубле.
И по данным таблицы курсов валют можно сделать вывод, что ей выгоднее будет везти в Эйлат - евро. Так как разменив \rightarrow

еще, как в три тысячи Микел. Но ей этой возможности
подобрать эти и подобные израильские варианты и некой.
Потому что по всем данным в Израиле можно наблюдать
всю историю. Визуально, когда она идет, можно и
полюбить. Этой силой ей не хватает. А если по ее
стороне (то это был только 2 год, бы отдала 2000 руб) - то
будет удача по ее финансовой помощи.

$$1) \frac{1000 \cdot 856000 \cdot 5}{1000} = 4280 \quad 856000 - 1000 = 4280$$

2) Если обратить внимание на табл. ~~т.е. расходы, т.е. отсюда~~ ~~заработная плата~~ ~~доход с аренды и~~ ~~налоги, расходы, платежи по кредиту~~. ~~Все расходы, т.е. налоги - это~~

Расходы: 65950
 Доходы: 105.000.
 Фонд накопления:

200 тыс руб → 2889,7 \$ → 104693 Шек. Израиль, Курс Валюты, Банк.
 200 тыс руб → 2502,4 \$ → 107971.4 Шек.

Удивительно, хочется заметить, что Екатерина сделала ~~всё~~ ~~всё~~ решение, введя доллар и евро. Эти валюты меньше всего подвержены инфляции, т.е. меньше скажут о курсе. И по данным таблицы курс евро можно считать ~~высоким~~, что ~~не~~ выгодно будет жить в Израиле евро. Т.к. расходы дешевле, чем в \$ более, чем в 3 раза. Шекель. Но ей стоит посмотреть ~~поддерживается~~ ~~ли~~ ~~используем~~ израильская валюта и какой. Показу что по моим данным в Израиле можно пользоваться евро и долларом. Ведь неизвестно, когда она падёт, можно и тогда временно ~~этой~~ ~~денег~~ ~~цены~~ ей нехватит. А судя по ее акциям (то что она купила ~~и~~ ~~года~~ ~~до~~ ~~этой~~ ~~денег~~ ~~цены~~ ~~ей~~ ~~не~~ ~~хватит~~) - это будет удар по ее фирме, компания.