

Т: 11
3 10
К 16
Число: 376

3

Шифр: 53220

Горелова ЕВ

Финал

XIV Всероссийской олимпиады по финансовой грамотности, финансовому рынку и защите прав потребителей финансовых услуг для старшеклассников
г. Москва, 24 февраля 2019 года

11 классы

Вариант 1

Первый этап. Тестовые задания

ОТВЕТЫ ВНЕСТИ В ТАБЛИЦУ В КОНЦЕ ТЕСТА!

Вопросы 1 – 4.

Правильным является только один вариант ответа.

Каждый вопрос оценивается в 1 балл:

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

Вопрос №1

Молодая семья покупает квартиру на вторичном рынке. При этом часть средств они берут в банке в качестве ипотечного кредита. Какой договор они должны заключить при совершении сделки покупки жилья?

1. договор об ипотеке купленной квартиры
2. кредитный договор, включающий договор купли-продажи квартиры
3. договор купли-продажи квартиры
4. договор о залоге приобретаемой квартиры

Вопрос №2

Назовите расходы, по которым нельзя получить социальный налоговый вычет:

1. на благотворительность
2. на обучение
3. на приобретение недвижимости
4. на накопительную часть трудовой пенсии

Вопрос №3

Что из перечисленного относится к рискам развития цифровой экономики?

1. Рост безработицы, поскольку будет возрастать риск исчезновения некоторых профессий
2. Повышение производительности труда
3. Создание новых рабочих мест
4. Преодоление бедности

Вопрос №4



Могут ли специалисты по взысканию просроченной задолженности (коллекторы) лично встречаться с должником?

- Установите галочки:
1. Могут каждый день
 2. Могут не чаще 1-го раза в неделю
 3. Могут не чаще 2-х раз в неделю
 4. Не могут. Только звонить или писать сообщения

Вопросы 5-7

Правильными являются несколько вариантов ответов.

Каждый вопрос оценивается в 2 балла:

- правильный ответ на вопрос – 2 балла;
- одна ошибка – 1 балл
- больше одной ошибки – 0 баллов.

Вопрос №5

Перечислите существующие виды страхования жизни:

1. рисковое ?
2. накопительное ?
3. инвестиционное ?
4. пенсионное ✓

Вопрос №6

С какими рисками может столкнуться приобретатель облигаций?

1. риск дефолта
2. риск ликвидности ?
3. риск реструктуризации
4. процентный риск ✓

Вопрос №7

Перечислите все части из которых состоит пенсия по достижении пенсионного возраста в России:

1. Страховая
2. Гарантированная
3. Накопительная ?
4. Инвестиционная ?
5. Трудовая
6. Индивидуальная

Вопросы 8-9

Установите соответствие между термином и определением: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

Каждый вопрос оценивается в 2 балла:

- правильный ответ на вопрос – 2 балла;
- одна ошибка – 1 балл
- больше одной ошибки – 0 баллов.

Вопрос №8

Термин	Определение
--------	-------------



A. Контрольно-кассовая техника	75 Письменное обещание банка заплатить другому банку, компании или кому-либо другому за третью сторону в случае, если эта сторона не выполнит свои обязательства.
B. Банковская гарантия	8B Используемая банками система оценки клиентов, в основе которой заложены статистические методы.
V. Скоринг	9A Электронные вычислительные машины, иные компьютерные устройства и их комплексы, предназначенные для механизации кассовых операций, учета денежных поступлений.
G. Выписка по банковскому счету	10Г Документ, выдаваемый банком, в котором содержатся сведения об операциях, совершенных по счету.

ЧБВ ГА ГОГ

Запишите ответ в виде последовательности цифр и соответствующих им букв (без пробелов и каких-либо символов). Например: 1А2Б3В4Г

Вопрос №9

Термин	Определение
1 Г Страхователь	А совершившееся событие, предусмотренное договором страхования или законом, с наступлением которого возникает обязанность страховщика произвести страховую выплату;
2 Д Страховой агент	Б имущественные интересы, связанные с дождем граждан до определенных возрастов или срока либо наступлением иных событий в жизни граждан, а также с их смертью;
3 В Объект страхования жизни	В юридическое лицо или дееспособное физическое лицо, заключившее со страховой компанией договор страхования;
4 А Страховой случай	Г предусмотренное условиями страхования освобождение страховщика от возмещения оговорённой части убытков страхователя;
5 Б Франшиза	Д физическое лицо или юридическое лицо, осуществляющее деятельность на основании гражданско-правового договора от имени страховщика в соответствии с предоставленными полномочиями.

ГДЗВ ЧА ББ

Запишите ответ в виде последовательности цифр и соответствующих им букв (без пробелов и каких-либо символов). Например: 1А2Б3В4Г



Вопрос №10

Ответом является одно число или несколько чисел (без объяснения и решения)

Вопрос оценивается в 3 балла:

- правильный ответ на вопрос – 3 балла;
- неправильный ответ или отсутствие ответа – 0 баллов.

Определите в процентах уровень допустимых потерь на бирже для вас, если вы решили, что вы хотите инвестировать 500000 рублей, а потери свыше 100000 рублей будут для вас болезненными? *от 15% до 20%*

Вопрос №11

Установление правильной последовательности

Вопрос оценивается в 3 балла:

- правильный ответ на вопрос – 3 балла;
- одна ошибка – 2 балла
- больше одной ошибки – 0 баллов.

С Вашей карты незаконно списаны деньги. Установите правильную последовательность действий для исправления ситуации:

1. Звонок в банк
2. Подача заявления на возврат средств
3. Блокировка карты
4. Визит в банк

31 42

Ответы должны быть внесены в таблицу в конце теста.



ТАБЛИЦА ОТВЕТОВ

№ вопроса	Ответ	Количество баллов
1.	3	1
2.	3	1
3.	1	1
4.	45186A10F 4	1
5.	23	2
6.	13	2
7.	1235	2
8.	758B9A10Г	2
9.	11223384A5Б	2
10.	от 15% год 201	3
11.	3142	3
Итого		20



Финал

XIV Всероссийской олимпиады по финансовой грамотности, финансовому рынку и защите прав потребителей финансовых услуг для старшеклассников
г. Москва, 24 февраля 2019 года

11 классы

Вариант 1

Второй этап. Письменная работа.

Письменная работа включает 2 задачи и 2 кейса.

Задачи оценивается 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

Ежегодный доход Семёна Семёновича состоит из заработной платы в размере 640000 рублей, аренды за квартиру, которая досталась ему по наследству в размере 345000 руб. (за вычетом налогов). Кроме того, он имеет вклад в банке сроком на три года, по которому получает проценты в конце года в размере 42500 рублей. В первый год он истратит 75 % своего дохода, а оставшуюся часть положит в банк.

Определите, сколько Семён Семёнович истратит за первый и второй год, если процентная ставка по вкладу составляет 8 % годовых. Как она изменится (в рублях и процентах), если в первый год он получит дивиденды размере 132000 рублей?

Решение

дано: Ежегодный доход: 640.000р. + 345.000р. + 42.000р = 1.027.500р.
Доход в банке: 1.027.500р - 45% (440.625р) = 256.875р.
Доход: 45% = 440.625р.



Бычий I:

53220

ставка : 8%

бюджет : 256.845р.

расход : 20.550, (Бюджетом)

Бюджет исправл : ~~20.550 - 45%~~ =

45% от дохода в размере 1.024.500 : 470.625р.

Всего нехватки:

45%

Бычий II: от расхода в размере 1.028.050: 486.034,5р.

доход : 1.159.500,

расход составляет : 470.625р.

Недостаток в первом кв: 470.625р. - 870 466,47.

расход : 388.845р.

- вспомог : 31.910 р.

2 кв: доход : 1.190.610р.

расход : 470.625 ≈ 66,7%

56

Ответ:

1) 470.625р, 486.034,5р.

2) 470.625р ≈ 66,7%, 470.625 ≈ 64,2%



Задача №2

В семье Кузнецовых три человека: папа Саша, мама Наташа и их сын-школьник Коля. Вместе они живут в однокомнатной квартире в Воронеже. Саша и Наташа хотят купить земельный участок в дачном поселке стоимостью 400 000 руб. и построить дом стоимостью 950 000. Для осуществления своих желаний они планируют взять кредит на 5 лет по ставке 12% годовых под залог своей квартиры рыночная стоимость которой оценивается в 1800000 рублей, кредит предоставляется не более 80 % от оценочной рыночной стоимости залогового объекта.

Заработная плата Саши составляет 45000 руб., а Наташи – 40000 руб. Семья рассчитывает, что ежемесячная выплата по кредиту не будет превышать 30% дохода каждого из супругов. Способ погашения платежа – аннуитетные платежи. Расчеты показывают, что при данном способе погашения кредита Кузнецовы каждый месяц должны будут вносить платеж в размере 30030 рублей.

Задание

✓ Необходимо рассчитать, выполняет ли семья Кузнецовых как заемщик требования банка по обеспеченности кредита?

✓ Является ли сумма ежемесячного платежа по кредиту комфортной, исходя из доходов каждого супруга в отдельности?

Могут ли супруги получить кредит, исходя из своего уровня платёжеспособности?

Решение

1) И считают, что возможно.

Их доход составляет: 85000р.

Ежемесячное начисление: 30.000р. × 85% от дохода
они получат прирост в размере: 1440.00р. от ежемесячного увеличения, т.к. им предстоит 1350000р.

55

Ежемесячное уменьшение: 54.940р.
им будет доставлять уменьшение, что в то же время неизменно.

2) Если рассматривать зарплату каждого в отдельности, то

нет, т.к.

зарплата Сашеи 45000р., вложите: 30.030 - 280 678 от его зарплаты, из него остается: 14.940.

зарплата Наташи 40000р., вложите 30080 - 280 457 от её зарплаты, из нее остается: 9.940.



3) Гражданство могу.

58220

Ответ:

1) гражданство

2) нет.

3) гражданство, то же,

9

но оформлено не.



Кейсы оцениваются по следующим критериям:

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.

Полностью правильный ответ на задания кейса оценивается в 20 баллов.
Распределение по баллам:

«16–20» — глубокое знание материала, отчетливое и свободное владение понятийным аппаратом, логически корректное и убедительное изложение ответа;

«11–15» — знание основных моментов материала, умение пользоваться понятийным аппаратом, в целом логически корректное, но не всегда точное и аргументированное изложение ответа;

«6–10» — фрагментарные, поверхностные знания материала, затруднения с использованием понятийного аппарата и терминологии, затруднения с аргументацией;

«1–5» — частичное представление учебного материала, ошибочное и неполное использование терминологии, отсутствие аргументации;

«0» — полное отсутствие письменного ответа на вопрос.

Кейс №1

Василию Ивановичу 58 лет, у него взрослые дети и стабильная работа с окладом в 50 тысяч рублей. Он собирается покупать новую машину в кредит, чтобы ездить с женой на дачу и путешествия.

Вопрос:

1. Перечислите способы принятия решений в условиях ограниченности ресурсов;
2. Оцените положение Василия Ивановича с помощью SWOT-анализа. На основании чего найдите оптимальное решение проблемы, ответив на следующий вопрос: как поступить Василию Ивановичу: взять кредит на 2 года и ежемесячным платежом в 10 000 руб. или взять на 5 лет с ежемесячным платежом в 6 000 руб.?

1. У В.И. временные деньги, и он может сделать выбор:
денежное затрачивание происходит на имущество двух человек
(В.И. и его жена)
в среднем на продукт будет затрачиваться
от 10 000 до 15 000 р.



2) чк. В. Н. рассчитывает, что вперед на году будут производить База
по бюджетной.

Нашим не будет удобно для них, потому что им на придется
стоить на северных, южных, местах более дешевы.
Они же находятся в южных районах.

Стоимость земли за нашу будущую промышленную
часть северного ярославского района, по нашему мнению
будет, то у В. Н. Бирюк более времени для этого
же; ~~и~~ ~~затем~~ на районе нашей земли время
затрачивается на то, чтобы подготовить рабочих, где рабочих.

и т.д.,

2. Второе будет быть среди на земле с населением
в 10.000 р.

за землю на северной части они получат
240.000 рублей, землю же землю 1200.000. => общая сумма
960.000 р.

Если расстояние 2 километра, то в год он будет производить:
72.000 р.

Но же были он потеряет 732.000 рублей.

И не факт, что его за эти годы не уволят
с работы.

105



Кейс №2

В пятницу Катя купила полис добровольного медицинского страхования (ДМС) в страховой компании «Добро» (СК «Добро»), которая сотрудничает с клиникой «Здоровье», но в понедельник вечером, она зашла в другую компанию – «Весна» (СК «Весна»), сотрудничающая с клиникой «Вкус жизни» и ее программа страхования понравилась ей больше. Катя решила поменять программу и страховую компанию. Она тут же заключила новый договор, а на следующее утро – заболела.

Вопрос:

1. В какую клинику должна обратиться Катя за консультацией врача: «Здоровье», сотрудничающей с СК «Добро» или «Вкус жизни» СК «Весна»?
2. Что должна была сделать Катя для смены компании? Что она должна сделать сейчас?
3. Имела ли она право менять страховую компанию?
4. Существует ли период, в течение которого можно расторгнуть договор со страховой компанией. Если да, то запишите его название, укажите срок, в который клиент имеет право передумать, и назовите условия при которых у клиента такого права нет.

1) в ту, с которой она заключила новый договор, т.к. она
ей нравится больше, т.е. "Вкус жизни"
2) не расторгнуть договор с предыдущей страховой компанией
3) да
4) да

6



53220

Лорчова ЕВ



500.000 - 100%

100.000 - \textcircled{X}

$$\frac{100.000.100}{500.000} = \frac{100}{5} = \textcircled{20\%}$$

500.000 - 100%.

\textcircled{X} - 15%

$$\begin{array}{r} 2,5 \\ \times 5 \\ \hline 25 \end{array}$$

~~$$\frac{500.000.15}{100} = 75.000$$~~

$$\frac{500.000.15}{100} = 5000.15 = \boxed{75.000}$$

Енергомат. доход: 640.000 р. | доход:
Аренда + 345.000 (износ здания)
Баланс: Запас | : 425.000 р.

008.

Народ: 45% доходов:

использование свободы

матери: 8%.

1) Народное израилье по 1-му
2) Как уменьшить, если подсчитать
затраты (132.000 р.)

$$\boxed{1.024.500} - 100% \\ \text{---} \textcircled{X} - 45\%$$

$$256.845 - 100\% \\ \text{---} \textcircled{X} - 87\%$$

$$\boxed{20.550} / \boxed{277426}$$



также: 1.350.000

н. 53220

кв : 1.800.000.

Черни 80%. до отмывки 1440.400р.

Денег: 85.000р.

Чермет: 20% от дохода 25.520.

матери: 30.000р. x 35%.

- 100.

- x

еще первое

доход: 60000

1000
1000

доход: 120.000

доход: 480.000 / - 100.000
240.000

240.000 - я дед:

доход: 60.000

172.000 р. - я 5% кредит 72000.

172.000

