**ДИСЦИПЛИНА: «Основы финансовой грамотности»**

Тест

Вариант 4

ФИО студента

Дата выполнения «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_\_\_г.

Оценка \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата проверки «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_г.

Преподаватель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись фио

**1. Человек хочет сдать квартиру за 25 тыс. р. в месяц. На какую сум­му в этом случае увеличится его годовой бюджет, если подоходный налог составляет 10%?**

**2. В банк положили 20 тыс. р. Каждый год к первоначальному вкладу добавляется 10% . Сколько денег окажется на счёте через три года?**

**3. Соотнесите варианты вложения денег и виды доходов**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Деньги, вложенные в банк  2. Приобретенная акция  . По облигациям  4. Наличные деньги, лежащие в  шкатулке  5. Покупка иностранной валюты | A. Выплачиваются проценты.  B. Приносят процент.  С. Не приносят дохода.  Д. Приносит доход, если обменный курс  рубля падает.  Е.Приносит (или не приносит) дивиденд |

**4. Задача**

Билет в аквапарк стоит 900 рублей для взрослых и 500 рублей для детей. В среднем в день парк посещает 600 детей и в полтора раза больше взрослых. Затраты на содержание парка составляют 21 млн. руб. в месяц (будем считать, что в месяце 0 дней). Сколько фирма тратит на рекламу, если до уплаты налогов ежемесячная прибыль составляет 9,5 млн. рублей?

**5. Задача.**

Вася захотел купить планшет, т.к. выполняя задания учителя ему часто надо было обращаться к сайтам в интернете. Цена планшета была в магазине 10.000 рублей. Вася задумался, как эффективно решить эту проблему, т.к. у него в копилке была только 1.000 рублей. Брат Васи предложил оставшиеся 9.000 руб. взять в кредит в банке. Чтобы погасить кредит надо было ежемесячно выплачивать по 1.000 рублей в месяц 10 месяцев. Сколько в итоге Вася заплатит за планшет? На сколько процентов больше по сравнению с его изначальной ценой заплатит Вася, если последует совету брата. Предложите Васе решить эту проблему более рационально для семейного бюджета.

**6. Объясните пословицы и мысли мудрых:**

1) «Берёшь на время и чужие, отдаешь свои и навсегда».

2) «Кто покупает лишнее, тот, в конце концов, начинает продавать необходимое». (Б.Франклин)

**7. Задача**

Андрей решил купить в кредит диван и два кресла за 25 тыс. руб. У него не было накоплений. Магазин отпустил ему мебель из-за согласия Андрея купить мебель в кредит под 20% годовых. % шли на непогашенную сумму кредита и комиссия за ведение счета - 1%. Сделайте график погашения кредита на 6 мес. и на год.

**8. Как уменьшить переплату по взятому кредиту? Выберите из списка верные позиции:**

1) не спешить и оплачивать вовремя ежемесячный платёж;

2) досрочно погасить весь кредит;

3) перекредитоваться в другом банке;

4) использовать помощь государства (программы государства и социальной поддержки семей, имеющих детей).

**9. Задача**

Квадратный участок земли имеет периметр 200 метров. Какую сумму денег должен заплатить государству хозяин участка, если земель­ный налог с 1 гектара (1 гектар = 10 000 квадратных метров) составляет 1000 рублей?

**10. Задача**

Гражданин Иванов купил 100 акций номинальной стоимостью 100 р. Через год он получил дивиденды, равные 5% от стоимости акций, на следующий год дивиденды не выплачивались, а на третий год дивиденды составили 20%. Дивиденды он хранил дома в стеклянной банке. Какую долю от сто­имости акций составляет сумма дивидендов?

**11. Соотнесите варианты вложения денег и виды доходов**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Деньги, вложенные в банк  2. Приобретенная акция  3. По облигациям  4. Наличные деньги, лежащие в  шкатулке  5. Покупка иностранной валюты | A. Выплачиваются проценты.  B. Приносят процент.  С. Не приносят дохода.  Д. Приносит доход, если обменный курс  рубля падает.  Е.Приносит (или не приносит) дивиденд |

**12. Задача.**

Фабрика получает прибыль равную 200 млн. рублей в год, а кафе 15 млн. рублей. Затраты фабрики на производство составляют 1200 млн. рублей, а кафе – 75 млн. рублей. Чей бизнес эффективнее? Ответ поясните.

**13. Неспособность заемщика (эмитента долговых ценных бумаг) выполнять свои** **обязанности по займу (погашение, выплата текущего дохода и др.) называется:**а) дефолт   
б) коллапс  
в) девальвация

**14. Такие обязательства как: банковский кредит, долги друзьям, алименты, квартплата,** **относят к:**а) активам  
б) накоплениям  
в) пассивам

**15. Задача**

Рассчитайте ежемесячный платёж по кредиту, если вы взяли в кредит 30.000 руб. под 16% годовых, с ежемесячной комиссией 1,5%, с суммой погашения основного долга -2322 руб. Сколько вы переплатите за 12 месяцев?

**16. Сумма, которую банк берет за свои услуги по выдаче кредита и его обслуживанию,** **называется:**а) ремиссия  
б) комиссия   
в) процент

**17. Акция**

1) это ценная бумага, дающая ее владельцу долю в капитале компании

2) эмиссионная долговая ценная бумага, владелец которой имеет право получить от лица, её выпустившего (эмитента облигации), в оговорённый срок её номинальную стоимость деньгами или в виде иного имущественного эквивалента.

3) ценная бумага, которая подтверждает обязанность должника уплатить указанную сумму кредитору через оговоренный срок после его предъявления

**18. Обыкновенная акция**

1) Дает владельцу право голоса на собрании акционеров, то есть позволяет принимать решения связанные с судьбой компании.

2) Дает владельцу право на получение дивидендов

3) выплаты при банкротстве производятся сразу после выплаты долгов.

**19. Биржа**

1) финансово-кредитная организация, производящая разнообразные виды операций с деньгами и ценными бумагами и оказывающая финансовые услуги правительству, юридическим и физическим лицам.

2) это площадка, на которой встречаются продавцы и покупатели ценных бумаг и финансовых активов

3) совокупность процессов и процедур, обеспечивающих обмен между покупателями и продавцами отдельных товаров и услуг

**20. Налог**

1) платеж, взимаемый с организаций, но не взимаемый с физических лиц

2) индивидуально безвозмездный платеж, взимаемый с организаций и физических лиц

3) необязательный безвозмездный платеж, взимаемый с организаций и физических лиц

**21. Какие функции выполняет страхование?**

1) регулирующую

2) рискованную

3) сбережение средств

**22. Что включает понятие «страховая защита»?**

1)  возмещение ущерба, нанесенного стихийным бедствием

2)  содержание персонала спасательных служб

3)  финансирование расходов на борьбу со страховым событием

**23. Трудовая пенсия**

1) Ежемесячная денежная выплата в целях компенсации гражданам заработной платы или иного дохода, которые получали застрахованные лица перед установлением им трудовой пенсии;

2) Ежемесячная денежная дотация в целях компенсации гражданам заработной платы;

3) Ежемесячное пособие.

**24. К кредитным деньгам относятся**

1) Банкноты, кредитные карточки, залоговые сертификаты

2)Кредитные карточки, чеки

3) Банкноты, кредитные карточки, электронные деньги, чеки, векселя

**25. Задача**

Гражданин приобрёл с рук автомобиль 2009 г. выпуска стоимостью 90 тыс. руб. с мощностью двигателя 150 л. с. и поставил на учёт 15 января 2018 г. 25 августа того же года гражданин продал свой автомобиль и месяцем позже приобрёл самокат стоимостью 2200 руб. Найдите сумму транспортного налога, которую должен заплатить гражданин, если ставка транспортного налога установлена на уровне 35 руб. за 1 л. с.

**26. Задача**

В январе 2018 г. гражданин Н. приобрёл автомобиль за 500 тыс. руб. и приобрёл полис ОСАГО. В результате ДТП, произошедшего в апреле 2018 г., им был нанесён ущерб здоровью гражданина И. на сумму 50 тыс. руб., которую гражданин И. получил в качестве страховой выплаты. В результате ДТП в сентябре 2018 г. гражданин Н. нанёс ущерб автомобилю гражданина К. на сумму 100 тыс. руб. Какую страховую выплату гражданин К. сможет получить от страховой компании?

**27. Задача**

Ирина приобрела несколько акций компании «Газнефтьбанк» по цене 230 руб. за акцию. Через 30 дней по акциям был выплачен дивиденд в размере 18,7 руб. на одну акцию. Через полгода Ирина продала акции по цене 224 руб. за акцию. Какую доходность из расчёта процентов годовых получила Ирина? (При расчётах месяц условно равен 30 дням, год 360 дням, округлите до целого числа).

**28. Задача**

 Оксане срочно понадобились деньги на покупку стиральной машины в размере 25 тыс. руб. Она обратилась в микрофинансовую организацию, где ей предложили кредит под 2% в день с ежедневным начислением этой ставки на сумму задолженности и невыплаченных процентов. Рассчитайте, какую сумму (основной долг плюс начисленные проценты) должна будет возвратить Оксана в микрофинансовую организацию через 25 дней (округлите до целого числа).

**29. Вставьте понятие.**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_ — распределение инвестируемых средств между несколькими инвестиционными инструментами с целью снизить риски и свести к минимуму возможные потери.

**30. Вставьте понятие.**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_ — франшиза, при которой ущерб возмещается при условии, что он больше франшизы, страховая выплата равна размеру ущерба.