

**Московская олимпиада школьников
по финансовой грамотности
10-11 класс
1 Вариант**

Задание 1. (3 балла)

Какими из перечисленных свойств обладают привилегированные акции?

1. бессрочные
2. **фиксированный дивиденд**
3. нефиксированный дивиденд
4. **не дают право голоса**

Задание 2. (3 балла)

На каком рынке происходит покупка и продажа национальных денежных единиц?

1. Мировой рынок
2. **Валютный рынок**
3. Денежный рынок
4. Рынок ценных бумаг

Задание 3. (3 балла)

Виды ценных бумаг, которые выпускаются государством:

1. Чеки
2. Акции
3. Векселя
4. **Облигации**
5. Банкноты
6. Фьючерсы
7. Все ответы верны

Задание 4. (3 балла)

Купля-продажа валюты с целью получения прибыли, равной разнице между курсом спот, по которому покупатель покупает валюту, и курсом спот, по которому он ее продал это:

1. **Спекуляция**
2. Инвестирование
3. Кредитование
4. Заём

Задание 5. (3 балла)

Это технология интернет-мошенничества, заключающаяся в использовании автонабирателей и возможностей интернет-телефонии для кражи личных конфиденциальных данных, таких как пароли доступа, номера банковских и идентификационных карт и т.д.

1. **вишинг**
2. смишинг
3. скимминг
4. фарминг

Задание 6. (4 балла)

Что из нижеследующего можно отнести к управлению рисками:

1. **Уклонение от риска (неучастие в рискованных проектах и операциях).**
2. Участие в дискуссиях по поводу описания рисков.
3. **Создание теоретических моделей использования инвестируемых средств.**
4. **Диверсификация (распределение ресурсов по разным вложениям).**
5. Описание роли государства на фондовом рынке.

Задание 7. (3 балла)

Какое из нижеприведенных определений правильно описывает финансовый риск?

1. Дать определение финансовому риску невозможно, определение дается лишь применительно к отдельному случаю.
2. Риск (финансовый) – это угроза или вероятность потерь ценных бумаг от принятия финансового решения в условиях неопределенности.
3. Риск (финансовый) – это угроза или вероятность потерь недвижимого имущества от принятия финансового решения в условиях неопределенности.
4. **Риск (финансовый) – это угроза или вероятность потерь денежных средств от принятия финансового решения в условиях неопределенности.**

Задание 8. (4 балла)

Организации, являющиеся финансовыми пирамидами, могут обладать рядом явных признаков, к числу которых можно, в частности, отнести:

1. **отсутствие у организации лицензии Банка России (или лицензии, ранее выданной Федеральной комиссией по рынку ценных бумаг или выданной Федеральной службой по финансовым рынкам) на осуществление заявленной деятельности или отсутствие записи в государственных реестрах об этой организации;**
2. **организация публично обещает достаточно высокую доходность вложений, значительно превышающую среднерыночный уровень, или заявляет, что гарантирует эту высокую доходность (такие гарантии запрещены законом)**
3. **осуществляется массивная и агрессивная реклама организации;**
4. **предлагаются предварительные взносы;**
5. **отсутствует конкретная информация об учредителях, владельцах и руководителях организации, отсутствует ответственность перед инвестором.**

Задание 9. (4 балла)

Отметьте все значения экономического термина «бюджет»

1. **это детализированный план деятельности центра ответственности**
2. **это план доходов и расходов семьи, организации или государства на определенный период времени**
3. это превышение доходов над расходами за определенный период
4. это специфический товар максимальной ликвидности
5. **это инструмент, позволяющий государству собрать воедино все налоги и иные поступления от использования всех ресурсов страны, после чего перераспределить их и направить на финансирование общественных благ (здравоохранение, образование, социальная поддержка, регулирование экономики, гарантии безопасности и правопорядка, защита общественных интересов, гражданских прав и свобод)**

Задание 10. (3 балла)

Финансовая организация предлагает разместить вам свободные денежные средства на фондовом рынке, вложившись в акции крупных производителей от вашего имени. За свои информационные услуги компания просит определенный процент. Законна ли подобная деятельность и нет ли здесь признаков финансового мошенничества?

1. **подобная деятельность вполне законна**
2. деятельность в принципе законна, но участвовать на фондовом рынке фирма должна от своего имени
3. это финансовое мошенничество и подобная деятельность запрещена
4. продажа информации за деньги, это нарушение Федерального закона «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» № 149-ФЗ.

Задание 11. (3 балла)

Корпорация должна расставить приоритеты выплаты процентов и дивидендов по итогам года. В какой последовательности это будет осуществляться? Может ли отсутствие прибыли корпорации повысить риски в этом случае?

1. Никакой последовательности не существует, все выплаты производятся одновременно и пропорционально. Риски не растут.
2. Никакой последовательности не существует, все выплаты производятся одновременно и пропорционально. Риски растут.
3. **Проценты по облигациям – дивиденды по привилегированным акциям – дивиденды по простым (обыкновенным) акциям. Риски растут.**
4. Проценты по облигациям – дивиденды по простым (обыкновенным) акциям – дивиденды по привилегированным акциям. Риски растут.
5. Дивиденды по привилегированным акциям – проценты по облигациям – дивиденды по простым (обыкновенным) акциям. Риски растут.
6. Проценты по облигациям – дивиденды по привилегированным акциям – дивиденды по простым (обыкновенным) акциям. Риски падают.

Задание 12. (3 балла)

Что невозможно сделать с дебетовой картой

1. провести через границу без декларирования на таможне
2. снять деньги в банкомате
3. **взять в долг у банка**
4. оплатить товары и услуги в безналичной форме

Задание 13. (4 балла)

Участниками платежной системы на основе банковских карт являются

1. **банк-эквайер**
2. **кредитная организация-эмитент**
3. **держатели банковских карт**
4. **организации, обслуживающие карты**
5. Расчётно-кассовый центр (РКЦ ЦБ РФ)
6. **банковский агент**

Задание 14. (4 балла)

Структура финансового рынка зависит от таких признаков:

1. **Срока обращения финансовых ресурсов**
2. **Инвестиционного состава**
3. **Характера движения финансовых ресурсов**
4. Опыта и профессионализма инвестора

Задание 15. (3 балла)

Операции CNP

1. **относятся к транзакциям повышенного риска**
2. относятся к транзакциям пониженного риска
3. относятся к транзакциям с китайскими налоговыми резидентами
4. относятся к транзакциям, осуществляемым только между китайскими налоговыми резидентами

Задание 16. (8 баллов)

Сопоставьте термины и их определения.

1. Акция	А. Банковский вклад, который размещается в банке на заранее оговоренных договором условиях хранения и начисления процентов.
2. Облигация	Б. Форма коллективных инвестиций, при которых инвесторы являются собственниками долей в имуществе <u>фонда</u> .
3. Депозит	В. Вид долевой <u>ценной бумаги</u> , дающий владельцу право на получение части чистого дохода от деятельности акционерного общества в виде <u>дивидендов</u> , а также на часть имущества компании в случае ее ликвидации.
4. ПИФ	Г. Долговая ценная бумага, которая обязывает эмитента (того, кто ее выпускает) выплатить определенную сумму и процент за использование средств в установленный срок.

Ответ: 1-В, 2-Г, 3-А, 4-Б

Задание 17. (8 баллов)

Сопоставьте термины и их примеры.

1. Постоянные расходы	А. Интернет и телефон
2. Переменные расходы	Б. Накопления
	В. Питание
	Г. Покупка мебели

Ответ: 1-АВ, 2-БГ

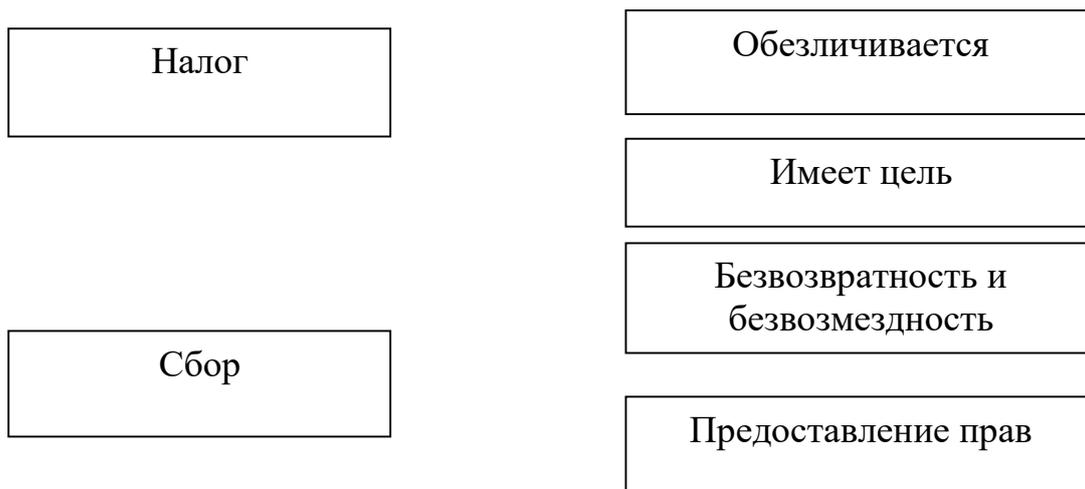
Задание 18. (8 баллов)

В пустых ячейках таблицы укажите соответствующие описанным примерам термины. Для заполнения таблицы используйте подсказки, расположенные в ее нижней строке

Определение	Термин
механизм обмана пользователей интернета, при котором злоумышленник может получить доступ к конфиденциальной информации или даже получить доступ к компьютеру пользователя, заманив его на внешне безобидную страницу или внедрив вредоносный код на безопасную страницу.	
вид мошенничества, при котором третьи лица завладевают электронными данными карты и пин-кодом с помощью технических приборов, расположенных на банкомате.	
один из видов сетевого мошенничества, представляющий собой обманные клики на рекламную ссылку лицом, не заинтересованным в рекламном объявлении.	
это вид мошенничества, при котором пользователь получает СМС-сообщение, в котором с виду надежный отправитель просит указать какую-либо ценную персональную информацию (например, пароль или данные кредитной карты).	
это высокодоходная инвестиционная программа, капитал которой формируется из взносов пользователей сети Интернет.	
Подсказки	Кликфрод Хайп Смишинг Скимминг Кликджекинг

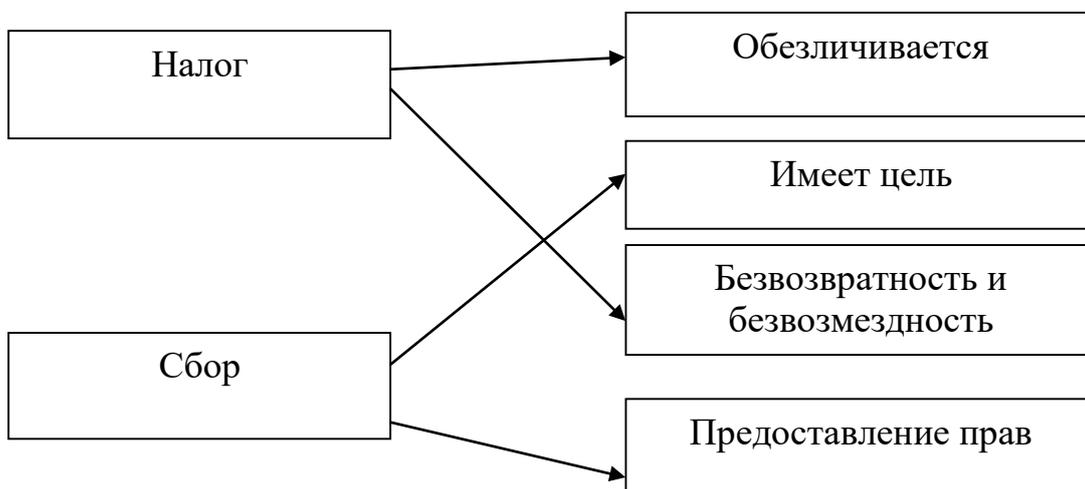
Ответы: Кликджекинг, Скимминг, Кликфрод, Смишинг, Хайп

Задание 19. (8 баллов)
Распределить признаки налога и сбора



Ответ:

Распределить признаки налога и сбора



Задание 20. (18 баллов)

Найдите документ, регламентирующий НДС. Ознакомьтесь с особенностями этого налога и решите задачу.

Выручка от реализации товаров (без учета НДС) оптовой торговой организации «Юнитэкспресс» в 1 квартале 2019 года составила:

- по товарам, облагаемым по ставке 20 %, — 360 000 руб.;

- по товарам, облагаемым по ставке 10 %, — 60 000 руб.

Приобретены товары на сумму (с НДС) в 1 квартале 2019 года:

- по товарам, облагаемым по ставке 20%, — 258 996 руб.;

- по товарам, облагаемым по ставке 10%, — 44 000 руб.

Услуги сторонних организаций, отнесенные на издержки обращения, в т.ч. в 1 квартале 2019 г. — 117 996 руб., в т.ч. НДС

Определить сумму НДС, подлежащую перечислению в бюджет в 1 квартале 2019 года.

Решение:

1. Определим сумму НДС, начисленную по результатам реализации в 1 квартале 2019 года:
 $360\,000 \times 20\% + 60\,000 \times 10\% = 72\,000 + 6\,000 = 78\,000$ (руб.)

2. Определим сумму НДС, которую организация заплатила поставщикам, принимаемую к вычету в 1 квартале 2019 года:

$258\,996 \times 20/120 + 44\,000 \times 10/110 + 117\,996 \times 20/120 = 43\,166 + 4\,000 + 19\,666 = 66\,832$ (руб.)

3. Определим сумму, подлежащую перечислению в бюджет в 1 квартале 2019 года:

$78\,000 - 66\,832 = 11\,168$ (руб.)

Ответ: 11 168

2 Вариант

Задание 1. (3 балла)

Какими из перечисленных свойств обладают обыкновенные акции?

1. **бессрочные**
2. фиксированный дивиденд
3. **нефиксированный дивиденд**
4. не дают право голоса

Задание 2. (3 балла)

Ценные бумаги наиболее защищенные и обладающие наименьшей степенью риска -это

1. Привилегированные акции
2. Корпоративные облигации, обеспеченные залогом имущества
3. **Государственные ценные бумаги**
4. Муниципальные ценные бумаги

Задание 3. (3 балла)

Опционы это ценные бумаги, которые:

1. Обязывают поставить определенное количество ценных бумаг на определенную дату
2. Обязывают купить определенное количество ценных бумаг на определенную дату
3. **Дают право на продажу или покупку определенного количества ценных бумаг по определенной цене, в определенную дату**
4. Дают право на продажу определенного количества ценных бумаг, по определенной цене

Задание 4. (3 балла)

Фьючерс — это инструмент

1. долговой
2. **срочный**
3. долевым
4. групповой

Задание 5. (3 балла)

Права, удостоверенные именной ценной бумагой, передаются в порядке, установленном для:

1. **уступки требований, то есть цессии**
2. аллонжа
3. передачи требований
4. индоссамента

Задание 6. (4 балла)

В чем заключается сущность рисков ликвидности на рынке финансовых услуг?

1. Из-за изменившихся условий или же качеств ценных бумаг или иных активов их стоимость может резко упасть или же их вообще невозможно будет реализовать.
2. Из-за изменившихся условий или же качеств денег их вообще невозможно будет реализовать.
3. Одни банкноты нельзя будет обменять на другие банкноты.
4. Изменится курс, по которому одни валюты можно обменивать на другие.
5. Государство объявит дефолт.

Задание 7. (3 балла)

Какие из нижеперечисленных ценных бумаг относятся к долговым и почему?

1. **Облигации, поскольку они дают право получить от эмитента облигации как минимум сумму номинала облигации.**
2. **Акции, поскольку они дают право получить от эмитента акции как минимум сумму номинала акции.**
3. **И акции, и облигации относятся к долговым ценным бумагам.**

Задание 8. (4 балла)

Организации, являющиеся финансовыми пирамидами, могут обладать рядом неявных признаков, в частности, к финансовым пирамидам можно отнести организации:

1. **организации, позиционирующие свою деятельность как альтернативу потребительскому и ипотечному кредитованию. Заемщику предлагается внести небольшую часть необходимой суммы, а остальные средства организация обещает заплатить сама, из выплат новых клиентов;**
2. **организации—«раздолжники», они предлагают рефинансирование и (или) софинансирование кредиторской задолженности граждан перед банками и МФО. Клиент вносит около трети необходимой суммы, остальную часть организация вносит сама, из выплат новых клиентов;**
3. **организации, не скрывающие, что они являются «финансовыми пирамидами». Доход клиента формируется за счет привлекаемых им участников;**
4. **организации, являющиеся учреждениями Банка России;**
5. **филиалы крупных банков.**

Задание 9. (4 балла)

Отметьте все значения экономического термина «финансы»

- 1. это совокупность денежных отношений, организованных государством, в процессе которых осуществляется формирование и использование общегосударственных фондов денежных средств для осуществления экономических, социальных и политических задач**
- 2. это экономический инструмент распределения и перераспределения валового внутреннего продукта (ВВП) и национального дохода, орудие контроля за образованием и использованием фондов денежных средств**
3. это инструмент, позволяющий государству собрать воедино все налоги и иные поступления от использования всех ресурсов страны, после чего перераспределить их и направить на финансирование общественных благ (здравоохранение, образование, социальная поддержка, регулирование экономики, гарантии безопасности и правопорядка, защита общественных интересов, гражданских прав и свобод)
4. это специфический товар максимальной ликвидности
- 5. это денежные фонды, мобилизуемые и используемые государством и местными органами для реализации своих функций**

Задание 10. (3 балла)

Страховой брокер предлагает заключить договор страхования жизни, подобрав из всех страховых продуктов наиболее подходящий именно вам вариант. За свои информационные услуги брокер просит определенный процент. Законна ли подобная деятельность и нет ли здесь признаков финансового мошенничества?

- 1. деятельность законна, брокер подобным образом зарабатывает себе доход**
2. деятельность незаконна, т.к. брокер должен быть сотрудником определенной страховой компании и предлагать только те продукты, которые у нее есть
3. это финансовое мошенничество и подобная деятельность запрещена
4. продажа информации за деньги, это нарушение Федерального закона «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» № 149-ФЗ.

Задание 11. (3 балла)

Какое из приведенных определений характеризует мошенничество (в том числе финансовое)?

- 1. Мошенничество, то есть хищение чужого имущества или приобретение права на чужое имущество путем обмана или злоупотребления доверием.**
2. Мошенничество, то есть хищение только государственного имущества или приобретение права на государственное имущество путем обмана или злоупотребления доверием.
3. Мошенничество – это любые действия, связанные со злоупотреблением доверием.
4. Мошенничество предполагает кражу.
5. Среди вышеперечисленного нет определения мошенничества.

Задание 12. (3 балла)

Виртуальная карта это

1. управления банковскими счетами через Интернет
2. электронный кошелек
- 3. карта для оплаты товаров и услуг и проведения онлайн-расчетов в Интернете**
4. оплата коммунальных услуг через интернет-банк

Задание 13. (4 балла)

При использовании интернет-банкинга не следует:

1. **Вводить данные карты на неизвестном вам сайте.**
2. Использовать браузер, находящийся в особом, «защищенном» программными средствами браузера или антивируса режиме.
3. **Отказываться от подтверждения прохождения платежа, который вы используете всегда (подтверждение через SMS и т.п.).**
4. **Совершать платежи, не проверив точный адрес нужного сайта в адресной строке.**
5. **Ставить галочку «автоплатеж» в форме для одноразового платежа, повторение которого не предполагается.**

Задание 14. (4 балла)

Какие из перечисленных ниже операций увеличат количество денег в обращении

1. **снижение учетной ставки**
2. ЦБ продает государственные облигации коммерческим банкам
3. **ЦБ покупает государственные облигации у населения**
4. **снижение обязательных резервов**

Задание 15. (3 балла)

Эскроу-счет это:

1. счет для оплаты контактов по договору перевозки
2. **банковский счет, на котором денежные средства депонируются до момента выполнения обязательств, часто используются в сделках с недвижимостью**
3. специальный счет для оплаты международных услуг, часто используются при оплате международных посылок
4. счет, оформление которого необходимо при пересечении границ страны, часто используют при оплате туристических услуг

Задание 16. (8 баллов)

Сопоставьте термины и их определения.

1. Акция	А. Долговая ценная бумага, которая обязывает эмитента (того, кто ее выпускает) выплатить определенную сумму и процент за использование средств в установленный срок.
2. Облигация	Б. Капитальные вложения для получения прибыли.
3. Инвестиции	В. Вид долевой <u>ценной бумаги</u> , дающий владельцу право на получение части чистого дохода от деятельности акционерного общества в виде <u>дивидендов</u> , а также на часть имущества компании в случае ее ликвидации.
4. Инвестиционный портфель	Г. Вложение денежных средств в два и более активов.

Ответ: 1-В, 2-А, 3-Б, 4-Г

Задание 17. (8 баллов)

Сопоставьте термины и их примеры.

1. Основные источники дохода	А. Заработная плата
2. Дополнительные источники дохода	Б. Доход от личного приусадебного хозяйства
	В. Пенсия
	Г. Дивиденды

Ответ: 1-АВ, 2-БГ

Задание 18. (8 баллов)

В пустых ячейках таблицы укажите соответствующие описанным примерам термины. Для заполнения таблицы используйте подсказки, расположенные в ее нижней строке

Определение	Термин
распространенный вид мошенничества, который основан на массовой рассылке писем (изначально в бумажной форме, затем в электронной) с обещаниями финансового характера (перечислить деньги, оставить наследство, совершить дарение) адресату с условием предварительного совершения определенных финансовых операций последним. Обещания финансового характера никогда не выполняются.	
вид финансовых мошенничеств, при которых производится рассылка смс-сообщений, содержащих ложную информацию и требующих совершить определенные финансовые операции.	
вид мошенничества, при котором доход участников обеспечивается за счет постоянного притока новых участников.	
вид мошенничества, при котором пользователь подключается к мошеннической wi-fi сети (созданной самим аферистом с помощью обычного ноутбука), после чего все сведения, вводимые пользователем, проходят через компьютер мошенников.	
вид интернет-мошенничества, при котором от имени общеизвестных компаний жертве предлагается перейти на ее сайт, который внешне почти не отличим от оригинального сайта настоящей компании.	
Подсказки	Фишинг Eviltwin/honeypot Нигерийское письмо Смс-мошенничества Финансовая пирамида

Ответы: Нигерийское письмо, Смс-мошенничества, Финансовая пирамида, Eviltwin/honeypot, Фишинг

Задание 19. (8 баллов)

Распределить признаки налога и пошлины

Налог

Обезличивается

Возвратность

Императивность

Пошлина

Предоставление прав и разрешений

Ответ:

Распределить признаки налога и пошлины

Налог

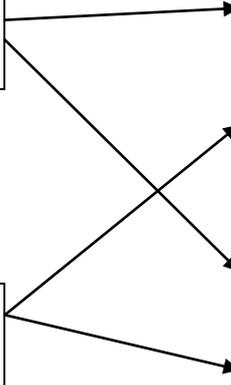
Обезличивается

Возвратность

Императивность

Пошлина

Предоставление прав и разрешений



Задание 20. (18 баллов)

Найдите документ, регламентирующий НДС. Ознакомьтесь с особенностями этого налога и решите задачу.

Выручка от реализации товаров (без учета НДС) оптовой торговой организации «СмитСистем» в 1 квартале 2019 года составила:

- по товарам, облагаемым по ставке 20 %, — 740 000 руб.;

- по товарам, облагаемым по ставке 10 %, — 80 000 руб.

Приобретены товары на сумму (с НДС) в 1 квартале 2019 года:

- по товарам, облагаемым по ставке 20%, — 379 596 руб.;

- по товарам, облагаемым по ставке 10%, — 121 990 руб.

Услуги сторонних организаций, отнесенные на издержки обращения, в т.ч. в 1 квартале 2019 г. — 177 996 руб., в т.ч. НДС

Определить сумму НДС, подлежащую перечислению в бюджет в 1 квартале 2019 года.

Решение:

1. Определим сумму НДС, начисленную по результатам реализации в 1 квартале 2019 года:
 $740\,000 \times 20\% + 80\,000 \times 10\% = 148\,000 + 8\,000 = 156\,000$ (руб.)

2. Определим сумму НДС, которую организация заплатила поставщикам, принимаемую к вычету в 1 квартале 2019 года:

$379\,596 \times 20/120 + 121\,990 \times 10/110 + 177\,996 \times 20/120 = 63266 + 11\,090 + 29\,666 = 104\,022$ (руб.)

3. Определим сумму, подлежащую перечислению в бюджет в 1 квартале 2019 года:

$156\,000 - 104\,022 = 51\,978$ (руб.)

Ответ: 51978