

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
Российская академия народного хозяйства и государственной службы
при Президенте Российской Федерации**

**Олимпиада школьников РАНХиГС по Финансовой грамотности
2024 – 2025 учебный год
8-9 класс
Отборочный этап
Вариант 1**

ЗАДАНИЕ 1

Семья Гончаровых (мать, отец и два сына) планирует отправиться в путешествие в Китай на 12 дней. Помимо безналичных денег они хотят взять с собой наличную валюту из расчета по **1000** руб. на **каждого** члена семьи на один день пребывания. Из всех вариантов они рассматривают три, где могут обменять рубли на юани:

Вариант 1:

Банк «Альфа» предлагает минимальную сумму обмена - 100 юаней:

<i>Юани (мин.)</i>	<i>рубли</i>
100	1300

Вариант 2:

Банк «Бета» обменивает рубли на юани по курсу Банка России + 2,5%:

<i>Курс Банка России на дату покупки</i>		
 CNY, 1¥	12,7173 Р	
 USD, 1\$	91,2653 Р	
 EUR, 1€	100,7421 Р	

Вариант 3:

В банке «Вега» на сайте размещена информация по курсам валют:

<i>Курс Банка (для покупки / продажи наличных)</i>			
Валюта	Количество	Продать	Купить
 AED ДИРХАМ ОАЭ	от 1	↑ 23,93	↑ 25,82
 CNY КИТАЙСКИЙ ЮАНЬ	от 1	↑ 12,57	↑ 12,91
 BYN БЕЛОРУССКИЙ РУБЛЬ	от 1	↑ 27,91	↓ 29,26

Сколько юаней купит глава семьи Иван Иванович, если выберет наиболее выгодный из предложенных вариант конвертации рублей в юани?

Впишите целое число без пробелов, которое у вас получилось в результате расчета.

Ответ: 3718

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
7 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 2

Девятиклассник Костя решил на подаренные на день рождения деньги (15 500 руб.) купить домашний спортивный тренажер. Костя давно изучает в школе финансовую грамотность, участвует в чемпионатах и олимпиадах и нередко помогает родителям в ведении семейного бюджета.

Укажите правильную последовательность действий Кости при выборе и совершении покупки тренажера с учетом того, что он является финансово грамотным:

- 1) Костя определил, какие именно характеристики должны быть у тренажера, который он купит.
- 2) Костя определил 3 варианта (марку и конкретную модель для каждого варианта), которые соответствуют критериям выбора и укладываются в 15 500 руб.
- 3) Костя сходил в несколько магазинов в городе, где продаются тренажеры, оценил функционал и габариты, записал цены интересующих моделей.
- 4) Костя после офлайн оценки нашел 5 интернет-магазинов, в которых продаются интересующие его модели, и записал цены на тренажеры в таблицу.
- 5) Костя сравнил цены на интересующие модели во всех магазинах и выбрал самый дешевый вариант с учетом “живой” оценки.
- 6) Костя проанализировал, каким из двух способов оплаты – банковской картой или через электронный кошелек ему оплатить с учетом удобства и стоимости перевода.
- 7) Костя купил домашний спортивный тренажер.

Ответ: 1 2 3 4 5 6 7

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 3

Денис выбрал в магазине свой обычный набор продуктов. На кассе выяснилось, что наличных у него с собой нет, а карту он забыл дома. Кассир предложил оплатить, используя систему быстрых платежей. Денис не уверен, что это удобнее, чем сбежать домой за картой.

Какие суждения отражают реальную ситуацию и последствия принятого Денисом решения?

Выберите несколько верных ответов.

- 1) Кэшбек. Оплата через СБП НЕ удобна Денису тем, что он потеряет кэшбек, предлагаемый банком при оплате картой.
- 2) Программа лояльности. Оплата через СБП удобна Денису тем, что такие магазины обязательно предлагают программу лояльности со скидкой на покупки до 50%

- 3) Скорость возврата денежных средств. Оплата через СБП НЕудобна Денису тем, что, если необходим возврат денежных средств магазином, перевод в СБП происходит три рабочих дня.
- 4) Скорость обслуживания. Оплата через СБП удобна Денису тем, что сканирование кода происходит быстро и безошибочно, а сам Денис не задержит очередь на кассе.
- 5) Биоэквайринг. Оплата через СБП НЕ удобна Денису тем, что обязательно заранее оформить свои биометрические данные в банке и дать разрешение на их использование.

Ответ: 1 4

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
6 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 4

Антон закончил девятый класс. На день рождения в подарок Антон мечтает получить горный велосипед (его цена: 48 000 руб.), а также хочет устроить праздник в кафе и пригласить друзей.

На семейном совете решили спланировать покупки и проведение праздника с учетом того, что за время летних каникул Антон заработал 23 000 руб. Заработная плата его отца составляет 86 000 руб. (до вычета НДФЛ), заработная плата мамы - 56 000 руб. (до вычета НДФЛ). Расходная часть бюджета семьи равна 65% от доходной части, 10% семья откладывает на отдых и еще 10% - на формирование финансовой подушки безопасности. Родители приняли решение, что добавят недостающую сумму и подарят сыну велосипед на день рождения через два месяца.

Сколько денег получится накопить за два месяца на организацию праздника за вычетом стоимости покупки велосипеда?

Впишите число без пробелов, отражающее получившуюся сумму в рублях.

Ответ: 12062

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
7 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 5

Вика и Сергей недавно поженились и у них нет опыта ведения семейного бюджета. Заработная плата Сергея составляет 53 000 руб., заработная плата Вики - 55 000 руб. Ежемесячные расходы составляют 73 000 руб. Сергей увлекается скалолазанием и ему нужно обновить снаряжение на 37 500 руб. Вика хочет пройти повышение квалификации за 21 000 руб. Также молодой семье необходимо купить технику на кухню. Перед семьей встала серьезная задача по планированию бюджета.

Какие из перечисленных ниже советов подойдут данной семье для грамотного финансового планирования?

Выберите несколько верных ответов.

- 1) Если возникает дефицит в бюджете, то его можно перекрыть за счет кредита, а не пересматривать свои финансовые привычки
- 2) Сформировать финансовую подушку безопасности
- 3) Завести отдельные счета для достижения поставленных финансовых целей
- 4) Игнорировать мелкие траты и не вносить их в расходную часть бюджета
- 5) При составлении финансового плана нужно учитывать инфляцию и рост цен
- 6) Разделить финансовые цели на краткосрочные, среднесрочные и долгосрочные

Ответ: 2 3 5 6

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
5 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 6

В семье Татьяны важность наличия сбережений не оспаривается и уже несколько лет формируется финансовая подушка безопасности. Сегодня это 300 000 руб. Эти деньги хранятся на накопительном счете в банке. После повышения Банком России ключевой ставки на семейном совете обсуждалось, что хранение денег в банке стало еще актуальнее, однако нужно найти более выгодные условия, так как сейчас финансовый резерв семьи размещен всего под 9% годовых. Татьяна провела обзор предложений разных банков по накопительным счетам, проценты по которым начисляются и капитализируются ежемесячно.

Какой банк предлагает самые выгодные условия?

Выберите один верный ответ
1) «Y-Банк»: с 1 месяца – 16%, с 4 месяца – 10%. 2) «N-Банк»: с 1 месяца – 20%, с 3 месяца – 7%. 3) «S-Банк»: с 1 месяца – 14,5%. 4) Одинаковые условия во всех банках

Ответ: 3

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 7

Руслан с детства является любителем природы и различных приключений, имеет богатый туристический опыт и большое желание увидеть мир! Молодой человек является активным участником туристического клуба «Кедр», в котором ребята совместно разработали предстоящий маршрут на Алтай на следующий год, а также составили перечень личного и общественного снаряжения. В итоге, туристическая поездка Руслану обойдется не менее, чем в 85 тыс. руб. Руслан имеет собственную

банковскую карту, а также является активным пользователем услуг мобильного приложения своего банка: рассчитывается смартфоном в магазинах и транспорте, совершает платежи и многое другое. Молодой человек также имеет сбережения, которые лежат на накопительном счете в размере 40 тыс. руб. под 9% годовых на ежемесячный остаток по счету. Каждый месяц Руслан докладывает на счет по 3 тыс. рублей.

Какие действия (альтернативы) из нижеперечисленных позволят Руслану накопить на туристическую поездку необходимую сумму?

Выберите несколько верных ответов.

- 1) Оставить сбережения на действующем накопительном счете, докладывая ежемесячно сэкономленные деньги.
- 2) Открыть банковский вклад с возможностью пополнения под 16% годовых, проценты начисляются ежемесячно и капитализируются.
- 3) Открыть банковский вклад без возможности пополнения под 20%, начисление которых будет в конце срока, а сэкономленные деньги размещать на своем действующем накопительном счете.
- 4) Открыть счет по программе долгосрочных сбережений и ежемесячно докладывать сэкономленные деньги, а государство будет софинансировать каждый вложенный рубль.
- 5) Открыть обезличенный металлический счет и приобрести золото по цене 6 686,99 за грамм. Рост стоимости 1 г золота прогнозируется в размере 25%. На сэкономленные деньги также приобретать золото на счет.

Ответ: 2 3

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
6 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 8

Выпускник девятого класса шестнадцатилетний Анатолий решает поступать в колледж по направлению «Информационные системы и программирование». Однако, поступить на бюджетное место ему не удалось. Стоимость оплаты обучения за год составляет 110 тыс. руб., а срок обучения – 3 года. У семьи нет возможности оплачивать обучение сына, поэтому Анатолий решил самостоятельно оформить образовательный кредит с государственной поддержкой. Он заключил договор с колледжем «Политехникум» имеющим лицензию и аккредитацию на образовательную деятельность, и обратился в банк. Заявка банком была одобрена, Анатолий заключил кредитный договор, и оплата за первый год обучения была переведена на счет колледжа.

Сколько составит сумма ежемесячного платежа в первый год обучения?

Впишите число, которое соответствует сумме ежемесячного платежа по образовательному кредиту в рублях. Число должно быть записано без пробелов.

Ответ: 110

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
6 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 9

Для восьмого класса, где учатся Ксюша и Малика была организована встреча с профессиональным инвестором Виктором. Он выпускник школы, где учатся наши героини. Виктор поделился с восьмиклассниками своим опытом инвестирования, рассказал, как много времени он уделял образованию по этой теме. Помимо прочего, он описал важные характеристики имеющихся у него ценных бумаг. Девочки решили начать изучение инвестиций с пополнения словаря и записали все особенности ценных бумаг, о которых шла речь на встрече.

Рассмотрите представленную в левом столбце таблицы информацию с описанием особенностей ценных бумаг и **соотнесите** это описание с названиями ценных бумаг.

Описание особенностей ценной бумаги	Название ценной бумаги
1) Долговая ценная бумага, которая подтверждает обязательство эмитента вернуть инвестору номинальную сумму в определенный срок и уплатить проценты за период обращения бумаги. Инвесторы покупают их для получения стабильного дохода и диверсификации портфеля.	А) Привилегированная акция
2) Финансовый инструмент, представляющий собой свидетельство о внесении денежных средств на определенный счет в банке. Он подтверждает, что вкладчик (держатель) имеет право на возврат вложенной суммы и начисленных процентов по истечении установленного срока.	Б) Инвестиционный пай
3) Вид ценных бумаг, который предоставляет своим владельцам определенные преимущества: фиксированные дивиденды, предпочтительное право на имущество, ограниченные голосовые права, конвертируемость.	В) Депозитный сертификат
4) Долевой инструмент, выписываемый инвестиционным фондом. Они представляют собой право инвестора на долю в активе фонда.	Г) Облигация

Ответ

1	2	3	4
Г	В	А	Б

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 10

Десятиклассник Ваня в преддверии своего дня рождения попросил родителей в качестве подарка несколько облигаций. «Это будет мой старт в инвестировании», - сказал он. Родители согласились.

«Чтобы ориентироваться в инвестировании и в тех ценных бумагах, которые ты выбрал, следует учиться их оценивать», - сказал Ване отец и предложил расположить выбранные облигации, сопоставив их с текущей доходностью.

Рассмотрите представленное в левом столбце таблицы описание облигаций и **соотнесите** их с текущей доходностью, соответствующей каждой ценной бумаге.

Описание ценной бумаги	Текущая доходность ценной бумаги
1) Номинал купонной облигации 1000 рублей. Цена купонной облигации 1050 рублей. Купонная доходность облигации 7,5% годовых	А) 7,3%
2) Номинальная стоимость купонной облигации 1000 руб. Рыночная цена купонной облигации 1012 руб. Ставка купона 6,3%	Б) 9,26%.
3) Номинал купонной облигации 1000 рублей. Выпуск купонной облигации торгуется по цене 88,093% от номинала. Купон начисляется по ставке 8,15% годовых.	В) 7,14%.
4) Номинальная стоимость купонной облигации 1000 руб. Рыночная цена купонной облигации 1100 руб. По облигации предусмотрена выплата купона раз в год в размере 8% годовых.	Г) 6,23%

Ответ

1	2	3	4
В	Г	Б	А

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
5 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 11

Пятнадцатилетняя Олеся на постоянной основе занимается в секции «Художественная гимнастика». В соревнованиях она пока не принимает участие. Тренер считает, что нужны регулярные тренировки для наработки практики. Вместе с родителями она изучила несколько страховых программ, которые предлагаются спортсменам из числа школьников.

Какие из перечисленных вариантов страховых продуктов подходят под жизненные условия Олеси?

Выберите несколько верных ответов.

1. Компания «СтрахСпорт», есть страховой продукт «СпортБаза», страхование направления «занятия спортом»; дополнительно можно потом добавить страховой продукт для участия в соревнованиях; страхования компания имеет лицензию Банка России.

2. Компания “КомСтрах”, есть страховой продукт «БезТравм», страхование спортсмена от несчастных случаев; страховая компания прошла проверку общественного контроля и имеет сертификат «Страхование спорта».
3. Компания “Страхователь”, страховой продукт «СекцияПлюс», включает годовое спортивное страхование; страховая компания имеет сертификат добровольной сертификации ООО «ЦБ Спортмир».
4. Компания “РегСтрах”, страховой продукт «Победитель», предлагается краткосрочное спортивное страхование на время спортивных соревнований; страховая компания есть в реестре Банка России.
5. Компания “Безопасность”, страховой продукт «Здоровье Чемпиона», страхование экстремальных видов спорта; Страхования компания включена в «Справочник участников финансового рынка» (официальная информация Банка России).
6. Компания “СПТ”, страховой продукт «Спортсмен», страхование спортсмена от несчастных случаев; страховая компания имеет лицензию Банка России.

Ответ: 1 6

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 12

Анастасия увлекается рисованием. В ее арсенале уже есть несколько художественных техник, а недавно она завела свою страницу в ВК и активно демонстрирует не только свои работы, но и процесс их изготовления. Друзья порекомендовали Насте монетизировать ведение личного блога, привлекая рекламодателей и продвигая прямые продажи. У Насти небольшой блог с активными подписчиками из ее региона, соответствующими портрету целевой аудитории региональных компаний в сфере FMCG, которым ее страница может подойти для продвижения продуктов и услуг.

Настя стала изучать вопрос и узнала, что рекламировать можно за деньги, а можно по бартеру. Например, ей бесплатно поставляют краски, а она выкладывает рекламу производителя в своём блоге. Еще она может рассказывать в блоге о качественных красках, кистях, карандашах и тем самым демонстрировать свою квалификацию, получая благодаря этому заказы, как на изготовление картин, так и проведение обучения. А если Настя будет вести чужие блоги в качестве SMM-специалиста, то сможет получать заработок на ведении не своего, а чужого блога. В настоящий момент у Насти нет партнеров для открытия своего дела, и она планирует работать одна, финансов для вложения в развитие собственного блога у нее тоже нет, но есть талант художника и страница в ВК.

Какой способ заработка выбрать Анастасии на первых порах при условии, что она зарегистрировалась в статусе самозанятого, у нее есть ограничения по доходу и она имеет живых (не накрученных) подписчиков?

Выберите один верный ответ

- 1) Реклама за деньги
- 2) Реклама по бартеру
- 3) Прямые продажи
- 4) Ведение чужого блога

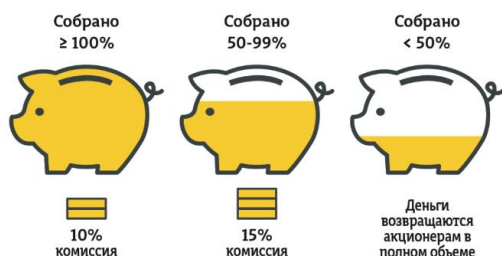
Ответ: 2

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 13

Гузель подготовила проект (социальное предпринимательство) и хочет организовать производство сладостей на основе меда в маленькой деревне. Проект не только экологичен, но и даст рабочие места местным жителям. Гузель решила разместить свой предпринимательский проект на одной из крупнейших краудфандинговых площадок России и собрать средства на его реализацию. Гузель знает, что краудфандинг позволяет собирать необходимые денежные средства, привлекая инвесторов, которые хотят получить доступ к проекту. Они добровольно объединяют деньги или другие ресурсы, чтобы поддержать авторов интересующей идеи. Гузель указала, что ей требуется собрать 550 000 руб. Комиссионные условия выбранной ею площадки:



Кроме того, перевод собранных средств на банковский счет с платформы будет производиться с удержанием 2,3% от суммы перевода. В условиях договора с платформой указано: «Сумма комиссии платежной системы первична»; «Комиссия платформы устанавливается за вычетом комиссии платежной системы». Указаны и условия по уплате НДФЛ, который необходимо будет уплатить при получении суммы средств исходя из следующих расчетов:

Тип проекта	Ставка налога
Бизнес-проект	13%
Благотворительный проект	0%
Проект для личных нужд	0% 15% при доходе более 5 млн. руб.

Гузель собрала в итоге 600 000 руб.

Какая сумма будет в ее распоряжении для реализации ее проекта?

Впишите число, отражающее сумму в рублях (число должно быть записано без пробелов, округленное до целого числа по математическому принципу).

Ответ: 458995

Критерии оценки:

0 баллов	Указан неверный ответ
6 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 14

10 марта 2023 года Гражданин Стоевский М.Ф., проживающий в ПГТ «Столярный», оформил вклад («Пополняй+») в банке «Среднеподъяченский» на сумму 637 600 руб. Через год на вкладе уже было 711 234 руб., которые также были размещены на вкладе под новые условия.

Накопленные деньги предназначались для покупки земельного участка для строительства дачи. Через месяц Михаил Федорович нашел отличный вариант стоимостью 720 000 руб. Собственник земли снизил цену, т.к. ему срочно нужны были наличные деньги, а для Михаила Федоровича эта была истинная удача. Он обратился в банк с просьбой выдать наличные деньги, со вклада. Менеджер Алина Ивановна уверила, что в отделении таких денег нет, их нужно заказывать и ждать два дня.

Однако деньги Михаил Федорович смог забрать только через 10 дней. А земельный участок был уже продан. Горе М.Ф. Стоевского не знало границ. И он решил восстановить справедливость.

Какой орган (какая организация) может обязать банк «Среднеподъяченский» выплатить неустойку и моральную компенсацию Гражданину Стоевскому М.Ф.?

Выберите один верный ответ.

- 1) Финансовый уполномоченный по правам потребителей финансовых услуг
- 2) Служба по защите прав потребителей и обеспечению доступности финансовых услуг Банка России
- 3) Районный суд ПГТ «Столярный»
- 4) Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Ответ: 3

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 15

Иван, Петр, Федор и Матвей неразлучные друзья со школьных скамьи. Все ребята, кроме Федора, в 2023 году поступили в высшие учебные заведения, а Федор, к сожалению, не смог набрать необходимое количество баллов ЕГЭ, чтобы стать студентом Медицинской академии.

Немного погрузив, Федор решил провести год с пользой: сосредоточиться на более глубоком изучении химии и пересдать ЕГЭ по данному предмету. Поскольку свободного

времени было достаточно, Федор с июля по декабрь 2023 года подрабатывал курьером с официальной заработной платой 45 000 руб. в месяц. На заработанные деньги он приобрел курс очных занятий в автошколе стоимостью 20 000 руб. и в декабре стал счастливым обладателем водительского удостоверения.

Иван поступил в педагогический институт на заочную форму обучения, поскольку решил помогать родителям в семейном бизнесе. Стоимость обучения – 40 000 руб. в год, плательщиком по договору является его отец Виктор Андреевич.

Петр стал студентом очной формы обучения авиационного института. Стоимость обучения – 160 000 руб. в год, плательщиком по договору является Петр. Петр с сентября 2023 года по март 2024 года работал в ВУЗе лаборантом. Его официальная заработная плата - 45 000 руб. в месяц.

Матвей выбрал профессию инженера и отнес документы для поступления на заочную форму обучения в технический университет. Стоимость обучения – 56 000 руб. в год. Параллельно он трудоустроился в лабораторию по производству дронов. Официальная ежемесячная заработная плата с июля по декабрь 2023 года составляла 40 000 руб.

Для справки: в 2023 году максимальный лимит налогового вычета за оплату собственного образования – 120 000 руб.

Соотнесите получателей налоговых вычетов, представленных в левом столбце таблицы, и потенциально возможные суммы налоговых вычетов на образование за 2023 год, представленные в правом столбце таблицы.

Получатель налогового вычета, форма обучения	Сумма
1. Федор – очное обучение в автошколе	А) 7 280 руб.
2. Иван - заочная форма обучения в педагогическом институте	Б) 15 600 руб.
3. Петр - очная форма обучения в авиационном институте	В) 0 руб.
4. Матвей - заочная форма обучения в техническом университете.	Г) 2 600 руб.

Ответ

1	2	3	4
Г	В	Б	А

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
6 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 16

Ученик 9-го класса Гриша загорелся идеей сделать свою школу более комфортной и предложил одноклассникам попробовать свои силы в конкурсе школьного инициативного бюджетирования. Ребята поддержали идею Гриши, а поскольку в школе отсутствовало оборудованное место для отдыха, совместного творчества и общения, они стали работать над созданием проектной заявки «Место твоих возможностей».

Одним из ответственных этапов создания проектной заявки является составление сметы проекта. Смету доверили Коле, Насте, Максиму и Маше. Зная, что по условию конкурса смета заявки должна составлять 400 000 руб. (сумма не может быть больше или меньше указанной), ребята приступили к работе. Но, к сожалению, в ходе работы ребята

поссорились, и на утро каждый из них представил свою смету (см. Таблица 1, Таблица 2, Таблица 3, Таблица 4).

Таблица 1. Смета 1 (сметчик: Новиков Николай)

Наименование объекта	Стоимость 1 ед.(руб.)	Кол-во, шт.	Расходы (руб.)
Пуф, модуль угловой	14 000	3	42 000
Стол модульный	36 000	2	72 000
Проектор	50 000	1	50 000
Система для видеоконференций	84 000	1	84 000
Пуф, модуль прямой	92 000	1	92 000
Пробковый стенд	20 000	1	20 000
Кулер	20 000	2	40 000
ИТОГО			

Таблица 2. Смета 2 (сметчик: Иванова Анастасия)

Наименование объекта	Стоимость 1 ед. (руб.)	Кол-во, шт.	Расходы (руб.)
Пуф, модуль угловой	14 000	3	42 000
Стол модульный	36 000	2	72 000
Проектор	36 000	1	36 000
Система для видеоконференций	84 000	1	84 000
Пуф, модуль прямой	92 000	1	92 000
Пробковый стенд	20 000	1	20 000
Кулер	27 000	2	54 000
ИТОГО			

Таблица 3. Смета 3 (сметчик: Литвинова Мария)

Наименование объекта	Стоимость 1 ед.(руб.)	Кол-во, шт.	Расходы (руб.)
Пуф, модуль угловой	18 000	3	54 000
Стол модульный	39 000	2	78 000
Проектор	36 000	1	36 000
Система для видеоконференций	72 000	1	72 000
Пуф, модуль прямой	84 000	1	84 000
Пробковый стенд	24 000	1	24 000
Кулер	26 000	2	52 000
ИТОГО			

Таблица 4. Смета 4 (сметчик: Пикунова Анастасия)

Наименование объекта	Стоимость 1 ед.(руб.)	Кол-во, шт.	Расходы (руб.)
Пуф, модуль угловой	14 000	3	42 000
Стол модульный	36 000	2	72 000
Проектор	50 000	1	50 000
Система для видеоконференций	84 000	1	84 000
Пуф, модуль прямой	92 000	1	92 000
Пробковый стенд	20 000	1	20 000
Кулер	25 000	2	50 000
ИТОГО			

Возможно, в смете (сметах) допущены ошибки? Изучите их и сделайте выводы.

Выберите один верный ответ

- 1) Ошибка допущена в Смете 1
- 2) Ошибка допущена в Смете 2
- 3) Ошибка допущена в Смете 3
- 4) Ошибка допущена в Смете 4
- 5) Все сметы составлены верно
- 6) Все сметы содержат ошибки

Ответ: 4

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 17

Оля очень любит играть в компьютерные игры. Сегодня после школы ей очень хотелось побыстрее пройти уровень в онлайн-игре “Х-181”. Уже несколько дней у нее это не получалось, и она потратила все игровые бонусы. Девочка решила попросить помощи в игровом чате. Там ей подсказали, что можно зайти на сайт и за регистрацию получить бонусы для игры. Девочка зашла и зарегистрировалась, ей сразу пришло заманчивое предложение, что если она покажет скрин банковского приложения, которым пользуются взрослые, то сможет еще больше получить бонусов для своей игры. Недолго думая, она взяла телефон мамы и сделала то, о чем ее попросили. После этого ей отправили QR-код и сказали, что нужно его отсканировать и провести оплату в размере количества необходимых бонусов, что это нужно для фиксации в системе, а потом все вернется обратно. **Какие действия девочки были ошибочными?**

Выберите несколько верных ответов

- 1) Доверилась незнакомым людям из игрового чата
- 2) Зашла на незнакомый сайт и зарегистрировалась
- 3) Потратила все игровые бонусы
- 4) Взяла телефон мамы, отсканировала QR-код и произвела оплату
- 5) Использовала программу проверки QR-кодов

б) После общения с незнакомцами просканировала телефон и ноутбук на наличие вредоносных файлов

Ответ: 1 2 4

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
6 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 18

Мама Ира и дочь Оксана решили на каникулах поехать отдохнуть в Тайланд. По прилету отправились на поиски банка, чтобы обменять рубли на баты. Зайдя в банк, обнаружили, что это не так легко сделать. Сначала нужно обменять рубли на доллары, а потом доллары на баты. Они вышли из банка и начали подсчитывать сколько у них будет денег после обмена. Со всеми комиссиями получилась неутешительная сумма. К ним подошел молодой человек и сказал, что ему нужно обменять доллары на рубли, так как он срочно улетает. Какая удачная встреча, подумали мать и дочь. Обмен прошел успешно. Однако, вернувшись в банк, они поняли, что их обманули. Молодой человек дал им на обмен купюры номиналом 20, 50 и 100 долларов. Купюры 50 и 100 долларов оказались купюрами старого образца и теперь им придется потратить много времени, чтобы найти место, где их можно обменять. А при обмене купюр номиналом 20 долларов на баты, они потеряют 2-3%, так как курс обмена у них ниже. Ира и Оксана поняли, что при посещении зарубежных стран нужно обязательно уточнять такие нюансы.

Какие утверждения с позиции финансовой грамотности будут считаться верными?

Выберите несколько верных ответов.

- 1) Перед принятием решения об обмене денег посмотри сайт со сравнением курсов
- 2) Валюту можно обменять в аэропортах, отелях и на вокзалах, в таких обменных пунктах более выгодные курсы
- 3) Валюту нужно менять только в официальных обменных пунктах и избегать уличных обменников и частных лиц
- 4) Перед поездкой за границу нужно посмотреть, как выглядят купюры и монеты
- 5) После получения денег в обменном пункте можно сразу уходить и не пересчитывать их
- 6) Валюту лучше всего покупать в выходные, курс стабильнее

Ответ: 1 3 4

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 19

Сева решил купить себе новые беспроводные наушники, долго присматривался и изучал модели, цены, отзывы. Наконец нашел, то, что его заинтересовало. На сайте продавца было указано, что первым покупателям предоставляется скидка 20%, но нужно успеть осуществить покупку в течение 15 минут. Недолго думая, Сева нажал кнопку купить и оплатил покупку. Дальше произошла неприятная ситуация, его выкинуло с сайта, а с карты списались деньги. Настроение было испорчено, так теперь у него нет ни наушников, ни денег. Сева решил разобраться с правилами безопасных покупок в Интернете.

Какое из суждений является правилом финансовой безопасности?

Выберите один верный ответ.

- 1) Не совершай онлайн-покупки с чужого компьютера, даже если это компьютер твоих друзей или знакомых.
- 2) Перед оплатой онлайн покупки не нужно проверять сайт на подлинность.
- 3) Если увидел выгодную акцию, сразу делай покупку и не раздумывай, иначе можешь не успеть.
- 4) Для онлайн покупок не нужны отдельные банковские карты.

Ответ: 1

Критерии оценки:

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 20

Максим увлекается информационными технологиями. Недавно он прочел статью о введении в России цифрового рубля. В ней рассказывают о его достоинствах и недостатках, уровне доступности для жителей страны, перспективах внедрения во всех регионах. Максим удивился. Ведь совсем недавно он читал о том, как опасна может быть криптовалюта, о том, какие последствия могут быть в связи с ее низким уровнем защищенности и т.д.

Давайте поможем разобраться Максиму и обозначить различия двух видов цифровых денег: цифрового рубля и криптовалюты.

Рассмотрите представленные в левом столбце таблицы виды цифровых денег, **соотнесите** с их отличительными особенностями в правом столбце.

Вид цифровых денег	Отличительные особенности цифровых денег
1 Цифровой рубль	А) обеспечение активами государства
	Б) привязка к обычной национальной валюте
	В) эмиссия через Банк России
	Г) обмен на наличные через безналичную форму в соотношении один к одному
2 Криптовалюта	Д) отсутствие единого эмитента (того, кто их выпускает) и регулятора

	Е) управление определяется исключительно рыночным путём, балансом спроса и предложения
--	--

Ответ:

1	2
А Б В Г	Д Е

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
Российская академия народного хозяйства и государственной службы
при Президенте Российской Федерации**

**Олимпиада школьников РАНХиГС по Финансовой грамотности
2024 – 2025 учебный год
8-9 класс
Отборочный этап
Вариант 2**

ЗАДАНИЕ 1

Мама восьмиклассницы Лены давно хотела побывать в Китае. И в этом году было решено, что в Китай поедут Лена с мамой (на 12 дней), а папа с братом отправятся в поход на Кавказ. Оплатив билеты на самолет и отель, мама с Леной посчитали, сколько денег они должны взять с собой наличными юанями, чтобы оплачивать экскурсии и разные мелочи, купить подарки родственникам. Решили, что по 1200 руб. на одного человека на каждый день пребывания будет достаточно. Еще по 4 000 руб. нужно заложить на подарки папе и брату. И отдельно был запланирован поход за одеждой в Гонконге - 20 000 руб. Лене было поручено найти самый выгодный вариант обмена рублей на юани. Проанализировав несколько вариантов, Лена остановилась на трех.

Вариант 1:

Банк «Московский» предлагает минимальную сумму обмена - 100 юаней:

<i>Юани (мин.)</i>	<i>рубли</i>
50	705

Вариант 2:

Банк «Уральский» обменивает рубли на юани по курсу Банка России + 3,5%:

<i>Курс Банка России на дату покупки</i>			
	CNY, 1¥	13,3914 Р	13,4808 Р
	USD, 1\$	94,5054 Р	95,0262 Р
	EUR, 1€	104,4481 Р	104,8664 Р

Вариант 3:

В банке «Хабаровский» на сайте размещена информация по курсам валют:

Курс Банка (для покупки \ продажи наличных)			
Валюта	Количество	Продать	Купить
 JPY ЯПОНСКАЯ ИЕНА	от 100	↓ 52,98	↓ 72,29
 CNY КИТАЙСКИЙ ЮАНЬ	от 1	↓ 13,17	↓ 13,56
 USD ДОЛЛАР США	от 1	90,90	97,20

Сколько юаней купит Лена, если выберет наиболее выгодный вариант конвертации рублей в юани из предложенных?

Впишите целое число без пробелов, которое у вас получилось в результате расчета (при расчете используйте правило округления до целого числа).

Ответ: 4189

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
7 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 2

Восьмиклассница Наташа увлекается дизайном и думает поступать в колледж архитектуры и дизайна. Она давно хотела себе легкий компактный ноутбук, чтобы можно было брать с собой и заниматься любимым делом на отдыхе, в поездках, у бабушки. За год Наташа смогла накопить 45 000 руб. и приступила к выбору ноутбука. Так как у Наташи в школе есть отдельный предмет “Финансовая грамотность”, она знает, что выбирать нужно не спонтанно, а обдуманно, сравнивая разные варианты.

Укажите правильную последовательность действий Наташи при выборе и совершении покупки ноутбука с учетом того, что она является финансово грамотным подростком:

- 1) Наташа проанализировала возможности ноутбуков в сравнении с компьютером и выбрала значимые характеристики, которым должен обладать ее ноутбук.
- 2) Наташа остановилась на четырех вариантах ноутбука (записала марку и конкретную модель для каждого варианта), которые соответствуют критериям выбора и укладываются в 45 000 руб.
- 3) Наташа прошла по нескольким крупным магазинам электроники, оценила функционал и внешний вид ноутбуков, записала цены интересующих моделей.
- 4) После оценки офлайн Наташа нашла пять интернет-магазинов, в которых продаются интересующие ее модели, и записала цены на ноутбуки в таблицу.
- 5) Наташа сравнила цены на интересующие модели во всех магазинах и выбрала самый дешевый вариант с учетом “живой” оценки.
- 6) Наташа посмотрела, какой вариант оплаты предлагает продавец и остановилась на оплате банковской картой своего банка (она получит бонусные баллы за покупку).
- 7) Наташа купила ноутбук.

Ответ: 1 2 3 4 5 6 7

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 3

Камиль привык пользоваться услугой доставки продуктов. Он пользуется таким способом заказа продуктов давно, и в приложении для этого вносил данные своей банковской карты. Сегодня, при совершении нового заказа, приложение Камилю предложило произвести оплату с помощью QR кода.

Камиль задумался над удобством такого способа оплаты по сравнению с оплатой банковской картой.

Какие суждения отражают реальную ситуацию и последствия принятого Камилем решения?

Выберите несколько верных ответов.

- 1) Риск подмены QR-кода. Чтобы не стать жертвой обмана, Камилю необходимо проверять торговые площадки на признаки подмены.
- 2) Программа лояльности. Оплата с помощью QR-кода удобна Камилю тем, что при расчётах по QR-коду кэшбек на 20% выше, чем при оплате другими способами.
- 3) Биоэкваринг. Оплата с помощью QR-кода НЕудобна Камилю тем, что обязательно заранее оформить свои биометрические данные в банке и дать разрешение на их использование.
- 4) Защита прав. Оплата с помощью QR-кода НЕудобна Камилю тем, что защитить потребительские права после оплаты таким образом не получится
- 5) Безопасность данных. Оплата с помощью QR-кода удобна Камилю тем, что он не оставляет никаких карточных данных, а просто считывает телефоном QR-код и переводит по «защитым» в нем реквизитам деньги.

Ответ: 1 5

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
6 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 4

Виктор ученик десятого класса. На день рождения в подарок Виктор мечтает получить мопед (его цена: 97 000 руб.), а также хочет устроить праздник в кафе и пригласить друзей. На семейном совете решили спланировать покупки и проведение праздника с учетом того, что у Виктора есть накопления в размере 40 000 руб. и за время летних каникул Виктор заработал 27 000 руб. Заработная плата его отца составляет 74 000 руб. (до вычета НДФЛ), заработная плата мамы - 81 000 руб. (до вычета НДФЛ). Расходная часть бюджета семьи равна 55% от доходной части, 10% семья откладывает на отдых и еще 15% - на формирование финансовой подушки безопасности. Родители приняли решение, что добавят недостающую сумму и подарят сыну мопед на день рождения через два месяца.

Сколько денег получится накопить за два месяца на организацию праздника за вычетом стоимости покупки мопеда?

Впишите число без пробелов, отражающее получившуюся сумму в рублях.

Ответ: 23940

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
7 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 5

Арина и Николай недавно поженились и у них нет опыта ведения семейного бюджета. Заработная плата Николая составляет 63 000 руб., заработная плата Арины - 48 000 руб. Ежемесячные расходы составляют 62 000 руб. Николай увлекается горными лыжами и ему нужно обновить снаряжение на 82 000 руб. Арина хочет пройти повышение квалификации за 27 000 руб. Также молодой семье необходимо купить технику на кухню. Перед семьей встала серьезная задача по планированию бюджета.

Какие из перечисленных ниже советов подойдут данной семье для грамотного финансового планирования?

Выберите несколько верных ответов

- 1) Разделить финансовые цели на краткосрочные, среднесрочные и долгосрочные
- 2) При составлении финансового плана не нужно учитывать инфляцию и рост цен
- 3) Завести отдельные счета для достижения поставленных финансовых целей
- 4) Игнорировать мелкие траты и не вносить их в расходную часть бюджета
- 5) Финансовую подушку безопасности нужно держать в ценных бумагах
- 6) При возникновении профицита в бюджете его можно направить на формирование финансовой подушки безопасности

Ответ: 1 3 6

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
5 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 6

В семье Сизовых сформирована финансовая подушка безопасности в размере 400 000 руб., которая хранится на банковском вкладе. Обзор максимальных ставок по банковским вкладам топ-10 банков, который отец семьи просматривает на портале “Ваши личные финансы” ежемесячно, показал возможность размещения денег под более высокую процентную ставку. Планируемый срок - 1 год, снять деньги раньше срока без потери процентов нельзя.

Какой банк предлагает самые выгодные условия?

Выберите один верный ответ

- 1) «Банк-А»: 18% годовых с ежемесячной капитализацией процентов
- 2) «Банк-Б»: 19% годовых с ежеквартальной капитализацией процентов
- 3) «Банк-В»: 20% годовых, без капитализации
- 4) Одинаковые условия во всех банках

Ответ: 2

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 7

Артем увлекается дрон-рейсингом и посещает детский технопарк “Кванториум”, где учится на пилота дрона. Он регулярно посещает тренировочные площадки, целенаправленно тренируется для достижения высоких результатов. Для участия в соревнованиях, которые пройдут через полгода, ему необходимо установить на дрон качественные комплектующие, которые напрямую влияют на удобство управления и надежность аппарата в воздухе. Изучив цены, молодой человек определился с необходимой суммой - 50 тыс. руб. Артем имеет сбережения, которые лежат на накопительном счете в размере 35 тыс. руб. под 10% годовых на ежемесячный остаток по счету. Каждый месяц Артем докладывает на счет по 2 тыс. рублей.

Какие действия (альтернативы) из нижеперечисленных позволят Артему накопить необходимую сумму?

Выберите несколько верных ответов.

- 1) Оставить сбережения на действующем накопительном счете, докладывая ежемесячно сэкономленные деньги.
- 2) Открыть банковский вклад с возможностью пополнения под 18% годовых, проценты начисляются ежемесячно и капитализируются.
- 3) Открыть банковский вклад без возможности пополнения под 17%, начисление которых будет в конце срока, а сэкономленные деньги размещать на своем действующем накопительном счете.
- 4) Открыть счет по программе долгосрочных сбережений и ежемесячно докладывать сэкономленные деньги, а государство будет софинансировать каждый вложенный рубль.
- 5) Открыть обезличенный металлический счет и приобрести золото по цене 7 125 руб. за грамм. Рост стоимости 1 г золота прогнозируется в размере 25%. На сэкономленные деньги также приобретать золото на счет.

Ответ: 2 3

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
6 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 8

Выпускница девятого класса Виктория решает поступать в колледж по направлению «Дизайн (по отраслям)». Однако, поступить на бюджетное место ей не удалось. Стоимость оплаты обучения за семестр составляет 60 тыс. руб., а срок обучения – 3,5 года. У семьи нет возможности оплачивать обучение дочери, поэтому Вика решила самостоятельно оформить образовательный кредит с государственной поддержкой. Она заключила договор с образовательным учреждением «Карельский колледж культуры и искусства», имеющим лицензию и аккредитацию на образовательную деятельность, и обратилась в банк. Заявка банком была одобрена, Виктория заключила кредитный договор, и оплата за первый год обучения была переведена на счет колледжа.

Сколько составит сумма ежемесячного платежа в первый год обучения?

Впишите число, которое соответствует сумме ежемесячного платежа по образовательному кредиту в рублях. Число должно быть записано без пробелов.

Ответ: 120

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
6 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 9

Мелиса и Нарине слушают подкаст популярного инвестора, который рассказывает очень интересные истории успехов и провалов, связанные с инвестициями. Чтобы понимать нюансы рассказываемых историй, девушки завели словарь основных терминов. Начали они с описания основных ценных бумаг и их особенностей.

Рассмотрите представленную в левом столбце таблицы информацию с описанием особенностей ценных бумаг и **соотнесите** описание с названиями ценных бумаг.

Описание особенностей ценной бумаги	Название ценной бумаги
1) Долговая ценная бумага, которая подтверждает обязательство эмитента вернуть инвестору номинальную сумму в определенный срок и уплатить проценты за период обращения бумаги. Инвесторы покупают их для получения стабильного дохода и диверсификации портфеля.	А) Вексель
2) Письменное долговое обязательство, в котором одно лицо обязуется уплатить другому лицу определенную сумму денег в установленный срок.	Б) Фьючерс
3) Производный финансовый инструмент, представляющий собой соглашение между двумя сторонами о купле-продаже актива в будущем по заранее оговоренной цене.	В) Простая акция
4) Вид ценных бумаг, который предоставляет владельцу право на часть имущества и доходов компании.	Г) Облигация

Ответ

1	2	3	4
Г	А	Б	В

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 10

Семен хочет приумножить свои имеющиеся денежные средства с наименьшими рисками. Пройдя обучение по основам инвестирования, он научился считать дивидендную доходность акций как в процентах, так и в денежном выражении.

Семен уже приобрел несколько акций и для принятия следующих решений ему необходимо рассчитать их дивидендную доходность.

Рассмотрите представленную в левом столбце таблицы информацию о ситуации с ценными бумагами героя и соотнесите их результатами оценки по каждой ценной бумаге.

Информация о ситуации с ценными бумагами героя	Результат оценки
1) В 2023 году Семеном приобретена акция компании Турандот, сегодня, когда цена акции составила 2632 рубля, Семен получил 65,8 рублей дивидендных выплат.	А) Семен оценил дивидендную доходность акции, она составила 1,25%
2) В инвестиционном портфеле Семена есть акция компании Аква. Цена акции при покупке составляла 1285 рублей. Сегодня цена поднялась на 28%, и были выплачены дивиденды в размере 32 рублей.	Б) Семен оценил дивидендную доходность акции, она составила 6,25%
3) В инвестиционном портфеле Семена есть акция компании Хром. В компании общее собрание акционеров решило выплачивать по 320 рублей дохода с одной акции. Стоимость одной акции на сегодня 5120 руб.	В) Семен оценил дивидендную доходность акции, она составила 2,5%
4) Семен приобрел акцию компании Космос. Прошло 180 дней, стоимость акции сегодня 1800 рублей. Компания объявила о выплате дивиденда в размере 27 рублей.	Г) Семен оценил дивидендную доходность акции, она составила 2%

Ответ

1	2	3	4
В	Г	Б	А

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
5 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 11

Максим учится в девятом классе и активно занимается спортивной гимнастикой в секции школы олимпийского резерва. Он уже ездит на соревнования в юношеской сборной своего района.

Вместе с родителями он изучил несколько страховых программ, которые предлагаются спортсменам из числа школьников.

Помогите ему выбрать наиболее подходящие для его случая предложения страховых компаний.

Выберите несколько верных ответов.

1. «Тренировка», страхование двух направлений «занятия спортом» и «участие в соревнованиях»; страхования компания имеет лицензию ЦБ РФ.
2. «ПобедаПлюс», страхование спортсмена от несчастных случаев; страховая компания прошла проверку общественного контроля и имеет сертификат «Страхование спорта».
3. «Быстрее, выше, сильнее», годовое спортивное страхование; страховая компания имеет сертификат добровольной сертификации ООО «ЦБ Спортмир».
4. «Олимпиакус», спортивное страхование на время спортивных соревнований, годовое страхование занятий; страховая компания есть в реестре ЦБ РФ.
5. «ЧемпионатЭкстра», страхование экстремальных видов спорта; Страхования компания включена в «Справочник участников финансового рынка» (официальная информация Банка России).
6. «Герой спорта», страхование спортсмена от несчастных случаев; страхования компания включена в международный реестр олимпийских страхователей.

Ответ: 1 4

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 12

Марк увлекается спортом, в частности ворк-аутом, который достаточно популярен среди детей и молодежи сейчас. В его арсенале уже есть несколько блоков упражнений, а недавно он завел свою страницу в ВК, где активно демонстрирует не только свои тренировки, но и дает рекомендации начинающим спортсменам. Тренер порекомендовал Марку монетизировать ведение личного блога, привлекая рекламодателей и продвигая прямые продажи. У Марка небольшой блог с активными подписчиками из его региона, соответствующими портрету целевой аудитории региональных компаний в сфере FMCG, которым его страница может подойти для продвижения продуктов и услуг.

Марк стал изучать вопрос и узнал, что рекламировать можно за деньги, а можно по бартеру. Например, ему бесплатно поставляют спортивную одежду и обувь, инвентарь, а он выкладывает рекламу производителя в своём блоге. Еще он может рассказывать в блоге о фитнес-центрах и студиях, спортивных клубах, заслуживающих доверия, получая благодаря этому заказы, как на составление индивидуального курса тренировок, так и проведение группового обучения. А если Марк будет вести чужие блоги в качестве SMM-

специалиста, то сможет получать заработок на ведении не своего, а чужого блога. В настоящий момент у Марка нет партнеров для открытия своего дела, и он планирует работать один, финансов для вложения в развитие собственного блога у него тоже нет, но есть достойное увлечение и страница в ВК.

Какой способ заработка выбрать Марку на первых порах при условии, что он зарегистрировался в статусе самозанятого, у него есть ограничения по доходу и он имеет живых (не накрученных) подписчиков?

Выберите один верный ответ	
1) Реклама за деньги	
2) Реклама по бартеру	
3) Прямые продажи	
4) Ведение чужого блога	

Ответ: 2

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 13

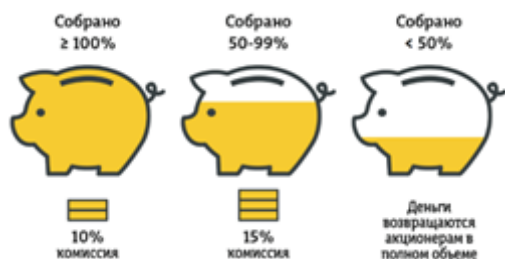
Иван создал проект социального предпринимательства: сервис вывоза вторсырья «Экотакси». Идея проекта - забирать у людей и бизнеса вторсырье, например пластик, макулатуру, полиэтилен, и отвозить их в пункты приема.

С помощью краудфандинговой платформы проект Иван собирал деньги на покупку гидравлического пресса - такое оборудование нужно, чтобы уменьшить объемы уже собранного вторсырья и ускорить работу проекта.

Иван выбрал краудфандинг, потому что он позволяет собирать необходимые денежные средства, привлекая инвесторов, которые хотят получить доступ к проекту. Они добровольно объединяют деньги или другие ресурсы, чтобы поддержать авторов интересующей идеи.

Иван планирует собрать 670 000 руб.

Комиссионные условия выбранной им площадки:



Кроме того, перевод собранных средств на банковский счет с платформы будет производиться с удержанием 2,3% от суммы перевода. В условиях договора с платформой указано: «Сумма комиссии платежной системы первична»; «Комиссия платформы устанавливается за вычетом комиссии платежной системы». Указаны и условия по уплате НДФЛ, который необходимо будет уплатить при получении суммы средств исходя из следующих расчетов:

Тип проекта	Ставка налога
Бизнес-проект	13%
Благотворительный проект	0%
Проект для личных нужд	0% 15% при доходе более 5 млн. руб.

Иван собрал в итоге 690 000 руб.

Какая сумма будет в его распоряжении для реализации его проекта?

Впишите число, отражающее сумму в рублях (число должно быть записано без пробелов, округленное до целого числа по математическому принципу).

Ответ: 527844

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
6 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 14

29 августа 2023 года Князева Бэла, проживающая в городе Каменобродск, положила во вклад («Доходный») в банке «Пятигорский» 832 100 руб. Через год на вкладе уже было 923 631 руб. Бэла разместила их во вклад на более выгодных условиях.

Накопленные деньги предназначались для покупки дачного домика. Через месяц Бэла нашла отличный вариант стоимостью 950 000 руб. Собственник домика снизил цену, т.к. ему срочно нужно было купить автомобиль (нашелся подходящий вариант) за наличные деньги, а Бэле очень понравился домик.

Она обратилась в банк с просьбой выдать наличные деньги со вклада. Менеджер Казбич уверил, что в их маленьком отделении таких денег нет, деньги нужно заказывать и ждать два дня.

Однако Бэла смогла забрать деньги только через 13 дней. А дачный домик был уже продан. Её горе не знало границ. И она решила восстановить справедливость.

Какой орган (какая организация) может обязать банк «Пятигорский» выплатить неустойку и моральную компенсацию гражданке Князевой Бэле?

Выберите один верный ответ.

- 1) Финансовый уполномоченный по правам потребителей финансовых услуг
- 2) Служба по защите прав потребителей и обеспечению доступности финансовых услуг Банка России
- 3) Каменобродский городской суд
- 4) Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Ответ: 3

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 15

Это был первый вечер встречи выпускников в родной школе, когда подруги наконец-то смогли собраться вместе. Несмотря на заснеженные февральские дороги, девочки нашли возможность приехать в родной город, чтобы поделиться впечатлениями об учебе, о новых знакомствах, увлечениях и пр.

Катя, Софья, Алсу и Света неразлучные подруги со школьной скамьи.

Катя после 9-го класса поступила в медицинский колледж и уже учится на выпускном курсе. Стоимость обучения – 80 000 руб. в год. Очное обучение дочери оплачивают родители. Катя много времени посвящает учебе, поскольку мечтает в скором времени стать студенткой медицинской академии.

Софья в 2023 году по окончании 11 класса поступила на заочную форму обучения в консерваторию. Стоимость обучения 78 000 руб. в год. Чтобы оттачивать свои навыки игры на скрипке она устроилась работать в городскую филармонию и уже стала участником симфонического оркестра. Работа Софье нравится, к тому же оплачивается. С октября 2023 года она ежемесячно получала на руки по 21 750 руб.

Алсу поступила в педагогический институт на очную форму обучения. Стоимость обучения 100 000 руб. в год. Чтобы оплачивать данную статью расходов самостоятельно, Алсу в сентябре устроилась в центр творческого развития детей помощником педагога. Ее официальная заработная плата – 25 000 руб. в месяц.

Света выбрала профессию химика и была зачислена на очную форму обучения на бюджетной основе в технический университет. Параллельно она трудоустроилась в химическую лабораторию при ВУЗе. Официальная ежемесячная заработная плата с июля по декабрь 2023 года составляла 37 000 руб. Также Света мечтала научиться игре на гитаре, поэтому решила пройти очный обучающий курс в музыкальной школе. Его стоимость составила 18 000 рублей.

Для справки: в 2023 году максимальный лимит налогового вычета за оплату собственного образования – 120 000 руб.

Соотнесите получателей налоговых вычетов, представленных в левом столбце таблицы, и потенциально возможные суммы налоговых вычетов на образование за 2023 год, представленные в правом столбце таблицы.

Получатель налогового вычета, форма обучения	Сумма
1. Катя – очное обучение в медицинском колледже	А) 2 340 руб.
2. Софья - заочная форма обучения в консерватории	Б) 13 000 руб.
3. Алсу - очная форма обучения в педагогическом институте	В) 9 750 руб.
4. Света - очная форма обучения в техническом университете, очное обучение в музыкальной школе	Г) 0 руб.

Ответ

1	2	3	4
Г	В	Б	А

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
6 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 16

Ученики 9А, 9Б, 10А и 10Б классов все выходные трудились над составлением сметы по благоустройству видеозала в стенах родной школы. Данная возможность появилась благодаря проекту школьного инициативного бюджетирования. «Как же здорово иметь возможность смотреть различные образовательные и развлекательные видеофильмы в хорошем качестве», - твердили наперебой ребята.

При создании заявки для участия в данном проекте ребята столкнулись с необходимостью формирования сметы. Данную задачу поставили перед старшеклассниками. Для ребят было очень важно, чтобы именно их смета легла в основу проекта.

Зная, что по условию конкурса смета заявки не должна превышать 500 000 руб., ребята приступили к работе, и к вечеру сметы уже были готовы (см. Таблица 1, Таблица 2, Таблица 3, Таблица 4).

Таблица 1. Смета 1 (сметчики: учащиеся 9А класса)

Наименование объекта	Стоимость 1 ед. (руб.)	Кол-во, шт.	Расходы (руб.)
Пуф, модуль угловой	17 500	3	52 500
Стол модульный	45 000	2	90 000
Проектор	62 500	1	62 500
Экран	105 000	1	105 000
Пуф, модуль прямой	115 000	1	115 000
Пробковый стенд	25 000	1	25 000
Акустическая система	25 000	2	50 000
ИТОГО			

Таблица 2. Смета 2 (сметчики: учащиеся 9Б класса)

Наименование объекта	Стоимость 1 ед. (руб.)	Кол-во, шт.	Расходы (руб.)
Пуф, модуль угловой	17 500	3	52 500
Стол модульный	45 000	2	90 000
Проектор	45 000	1	45 000
Экран	105 000	1	105 000
Пуф, модуль прямой	115 000	1	115 000
Пробковый стенд	25 000	1	25 000
Акустическая система	33 750	2	67 500
ИТОГО			

Таблица 3. Смета 3 (сметчики: учащиеся 10А класса)

Наименование объекта	Стоимость 1 ед. (руб.)	Кол-во, шт.	Расходы (руб.)
Пуф, модуль угловой	22 500	3	67 500
Стол модульный	48 750	2	97 500
Проектор	45 000	1	45 000
Экран	90 000	1	90 000
Пуф, модуль прямой	105 000	1	105 000
Пробковый стенд	30 000	1	30 000
Акустическая система	32 500	2	65 000
ИТОГО			

Таблица 4. Смета 4 (сметчики: учащиеся 10Б класса)

Наименование объекта	Стоимость 1 ед.(руб.)	Кол-во, шт.	Расходы (руб.)
Пуф, модуль угловой	17 500	3	52 500
Стол модульный	45 000	2	90 000
Проектор	62 500	1	50 000
Экран	105 000	1	105 000
Пуф, модуль прямой	115 000	1	115 000
Пробковый стенд	25 000	1	25 000
Акустическая система	31 250	2	62 500
ИТОГО			

Возможно, в смете (сметах) допущены ошибки? Изучите их и сделайте выводы.

Выберите один верный ответ

- 1) Ошибка допущена в Смете 1
- 2) Ошибка допущена в Смете 2
- 3) Ошибка допущена в Смете 3
- 4) Ошибка допущена в Смете 4
- 5) Все сметы составлены верно
- 6) Все сметы содержат ошибки

Ответ: 4

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 17

Женя на летних каникулах после прочтения обязательной художественной литературы проводил много времени в компьютере. Он осваивал новую игру “V-5”. Уже несколько дней у него это не получалось, он потратил все игровые бонусы. Женя решил попросить помощи в игровом чате. Там ему подсказали, что можно зайти на сайт и за регистрацию получить бонусы для игры. Юноша зашел и зарегистрировался. Ему сразу пришло заманчивое предложение: если он покажет скрин банковского приложения, которым пользуется мама или папа, то сможет еще больше получить бонусов для своей игры. Недолго думая, он взял телефон мамы и сделал то, о чем его попросили. После этого ему был отправлен QR-код с требованием отсканировать его и провести оплату в размере количества необходимых бонусов (в сообщении говорилось, что это нужно для фиксации в системе, а потом все вернется обратно).

Какие действия Жени были ошибочными?

Выберите несколько верных ответов

- 1) После общения с незнакомцами просканировала телефон и ноутбук на наличие вредоносных файлов
- 2) Потратила все игровые бонусы
- 3) Ввела свои данные на незнакомом сайте
- 4) Использовала программу проверки QR-кодов
- 5) Взяла телефон мамы, отсканировала QR-код и произвела оплату
- 6) Использовала надежные пароли для входа в учетную запись

Ответ: 3 5

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
6 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 18

Мама Елена и дочь Валерия решили на каникулах поехать отдохнуть в Тайланд. По прилету отправились на поиски банка, чтобы обменять рубли на баты. Зайдя в банк, обнаружили, что это не так легко сделать. Сначала нужно обменять рубли на доллары, а потом доллары на баты. Они вышли из банка и начали подсчитывать сколько у них будет денег после обмена. Со всеми комиссиями получилась неутешительная сумма. К ним подошел молодой человек и сказал, что ему нужно обменять доллары на рубли, так как он срочно улетает. Какая удачная встреча, подумали мать и дочь. Обмен прошел успешно. Однако, вернувшись в банк, они поняли, что их обманули. Молодой человек дал им на обмен купюры номиналом 20, 50 и 100 долларов. Купюры 50 и 100 долларов оказались купюрами старого образца и теперь им придется потратить много времени, чтобы найти место, где их можно обменять. А при обмене купюр номиналом 20 долларов на баты, они потеряют 2-3%, так как курс обмена у них ниже. Елена и Валерия поняли, что при посещении зарубежных стран нужно обязательно уточнять такие нюансы.

Какие утверждения с позиции финансовой грамотности будут считаться верными?

Выберите несколько верных ответов.

- 1) Валюту можно обменять в аэропортах, отелях и на вокзалах, в таких обменных пунктах более выгодные курсы
- 2) Не менять валюту в обменниках, которые не внушают доверия
- 3) Перед принятием решения об обмене денег посмотри сайт со сравнением курсов
- 4) Перед поездкой за границу нужно посмотреть, как выглядят купюры и монеты
- 5) Нужно обязательно брать квитанцию об обменно-валютной операции
- 6) После получения денег в обменном пункте можно сразу уходить и не пересчитывать их

Ответ: 2 3 4 5

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 19

Вова решил купить себе новое игровое компьютерное кресло, долго присматривался и изучал модели, цены, отзывы. Наконец нашел, то, что его заинтересовало. На сайте продавца было указано, что первым покупателям предоставляется скидка 30%, но нужно успеть осуществить покупку в течение 20 минут. Недолго думая, Вова нажал кнопку купить и оплатил покупку. Дальше произошла неприятная ситуация, его выкинуло с сайта, а с карты списались деньги. Настроение было испорчено, так теперь у него нет ни кресла, ни денег. Вова решил разобраться с правилами безопасных покупок в Интернете.

Какое из суждений является правилом финансовой безопасности?

Выберите один верный ответ

- 1) При онлайн покупке указывайте основной адрес электронной почты.
- 2) Перед оплатой онлайн покупки не нужно проверять сайт на подлинность.
- 3) Если увидел выгодную акцию, сразу делай покупку и не раздумывай, иначе можешь не успеть.
- 4) Для онлайн покупок нужны отдельные банковские карты.

Ответ: 4

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 20

Диана, будущий программист, в ТГ-канале она узнала, что Государственной думой РФ 30 июля 2024 года был принят закон о регулировании оборота криптовалют и майнинга в России. Одновременно с ним был принят закон об экспериментальных расчетах в криптовалюте во внешнеторговых сделках. У нее появились вопросы относительно особенностей и различий цифровых денег, ведь параллельно с этим событием в России введен цифровой рубль. Давайте поможем разобраться Диане и обозначить различия двух видов цифровых денег: цифрового рубля и криптовалюты.

Рассмотрите представленные в левом столбце таблицы виды цифровых денег, соотнесите с их отличительными особенностями в правом столбце.

Вид цифровых денег	Отличительные особенности цифровых денег
1 Цифровой рубль	А) обеспечение активами государства
	Б) привязка к обычной национальной валюте
	В) эмиссия через Банк России
	Г) обмен на наличные через безналичную форму в соотношении один к одному
2 Криптовалюта	Д) отсутствие единого эмитента (того, кто их выпускает) и регулятора
	Е) управление определяется исключительно рыночным путём, балансом спроса и предложения

Ответ

1	2
А Б В Г	Д Е

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

Российская академия народного хозяйства и государственной службы
при Президенте Российской Федерации

Олимпиада школьников РАНХиГС по Финансовой грамотности

2024 – 2025 учебный год

8-9 класс

Отборочный этап

Вариант 3

ЗАДАНИЕ 1

Мария Стрельцова планирует командировку в Китай на 15 дней. Помимо безналичных денег она хочет взять по **800** руб. на **каждый** день пребывания и еще 5000 руб. на подарки семье, 3000 - коллегам. Из всех вариантов Мария рассматривает три, где может обменять рубли на юани:

Вариант 1:

Банк «Морской» предлагает минимальную сумму обмена - 200 юаней:

<i>Юани (мин.)</i>	<i>рубли</i>
200	2690

Вариант 2:

Банк «Озерный» обменивает рубли на юани по курсу Банка России + 3%:

<i>Курс Банка России на дату покупки</i>			
	CNY, 1¥	13,1959 ₽	13,3914 ₽
	USD, 1\$	93,3581 ₽	94,5054 ₽
	EUR, 1€	103,6502 ₽	104,4481 ₽

Вариант 3:

В банке «Речной» на сайте размещена информация по курсам валют:

<i>Курс Банка (для покупки / продажи наличных)</i>			
Валюта	Количество	Продать	Купить
 CNY КИТАЙСКИЙ ЮАНЬ	от 1	13,26	13,60
 KZT КАЗАХСТАНСКИЙ ТЕНГЕ	от 100	19,27	20,23
 USD ДОЛЛАР США	от 1	91,10	97,30

Сколько юаней купит Мария, если выберет наиболее выгодный вариант конвертации рублей в юани из предложенных?

Впишите целое число без пробелов, которое у вас получилось в результате расчета (при расчете используйте правило округления до целого числа).

Ответ: 1487

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
7 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 2

Восьмиклассник Рустам решил на накопленные деньги (20 500 руб.) купить новый телефон. Рустам давно изучает в школе финансовую грамотность, участвует в чемпионатах и олимпиадах и нередко помогает родителям в ведении семейного бюджета.

Укажите правильную последовательность действий Рустам при выборе и совершении покупки телефона с учетом того, что он является финансово грамотным:

- 1) Рустам подумал и записал, характеристики которым должен соответствовать телефон.
- 2) Рустам определил пять вариантов покупки телефона (марку и конкретную модель для каждого варианта), которые соответствуют критериям выбора и укладываются в 20 500 руб.
- 3) Рустам сходил в несколько магазинов в городе, где продаются телефоны, оценил внешний вид, функционал, удобство использования и записал цены интересующих моделей.
- 4) После офлайн оценки Рустам стал исследовать просторы интернета и нашел шесть интернет-магазинов, в которых продаются интересующие его модели, и записал цены на них в таблицу.
- 5) Рустам сравнил цены на интересующие модели во всех магазинах и выбрал самый дешевый вариант с учетом “живой” оценки.
- 6) Рустам проанализировал, каким из двух способов оплаты – банковской картой или через электронный кошелек ему оплатить с учетом удобства и стоимости перевода.
- 7) Рустам купил телефон.

Ответ: 1 2 3 4 5 6 7

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 3

Алексей часто наблюдал, как мама оплачивала квитанции услуг ЖКХ в банкомате ближайшего отделения банка. Но вот, мама уехала в командировку, и попросила оплатить очередные услуги ЖКХ Алексея. Изучив квитанции, герой пришел к выводу, что можно их оплатить, используя QR код.

Алексей задумался над удобством такого способа оплаты по сравнению с оплатой банковской картой в терминале.

Какие суждения отражают реальную ситуацию и последствия принятого Алексеем решения?

Выберите несколько верных ответов

- 1) Простота и скорость оформления. Благодаря QR-коду, Алексею можно не тратить время на набор данных для оплаты квитанции. Достаточно привести смартфон на квитанцию с QR и платежка со всеми заполненными полями сформируется сама, останется только нажать кнопку с подтверждением оплаты
- 2) Безопасность. Оплата через QR-код для Алексея будет более безопасной, чем ввод данных банковской карты на различных сайтах. Но ему необходимо проявлять бдительность, поскольку мошенники постоянно изобретают новые способы обмана.
- 3) Программа лояльности. Оплата с помощью QR-кода удобна Алексею тем, что при расчётах по QR-коду кэшбек на 10% выше, чем при оплате другими способами.
- 4) Защита прав. Оплата с помощью QR-кода НЕ удобна Алексею тем, что защитить потребительские права после оплаты таким образом не получится
- 5) Техника. Алексею обязательно требуется смартфон с установленным приложением банка и возможностью считывания QR-кода.

Ответ: 1 2 5

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
6 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 4

Михаил ученик восьмого класса. На день рождения в подарок Михаил мечтает получить моноколесо (его цена: 65 000 руб.), а также хочет устроить праздник в кафе и пригласить друзей.

На семейном совете решили спланировать покупки и проведение праздника с учетом того, что у Михаила есть накопления в размере 47 000 руб. Заработная плата его отца составляет 66 000 руб. (до вычета НДФЛ), заработная плата мамы - 73 000 руб. (до вычета НДФЛ). Расходная часть бюджета семьи равна 55% от доходной части, 20% семья откладывает на отдых и еще 15% - на формирование финансовой подушки безопасности. Родители приняли решение, что добавят недостающую сумму и подарят сыну моноколесо на день рождения через три месяца.

Сколько денег получится накопить за три месяца на организацию праздника за вычетом стоимости покупки моноколеса?

Впишите число без пробелов, отражающее получившуюся сумму в рублях.

Ответ: 18279

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
7 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 5

Юлия и Георгий недавно поженились и у них нет опыта ведения семейного бюджета. Заработная плата Георгия составляет 68 000 руб., заработная плата Юлии - 61 000 руб. Ежемесячные расходы составляют 54 000 руб. Георгий увлекается сноубордингом и ему нужно обновить снаряжение на 93 000 руб. Юлия хочет купить кухонный комбайн за 36 000 руб. Также молодой семье необходимо купить телевизор. Перед семьей встала серьезная задача по планированию бюджета.

Какие из перечисленных ниже советов подойдут данной семье для грамотного финансового планирования?

Выберите несколько верных ответов

- 1) Разделить финансовые цели на краткосрочные, среднесрочные и долгосрочные
- 2) Дефицит бюджета следует направлять на формирование сбережений
- 3) Необходимо проранжировать свои потребности и соответствующие покупки по степени важности и определить, от чего можно отказаться
- 4) Игнорировать мелкие траты и не вносить их в расходную часть бюджета
- 5) При составлении финансового плана нужно учитывать инфляцию и рост цен
- 6) Если возникает дефицит в бюджете, то его нужно перекрыть за счет кредита, а не пересматривать свои финансовые привычки

Ответ: 135

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
5 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 6

В семье Колесниковых сформирована финансовая подушка безопасности, которая хранится на накопительном счете в банке Q, в размере 350 000 руб. После очередного повышения ключевой ставки было принято решение о размещении средств на более выгодных условиях. Екатерине и Андрею, было поручено изучить предложения разных банков и выбрать наиболее выгодный накопительный счет. Ребята провели обзор условий по накопительным счетам, проценты по которым начисляются и капитализируются ежемесячно.

Какой банк предлагает самые выгодные условия?

Выберите один верный ответ
1) «А-Банк»: с 1 месяца – 16%, плюс приветственная надбавка в первый месяц - 6%; с 3 месяца – 10%.
2) «Б-Банк»: с 1 месяца – 20%, с 4 месяца – 8%.
3) «В-Банк»: с 1 месяца – 15%.
4) Одинаковые условия во всех банках

Ответ: 3

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 7

Через четыре месяца Альбина вместе с друзьями планирует отправиться на поезде в самое сердце России - Золотое кольцо, чтобы интересно провести зимние каникулы. Стоимость железнодорожного тура с учетом авиабилетов до Москвы из города N составляет 65 000 руб. Девушка имеет сбережения, которые лежат на накопительном счете в размере 45 тыс. руб. под 12% годовых на ежемесячный остаток. Каждый месяц Альбина докладывает на счет по 4 тыс. рублей.

Какие действия (альтернативы) из нижеперечисленных, которые позволят Альбине накопить на туристическую поездку необходимую сумму?

Выберите несколько верных ответов.

- 1) Оставить сбережения на действующем накопительном счете, докладывая ежемесячно сэкономленные деньги.
- 2) Открыть банковский вклад с возможностью пополнения под 22% годовых, проценты начисляются ежемесячно и капитализируются.
- 3) Открыть банковский вклад без возможности пополнения под 25%, начисление которых будет в конце срока, а сэкономленные деньги размещать на своем действующем накопительном счете.
- 4) Открыть счет по программе долгосрочных сбережений и ежемесячно докладывать сэкономленные деньги, а государство будет софинансировать каждый вложенный рубль.
- 5) Открыть обезличенный металлический счет и приобрести золото по цене 7 256 руб. за грамм. Рост стоимости 1 г золота прогнозируется в размере 28%. На сэкономленные деньги также приобретать золото на счет.

Ответ: 2 3

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
6 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 8

Елене 15 лет, и она заканчивает девятый класс. Девушка много путешествует по своему краю, любит работать с людьми, иностранные языки даются легко. И она решает заняться туризмом на профессиональной основе. Однако, поступить на бюджетное место в многопрофильный колледж по направлению “Сервис и туризм” ей не удалось. Стоимость оплаты обучения составляет 128 тыс. руб. в год, а срок обучения – 3 года. Елена решает самостоятельно оформить образовательный кредит с государственной поддержкой. Она заключает договор с “Колледжем индустрии питания, торговли и сферы услуг”, имеющим лицензию и аккредитацию на образовательную деятельность, и обратилась в банк. Заявка

банком была одобрена, Елена заключила кредитный договор, и оплата за первый год обучения была переведена на счет колледжа.

Сколько составит сумма ежемесячного платежа в первый год обучения?

Впишите число, которое соответствует сумме ежемесячного платежа по образовательному кредиту в рублях. Число должно быть записано без пробелов.

Ответ: 128

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
6 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 9

Девятиклассницы Эмина и Индира – целеустремленные девушки, которые хотят основательно изучить особенности инвестиций. Чтобы понимать нюансы выбранной ими сферы, девушки завели словарь основных терминов. Начали они с описания основных ценных бумаг и их особенностей.

Рассмотрите представленную в левом столбце таблицы информацию с описанием особенностей ценных бумаг и **соотнесите** это описание с названиями ценных бумаг.

Описание особенностей ценной бумаги	Название ценной бумаги
1) Долевой инструмент, выписываемый инвестиционным фондом. Они представляют собой право инвестора на долю в активе фонда.	А) Вексель
2) Письменное долговое обязательство, в котором одно лицо обязуется уплатить другому лицу определенную сумму денег в установленный срок.	Б) Привилегированная акция
3) Вид ценных бумаг, который предоставляет своим владельцам определенные преимущества: фиксированные дивиденды, предпочтительное право на имущество, ограниченные голосовые права, конвертируемость.	В) Коносамент
4) Ценная бумага, содержащая условия договора морской перевозки. Товарораспорядительный документ, предоставляющий его держателю право распоряжаться грузом.	Г) Инвестиционный пай

Ответ

1	2	3	4
Г	А	Б	В

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 10

Фарида учится в девятом классе, но уже сейчас понимает, что для ее будущих целей потребуется пассивный доход. Она обратилась к родителям с просьбой подарить ей несколько облигаций. Именно так она хотела начать управлять своими инвестициями и учиться грамотно принимать решения.

Родители согласились и предложили оценить ценные бумаги по номинальной купонной доходности.

«Чтобы ориентироваться в инвестировании и в тех ценных бумагах, которые ты выбрала, следует учиться их оценивать», - сказал Фариде отец и предложит расположить выбранные облигации сопоставив их с номинальной купонной доходностью.

Рассмотрите представленные в левом столбце таблицы описание облигаций и **соотнесите** их с номинальной купонной доходностью, соответствующей каждой ценной бумаге.

Описание ценной бумаги	Текущая доходность ценной бумаги
1) Цена облигации 1 000 руб. Также по которой предусмотрена выплата купона в размере 2,5% дважды в год.	А) 2,8%.
2) Цена облигации 1 000 руб. Также по которой предусмотрена выплата купона в размере 3% один раз в год.	Б) 3%.
3) Цена облигации 1 100 руб. Также по которой предусмотрена выплата купона в размере 2,4% дважды в год.	В) 5%
4) Цена облигации 1 100 руб. Также по которой предусмотрена выплата купона в размере 2,8% один раз в год.	Г) 4,8%

Ответ

1	2	3	4
В	Б	Г	А

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
5 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 11

Родители Ростислава хотят застраховать его от травм и несчастных случаев, которые в его спортивной жизни могут быть нередки. Ростислав заканчивает восьмой класс и давно занимается греко-римской борьбой.

Какие из перечисленных вариантов подходят для Ростислава в заданных условиях?
Выберите несколько верных ответов

1. «СпринтФит», страхование двух направлений «занятия спортом» и «участие в соревнованиях»; страховая компания прошла проверку общественного контроля и имеет сертификат «Страхование спорта».
2. «ПобедаПлюс», страхование спортсмена от несчастных случаев; страховая компания имеет лицензию ЦБ РФ.
3. «Стадион», годовое спортивное страхование; страховая компания имеет сертификат добровольной сертификации ООО «ЦБ Спортмир».
4. «Олимп», спортивное страхование на время спортивных соревнований; страховая компания есть в реестре ЦБ РФ.
5. «Команда», страхование экстремальных видов спорта; Страховая компания включена в «Справочник участников финансового рынка» (официальная информация Банка России).
6. «Герой спорта», страхование спортсмена от несчастных случаев; страховая компания включена в международный реестр олимпийских страхователей.

Ответ: 2 4

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 12

Дамир увлекается столярным делом. В его арсенале уже есть несколько столярных техник для изготовления картин из массива дерева, а недавно он завел свою страницу в ВК и активно демонстрирует не только свои работы, но и процесс их изготовления. Друзья порекомендовали Дамиру монетизировать ведение личного блога, привлекая рекламодателей и продвигая прямые продажи. У Дамира небольшой блог с активными подписчиками из его региона, соответствующими портрету целевой аудитории региональных компаний в сфере FMCG, которым его страница может подойти для продвижения продуктов и услуг.

Дамир стал изучать вопрос и узнал, что рекламировать можно за деньги, а можно по бартеру. Например, ему бесплатно поставляют дерево и инструменты, а он выкладывает рекламу производителя в своём блоге. Еще он может рассказывать в блоге о качественных красках для покрытия картин, массивах дерева, инструментах для столярного дела и тем самым демонстрировать свою квалификацию, получая благодаря этому заказы, как на изготовление картин, так и проведение обучения. А если Дамир будет вести чужие блоги в качестве SMM-специалиста, то сможет получать заработок на ведении не своего, а чужого блога. В настоящий момент у Дамира нет партнеров для открытия своего дела, и он планирует работать один, финансов для вложения в развитие собственного блога у него тоже нет, но есть талант столяра-художника по дереву и страница в ВК.

Какой способ заработка выбрать Дамиру на первых порах при условии, что он зарегистрировался в статусе самозанятого, у него есть ограничения по доходу и он имеет живых (не накрученных) подписчиков?

Выберите один верный ответ

- 1) Реклама за деньги
- 2) Реклама по бартеру
- 3) Прямые продажи
- 4) Ведение чужого блога

Ответ: 2

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 13

Новый проект социального предпринимательства создан Олегом недавно и не имеет еще пока достаточных средств на реализацию. У Олега идея создать мебельную фабрику, заниматься производством мебели на заказ и трудоустраивать мастеров с ограниченными возможностями здоровья, людей пенсионного и предпенсионного возраста.

Для поиска средств Олег выбрал краудфандинг, потому что он позволяет собирать необходимые денежные средства, привлекая инвесторов, которые хотят получить доступ к проекту. Они добровольно объединяют деньги или другие ресурсы, чтобы поддержать авторов интересующей идеи.

Натан планирует собрать 755 тыс. руб. Комиссионные условия выбранной им площадки:



Кроме того, перевод собранных средств на банковский счет с платформы будет производиться с удержанием 1,9% от суммы перевода. В условиях договора с платформой указано: «Сумма комиссии платежной системы первична»; «Комиссия платформы устанавливается за вычетом комиссии платежной системы». Указаны и условия по уплате НДФЛ, который необходимо будет уплатить при получении суммы средств исходя из следующих расчетов:

Тип проекта	Ставка налога
Бизнес-проект	13%
Благотворительный проект	0%
Проект для личных нужд	0% 15% при доходе более 5 млн. руб.

Олег собрал в итоге 784 000 руб.

Какая сумма будет в распоряжении Олега для реализации его проекта?

Впишите число, отражающее сумму в рублях (число должно быть записано без пробелов, округленное до целого числа по математическому принципу).

Ответ: 602208

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
6 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 14

21 февраля 2023 года Гринев Петр, проживающий в Оренбурге, оформил вклад («Честный») в банке «Пугачевский» на сумму 1775 тыс. руб. Через год на вкладе уже было 1 952,5 тыс. руб., которые также были размещены на вкладе под новые условия.

Накопленные деньги предназначались для покупки автомобиля. Через месяц Сергей Александрович нашел отличный вариант стоимостью 2 млн руб. Это был подержанный, но очень хороший минивэн. Такой новый автомобиль в салоне стоил намного дороже. Петр обратился в банк с просьбой выдать наличные деньги со вклада. Менеджер Швабрин А. уверил, что в отделении таких денег нет, их нужно заказывать и ждать 3 дня.

Однако Петр Гринев смог забрать деньги только через 11 дней. А минивэн был уже продан, что очень сильно огорчило Петра, и он решил восстановить справедливость (сначала хотел вызвать Швабрина на дуэль (словесную, конечно), но затем передумал).

Какой орган (какая организация) может обязать банк «Пугачевский» выплатить неустойку и моральную компенсацию Гражданину Гриневу?

Выберите один верный ответ

- 1) Финансовый уполномоченный по правам потребителей финансовых услуг
- 2) Служба по защите прав потребителей и обеспечению доступности финансовых услуг Банка России
- 3) Районный суд Южного района города Оренбурга
- 4) Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Ответ: 3

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 15

Для семьи Федоровых прошедший 2023 год выдался более чем плодотворным в плане образования.

Глава семьи Николай Петрович давно хотел научиться игре на саксофоне и в прошлом году наконец-то сделал шаг к исполнению своей мечты: приобрел музыкальный инструмент и оплатил курс очных уроков в музыкальной школе. В течение полугода он еженедельно занимался с педагогом и в канун Нового года порадовал свою семью и коллег исполнением

шлягеров. 25 занятий Николаю Петровичу обошлись в 50 000 рублей, что эквивалентно его официальной месячной заработной плате.

Жена Николая Петровича, Анна Ивановна, бухгалтер с 20-ти летним стажем. Она мечтала освоить азы психологической науки и на удивление всем стала студенткой заочной формы обучения одного из местных гуманитарных вузов. Стоимость обучения составила 70 000 руб. в год при официальной ежемесячной заработной плате 45 000 руб.

Дочь Катя в прошлом году стала студенткой заочной формы обучения ветеринарного колледжа. Стоимость обучения 38 000 руб. в год. Обучение оплачивает ее тетя Ольга Ивановна. Катя очень любит животных, поэтому устроилась на работу в приют для питомцев. Она на протяжении всего года получала ежемесячно заработную плату на руки в размере 26 300 руб.

Сын Олег, хотя еще и школьник, в прошлом году сам оплатил очные курсы по программированию в одном из образовательных центров города. Стоимость курсов 34 800 рублей. Половину средств Олег накопил, оставшуюся часть заработал во время летних каникул, устроившись подсобным рабочим в магазин вблизи дома. По завершению трудового месяца школьник получил заработную плату. По договору начисленная заработная плата составляла 20 000 руб.

Для справки: в 2023 году максимальный лимит налогового вычета за оплату собственного образования – 120 000 руб.

Соотнесите получателей налоговых вычетов, представленных в левом столбце таблицы, и потенциально возможные суммы налоговых вычетов на образование за 2023 год, представленные в правом столбце таблицы.

Получатель налогового вычета, форма обучения	Сумма
1. Николай Петрович – очное обучение в музыкальной школе	А) 2 262 руб.
2. Анна Ивановна - заочная форма обучения в гуманитарном ВУЗе	Б) 0 руб.
3. Катя - заочная форма обучения в ветеринарном колледже	В) 9 100 руб.
4. Олег – очное обучение на курсах программирования в образовательном центре	Г) 6 500 руб.

Ответ

1	2	3	4
Г	В	Б	А

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
6 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 16

Школа №1 города N необычная. После уроков дети с удовольствием проводят время, занимаясь в кружке журналистики: интервью с интересными людьми, репортажи о событиях в школе, ведение социальных сетей и т.д. Одно лишь огорчает ребят - фотоаппарат всего один, видеокамера старая, микрофон сломан. С таким оборудованием хороший сюжет снять не получится. Когда дети узнали, что в их городе объявлен конкурс детских инициативных проектов, сомнений в участии не было. Ребята погрузились в

тонкости создания заявки для участия в конкурсе школьного инициативного бюджетирования с проектом «Камера! Мотор!». При формировании сметы проекта ребята вступили в спор. Они не могли договориться какое именно оборудование необходимо приобрести.

Учитывая, что смета проекта не должна превышать 600 000 руб., ребята приступили к ее составлению. Утром директору школы на рассмотрение было представлено четыре сметы (см. Таблица 1, Таблица 2, Таблица 3, Таблица 4).

Таблица 1. Смета 1

Наименование объекта	Стоимость 1 ед., руб.	Кол-во, шт.	Расходы, руб.
Пуф, модуль угловой	21 000	3	63 000
Стол модульный	54 000	2	108 000
Зеркальный фотоаппарат	54 000	1	54 000
Система для видеоконференций	126 000	1	126 000
Пуф, модуль прямой	138 000	1	138 000
Экшн-камера	30 000	1	30 000
Видеокамера	81 000	1	81 000
ИТОГО			

Таблица 2. Смета 2

Наименование объекта	Стоимость 1 ед., руб.	Кол-во, шт.	Расходы, руб.
Пуф, модуль угловой	21 000	3	63 000
Стол модульный	54 000	2	108 000
Зеркальный фотоаппарат	75 000	1	75 000
Система для видеоконференций	126 000	1	126 000
Пуф, модуль прямой	138 000	1	138 000
Экшн-камера	30 000	1	30 000
Видеокамера	60 000	1	60 000
ИТОГО			

Таблица 3. Смета 3

Наименование объекта	Стоимость 1 ед., (руб.)	Кол-во, шт.	Расходы, руб.
Пуф, модуль угловой	27 000	5	135 000
Стол модульный	59 000	1	59 000
Зеркальный фотоаппарат	54 000	2	54 000
Система для видеоконференций	112 000	1	112 000
Пуф, модуль прямой	126 000	1	126 000
Экшн-камера	36 000	1	36 000
Видеокамера	78 000	1	78 000
ИТОГО			

Таблица 4. Смета 4

Наименование объекта	Стоимость 1 ед., (руб.)	Кол-во, шт.	Расходы, руб.
Пуф, модуль угловой	23 400	5	117 000
Стол модульный	54 000	2	108 000
Зеркальный фотоаппарат	75 000	1	75 000
Система для видеоконференций	126 000	1	126 000
Пуф, модуль прямой	69 000	1	69 000
Экшн-камера	30 000	1	30 000
Видеокамера	37 500	2	75 000
ИТОГО			

Возможно, в смете (сметах) допущены ошибки? Изучите их и сделайте выводы.

Выберите один верный ответ.

- 1) Ошибка допущена в Смете 1
- 2) Ошибка допущена в Смете 2
- 3) Ошибка допущена в Смете 3
- 4) Ошибка допущена в Смете 4
- 5) Все сметы составлены верно
- 6) Все сметы содержат ошибки

Ответ: 3

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 17

Прибежав со школы, Валя первым делом устремила к ноутбуку, ей очень хотелось побыстрее пройти уровень в популярной онлайн-игре. Уже несколько дней у нее это не получалось и она потратила все игровые бонусы. Девочка решила попросить помощи в игровом чате. Там ей подсказали, что можно зайти на сайт и за регистрацию получить бонусы для игры. Девочка зашла и зарегистрировалась, ей сразу пришло заманчивое предложение, что если она покажет скрин банковского приложения, которым пользуются взрослые, то сможет еще больше получить бонусов для своей игры. Недолго думая, она взяла телефон мамы и сделала то, о чем ее попросили. После этого ей отправили QR-код и сказали, что нужно его отсканировать и провести оплату в размере количества необходимых бонусов, что это нужно для фиксации в системе, а потом все вернется обратно.

Какие действия девочки были ошибочными?

Выберите несколько верных ответов

- 1) Зашла на незнакомый сайт и зарегистрировалась
- 2) Для покупки игровых бонусов использовала проверенную и надежную платформу
- 3) Использовала программу проверки QR-кодов

- 4) Активировала двухфакторную аутентификацию
- 5) Потратила все игровые бонусы
- 6) Взяла телефон мамы, отсканировала QR-код и произвела оплату

Ответ: 1 6

Критерии оценки:

0 баллов	Указан неверный ответ
6 баллов	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 18

Мама Юлия и дочь Анна решили на каникулах поехать отдохнуть в Тайланд. По прилету отправились на поиски банка, чтобы обменять рубли на баты. Зайдя в банк, обнаружили, что это не так легко сделать. Сначала нужно обменять рубли на доллары, а потом доллары на баты. Они вышли из банка и начали подсчитывать сколько у них будет денег после обмена. Со всеми комиссиями получилась неутешительная сумма. К ним подошел молодой человек и сказал, что ему нужно обменять доллары на рубли, так как он срочно улетает. Какая удачная встреча, подумали мать и дочь. Обмен прошел успешно. Однако, вернувшись в банк, они поняли, что их обманули. Молодой человек дал им на обмен купюры номиналом 20, 50 и 100 долларов. Купюры 50 и 100 долларов оказались купюрами старого образца и теперь им придется потратить много времени, чтобы найти место, где их можно обменять. А при обмене купюр номиналом 20 долларов на баты, они потеряют 2-3%, так как курс обмена у них ниже. Юлия и Анна поняли, что при посещении зарубежных стран нужно обязательно уточнять такие нюансы.

Какие утверждения с позиции финансовой грамотности будут считаться верными?

Выберите несколько верных ответов.

- 1) Валюту лучше всего покупать в выходные, курс стабильнее
- 2) Перед покупкой валюты нужно уточнять действующий курс и наличие комиссии
- 3) После получения денег в обменном пункте нужно их сразу пересчитать
- 4) Перед поездкой за границу нужно изучить самые очевидные признаки подлинности купюр у иностранной валюты
- 5) Валюту можно обменять в аэропортах, отелях и на вокзалах, в таких обменных пунктах более выгодные курсы
- 6) Валюту нужно менять только в официальных обменных пунктах и избегать уличных обменников и частных лиц

Ответ: 2 3 4 6

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 19

Вася решил купить себе экшн-камеру, долго присматривался и изучал модели, цены, отзывы. Наконец нашел, то, что его заинтересовало. На сайте продавца было указано, что первым покупателям предоставляется скидка 35%, но нужно успеть осуществить покупку в течение 10 минут. Недолго думая, Вася нажал кнопку купить и оплатил покупку. Далее произошла неприятная ситуация, его выкинуло с сайта, а с карты списались деньги. Настроение было испорчено, так теперь у него нет ни экшн-камеры, ни денег. Вася решил разобраться с правилами безопасных покупок в Интернете.

Какое из суждений является правилом финансовой безопасности?

Выберите один верный ответ

- 1) Для осуществления онлайн-покупок нужно привязать банковскую карту к аккаунту
- 2) Если увидел выгодную акцию, сразу делай покупку и не раздумывай, иначе можешь не успеть
- 3) Для онлайн покупок не нужны отдельные банковские карты
- 4) Перед оплатой онлайн покупки нужно проверять сайт на подлинность

Ответ: 4

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ

ЗАДАНИЕ 20

Алина увлекается информационными технологиями. Недавно она прочла статью о введении в России цифрового рубля. В ней рассказывают о его достоинствах и недостатках, уровне доступности для жителей страны, перспективах внедрения во всех регионах. Алина удивилась. Ведь совсем недавно она читала о том, как опасна может быть криптовалюта, о том, какие последствия могут быть в связи с ее низким уровнем защищенности и т.д.

Давайте поможем разобраться Алине и обозначить различия двух видов цифровых денег: цифрового рубля и криптовалюты.

Рассмотрите представленные в левом столбце таблицы виды цифровых денег, соотнесите с их отличительными особенностями в правом столбце

Вид цифровых денег	Отличительные особенности цифровых денег
1 Цифровой рубль	А) обеспечение активами государства
	Б) привязка к обычной национальной валюте
	В) эмиссия через Банк России
	Г) обмен на наличные через безналичную форму в соотношении один к одному
2 Криптовалюта	Д) отсутствие единого эмитента (того, кто их выпускает) и регулятора
	Е) управление определяется исключительно рыночным путем, балансом спроса и предложения

Ответ:

1	2
А Б В Г	Д Е

Критерии оценки

0 баллов	Указан неверный ответ
4 балла	Указан верный ответ