



**Комитет финансов  
Волгоградской области**



**ПРЕЗИДЕНТСКАЯ  
АКАДЕМИЯ  
ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ**  
РАНХИГС ВОЛГОГРАД

Викторина по финансовой грамотности «Играя – учимся, играя – познаем!»

### Примерные вопросы основного этапа

Вопрос 1. Ежемесячный заработок Олега – 15 000 рублей. 30% заработка Олег отдает маме, обеды ему обходятся в 2 500 руб., расходы на проезд составляют 1 200 руб., столько же на посещение кинотеатров, 2 000 руб. расходуются на мелочи, остальное старается откладывать.

Через сколько месяцев Олег сможет купить спортивный велосипед за 25 000 рублей?

*Правильный ответ: 7 месяцев*

Вопрос 2. Родители Дмитрия решили купить ему на день рождения ноутбук. Они подсчитали, что накопить нужную сумму можно двумя вариантами. В первом случае необходимо шесть месяцев откладывать десятую часть своей зарплаты. Во втором случае – один месяц отложить половину зарплаты, а затем вложить всё в банк на десять месяцев под 3% в месяц (начисление по простым процентам). В первом случае денег хватит только на ноутбук, а во втором случае после покупки ноутбука останется немного денег, которых хватит, чтобы купить компьютерный столик за 2 875 руб.

Какая заработная плата у мамы, если зарплата папы на 30% больше?

*Правильный ответ: 25 000 рублей.*

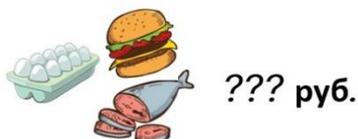
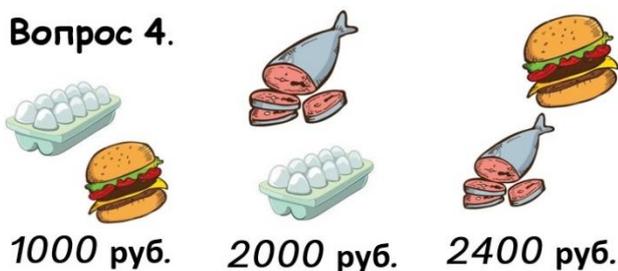
Вопрос 3. В бюджете семьи расходы составляют 85% доходов. Доход вырос, сбережения увеличились в полтора раза и составляют теперь 20% дохода. На сколько процентов вырос доход?

*Правильный ответ: Доход вырос на 12,5%*

Вопрос 4.

На слайде Вы видите три набора продукта с ценами и четвертый набор с вопросом. Ваша задача посчитать сколько стоит 4 набор и написать ответ на листочке.

#### Вопрос 4.



*Правильный ответ:* 2700 рублей.

Вопрос 5. Окончив технический университет, Олег организовал свой бизнес по производству оригинальных флешек. В текущем году Олег намерен продать 5000 штук флешек. Переменные издержки на производство и реализацию одной флешки составляют 800 руб., совокупные постоянные издержки – 1 млн.руб. Олег желает, чтобы его доходы превышали расходы на 1,5 млн.руб.

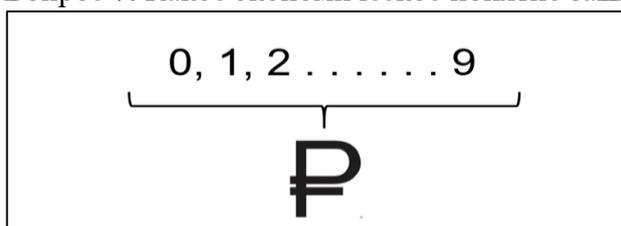
По какой цене Олег должен продавать свои оригинальные флешки?

*Правильный ответ:* 1 300 рублей

Вопрос 6. Специалисты Федеральной комиссии по рынку ценных бумаг России подготовили ряд советов для тех, кто хотел бы инвестировать сбережения в ценные бумаги. Эти советы они изложили в виде так называемых пяти золотых "никогда". Во-первых, никогда не вкладывайте свои деньги в то, чего не понимаете. Во-вторых, никогда не вкладывайте свои деньги на основе чьего-то одного мнения. В-третьих, никогда не вкладывайте свои деньги под нажимом. В-четвертых, никогда не вкладывайте последние деньги. А какие деньги запрещает инвестировать пятое "никогда"?

*Правильный ответ:* Чужие.

Вопрос 7. Какое экономическое понятие зашифровано?



*Правильный ответ:* Цифровой рубль

Вопрос 8. В феврале 2022 г. Николай приобрел автомобиль за 500 000 рублей и оформил полис ОСАГО. В результате ДТП, произошедшего в апреле 2022 г. им был нанесен ущерб здоровью Иванову П.С. на сумму 50 000 рублей, которую гражданин Иванов П.С. получил в качестве страховой выплаты. В результате ДТП в сентябре 2022 г. Николай нанес ущерб автомобилю Петрова С.П. на сумму 100 000 рублей.

Какую страховую выплату гражданин Петров С.П. сможет получить от страховой компании?

*Правильный ответ:* 100 000 рублей

Вопрос 9. Михаил получил за год совокупный доход, с которого в бюджет был удержан подоходный налог в размере 156 000 рублей. В течение этого года Михаил потратил на свое

обучение 130 000 рублей, а также понес расходы на свое лечение в размере 10 000 рублей. В связи с этими расходами, на возврат какой суммы из бюджета имеет право Михаил?

*Правильный ответ:* 16 900 рублей

Вопрос 10. В США продаются кроссовки фирмы "Рибок" оригинальной сборки: правый ботинок сделан в Тайване, а левый — в Таиланде. Тем самым фирма значительно снизила свои убытки. Из-за чего фирма несли убытки?

*Правильный ответ:* Из-за воровства обуви с фабрик готовой продукции.

Вопрос 11. Произведя и реализовав 4000 изделий по цене 6250 руб. за шт., начинающий бизнесмен заработал 2 млн руб. прибыли. Переменные издержки на одно изделие составили 3750 руб. На сколько процентов бизнесмен должен сократить объем производства, чтобы его доход был равен величине издержек?

*Правильный ответ:* 800 шт., то есть 20%

Вопрос 12. Молодой человек, профессионально занимается альпинизмом, который является достаточно травмоопасным видом спорта. Он застраховал свою жизнь, заключив договор страхования на срок 1 год. Страховая сумма по договору страхования составляет 200 000 рублей. Базовый страховой тариф – 1,20%. В отношении страхователя применяется повышающий поправочный коэффициент равный 1,10 в связи с тем, что он занимается травмоопасным видом спорта. Рассчитайте страховую премию (страховой платеж), которую молодой человек выплачивает страховщику по договору страхования

*Правильный ответ:* 2640 рублей

Вопрос 13. На реализацию проекта местных инициатив «Спортзал нашей мечты» предусмотрено 896 000 рублей, в том числе:

80 000 рублей - средства местного бюджета;

800 000 рублей - средства областного бюджета;

16 000 рублей - средства населения.

В ходе реализации проекта образовалась экономия в размере 50 300 рублей.

Рассчитайте объем средств областного бюджета, необходимый для реализации данного проекта с учетом экономии, при условии, что сумма экономии распределяется по всем источникам финансирования пропорционально доле каждого источника в первоначальной стоимости проекта

*Правильный ответ:* 755 089,29 руб.

Вопрос 14. Какая категория проектов в рамках практики инициативного бюджетирования заняла первое место как самые востребованные проекты со стороны граждан РФ в 2022 году:

1. проекты в сфере физической культуры и массового спорта
2. проекты строительства детских игровых площадок
3. проекты комплексного благоустройства дворов
4. событийные проекты
5. проекты организации мест массового отдыха населения и объектов благоустройства
6. проекты школьного и молодежного инициативного бюджетирования
7. проекты по организации и реконструкции систем водоснабжения и водоотведения
8. проекты дорожной сферы, связанные с ремонтом и обустройством автомобильных дорог и тротуаров

На листочке напишите цифру, соответствующую номеру проектов.

*Правильный ответ:* 8 (восемь).

Они составили практически 16% от всех предложенных гражданами проектов.

Вопрос 15. Молодой человек решил купить новый смартфон в интернет-магазине электронных товаров через кэшбек-платформу. Свою покупку в размере 70 000 руб. он оплатил банковской картой с опцией «кэшбек» в размере 7%. Кроме того, за покупку на кэшбек-платформе молодой человек также получил денежный возврат на свою банковскую карту в размере 8% от стоимости покупки. В какую сумму обошлась покупка смартфона молодому человеку? Ответ запишите в рублях.

*Правильный ответ:* 59 892 рубля.

Скидка составила 4900 рублей.

Кэшбек от стоимости покупки 5208 рублей.

Вопрос 16. Гражданка Коробочкина не работает и получает пособие по безработице 10 000 рублей. Так как ей не хватает денег, она решила заняться бизнесом: продавать мыло ручной работы, зарегистрироваться в качестве индивидуального предпринимателя она решила 1 февраля. Ежемесячно она планирует продавать 150 кусков мыла по 100 рублей, за исключением февраля и марта, где планируется продавать по 300 кусков мыла по 100 рублей. Себестоимость 1 куска мыла 30 рублей, налог на доходы физических лиц – 13%.

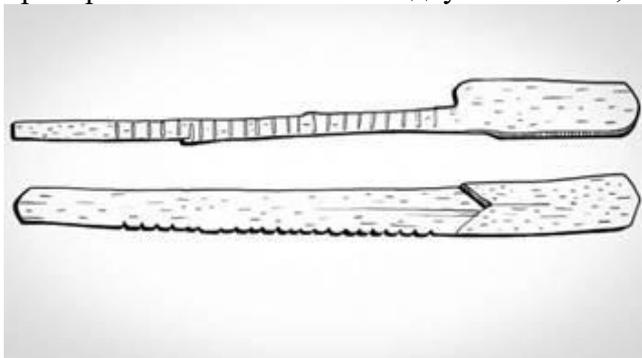
Определите: что выгоднее в расчете на 1 год: продолжать получать пособие или открыть собственное дело (в ответе укажите на сколько рублей выгоднее)?

*Правильный ответ:* Выгоднее пособия на 300 рублей.

Вопрос 17. Семья Орловых состоит из папы-окулиста, мамы-менеджера, сына-студента и дочери-ученицы школы. Отец получает оклад 50 000 рублей, мама — оклад 40 000 рублей, сын — стипендию 5 000 рублей. Расходы на питание, коммунальные платежи, телефон-интернет и т.д. составляют 55% суммы «чистых» доходов семьи (после уплаты НДФЛ). На увлечения и развлечения семья тратит 25% суммы «чистых» доходов. В этом месяце Орловы решают положить остаток своих свободных денежных средств на депозит в банк сроком на 1 год. Банк предлагает им два варианта размещения денежных средств: вклад «А» под 0,7% в месяц с капитализацией процентов и вклад «Б» под 8,7% годовых с выплатой % по истечении года. Определите, КАКОЙ из двух вкладов принесет Орловым большую доходность и напишите СКОЛЬКО он принесет процентов семье Орловым?

*Правильный ответ:* вклад А 1 454,42 руб.

Вопрос 18. Перед вами парные предметы, которые в Германии шестнадцатого века использовались, например, владельцами и посетителями кабаков. Эти предметы считаются прообразом ЕЕ. Назовите ЕЕ двумя словами, начинающимися на одну и ту же букву.



*Правильный ответ:* Кредитная карта.

На деревяшках одновременно делались зарубки о взятом в долг. Одна из них хранилась у заемщика, другая — у кредитора, что исключало мошенничество. По погашении долга палочки уничтожались.