



ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ВАРИАНТ ОТБОРОЧНОГО ЭТАПА

Всероссийской олимпиады школьников «Высшая проба»
по профилю «Финансовая грамотность» для 9 класса

2025/2026 уч. г.



ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Вопрос **Инфо**

Осознанно подходите к выполнению заданий.

В некоторых заданиях за выбор неправильных вариантов ответов предусмотрены штрафы.

Вопрос **1**

Балл: 6

Заработная плата Юлии до налогообложения составляет 50 000 руб. в месяц. Расходы на лечение Юлии за год составили 80 000 руб., расходы на собственное обучение 60 000 руб., расходы на обучение ребенка (возраст 14 лет) составили 60 000 руб. На работе Юлия не писала заявления на получение стандартного налогового вычета. Юлия хочет воспользоваться социальным налоговым вычетом, она предоставила в налоговую инспекцию все необходимые документы по расходам и заполнила налоговую декларацию. Какую сумму уплаченного ранее НДФЛ (в руб.) налоговая инспекция вернет Юлии?

Ответ запишите в рублях без пробелов и единиц измерения.

Ответ:

Правильный ответ: 22100

Вопрос **2**

Балл: 3

Отметьте все НЕВЕРНЫЕ утверждения. Повышение ключевой ставки Центрального банка...

За полностью верный ответ – 3 балла.

☐

a.

может иметь своей целью снижение инфляции

☐

b.

обычно приводит к снижению ставок по банковским депозитам и к повышению ставок по банковским кредитам

☐

c.

обычно приводит к повышению ставок по банковским депозитам и к снижению ставок по банковским кредитам

☐

d.

обычно приводит к снижению ставок по банковским депозитам и по банковским кредитам

☐

e.

обычно приводит к повышению ставок по банковским депозитам и по банковским кредитам

Правильные ответы:

обычно приводит к снижению ставок по банковским депозитам и к повышению ставок по банковским кредитам

обычно приводит к снижению ставок по банковским депозитам и по банковским кредитам

обычно приводит к повышению ставок по банковским депозитам и к снижению ставок по банковским кредитам

Вопрос 3

Балл: 6

01.01.21 Ульяна открыла индивидуальный инвестиционный счет (ИИС) и внесла на него 400 000 руб. Все средства на ИИС она вложила в облигации. Цена одной облигации на момент покупки составила 800 руб., номинал 1000 руб., купон 7% годовых, купон выплачивается 1 раз в конце года. Ульяна будет владеть облигациями 3 года. Известно, что в 2021 г. она работала только в период с июля по декабрь включительно. Ежемесячный оклад Ульяны составляет 60 000 руб. до налогообложения. Ульяна решила воспользоваться инвестиционным налоговым вычетом на взносы на ИИС. Определите общий доход Ульяны за 2021 г. по ИИС. Для этого необходимо сложить доход по ценным бумагам

за 2021 г. (после уплаты НДФЛ) и сумму возврата НДФЛ за 2021 г., которую получила Ульяна от налоговой инспекции.

Ответ запишите в виде целого числа в рублях без пробелов и единиц измерения.

Ответ:

Правильный ответ: 77250

Вопрос 4

Балл: 6

Портфель инвестора состоит из:

- 150 акций с рыночной стоимостью 100 рублей и доходностью 15% годовых;
- 50 облигаций с рыночной стоимостью 800 рублей и доходностью к погашению 10% годовых;
- 30 облигаций с рыночной стоимостью 1200 рублей и доходностью к погашению 12% годовых.

Рассчитайте ожидаемую годовую доходность портфеля без учета налогов.

Ответ запишите с двумя знаками после запятой, округлив его по правилам математического округления, без пробелов и единиц измерения. В качестве разделителя используйте запятую или точку.

Ответ:

Правильный

ответ: 11,62

Вопрос 5

Балл: 3

Отметьте все НЕВЕРНЫЕ утверждения.

За полностью верный ответ – 3 балла.

Наличие тарифного коридора по ОСАГО...



a.

определяет значения минимальной и максимальной базовой тарифной ставки



b.

способствует конкуренции страхователей



c.

позволяет индивидуализировать условия страховки



d.

расширяет перечень страховых случаев



e.

увеличивает франшизу

Правильные ответы:

способствует конкуренции страхователей

,

расширяет перечень страховых случаев

,

увеличивает франшизу

Вопрос 6

Балл: 6

Инвестор купил бескупонную облигацию с дисконтом 11,5% и сроком погашения 1 год. Какова доходность от вложения инвестора в процентах без учета налогов?

Ответ запишите с двумя знаками после запятой, округлив его по правилам математического округления, без пробелов и единиц измерения. В качестве разделителя используйте запятую или точку.

Ответ:

Правильный ответ: 12,99

Вопрос 7

Балл: 6

Клиент А заключил договор страхования со страховой суммой

800 000 рублей и условной франшизой «свободно от 1% страховой суммы».

Клиент Б заключил договор страхования со страховой суммой 800 000 рублей и безусловной франшизой в размере 1,5% от стоимости ущерба.

Кто (А или Б) и в какой сумме получит большее страховое возмещение, если фактический ущерб составил 15 000 рублей? *Ответ запишите в рублях без пробелов и единиц измерения, указав перед суммой страхового возмещения большую букву, обозначающую соответствующего клиента. Например, А2000 (или Б3000).*

Ответ:

Правильный ответ: А15000

Вопрос 8

Балл: 6

По банковскому вкладу установлены 12% годовых, при этом проценты начисляются ежемесячно. Какой размер эффективного процента?

Ответ запишите с двумя знаками после запятой, округлив его по правилам математического округления, без пробелов и единиц измерения. В качестве разделителя используйте запятую или точку.

Ответ:

Правильный ответ: 12,68

Вопрос 9

Балл: 3

Отметьте все ВЕРНЫЕ утверждения о Министерстве финансов Российской Федерации.

За полностью верный ответ – 3 балла.



a.

Министерство финансов является эмитентом государственных ценных бумаг РФ



b.

Министерство финансов Российской Федерации является федеральным органом исполнительной власти



c.

Министерство финансов РФ принимает поправки в Налоговый кодекс РФ



d.

Министерство финансов было учреждено в 1802 году



e.

Министерство финансов Российской Федерации является законодательным органом государственной власти

Правильные ответы:

Министерство финансов было учреждено в 1802 году

,

Министерство финансов Российской Федерации является федеральным органом исполнительной власти

,

Министерство финансов является эмитентом государственных ценных бумаг РФ

Вопрос 10

Балл: 5

**Установите соответствие между видами акций и их характеристиками.
За полностью верный ответ – 5 баллов.**

Акции, дающие их владельцам право голоса, но не дающие гарантий в получении дивидендов

**Акции молодых быстрорастущих компаний
Акции зрелых стабильно работающих компаний**

Акции, имеющие приоритет в получении дивидендов и части имущества компании в случае ее ликвидации, но обычно не дающие их владельцам право голоса

Акции, выпущенные акционерным обществом и приобретенные его акционерами



Верный ответ:

Установите соответствие между видами акций и их характеристиками.
За полностью верный ответ – 5 баллов.

Акции, дающие их владельцам право голоса, но не дающие гарантий в получении дивидендов	[обыкновенные акции]
Акции молодых быстрорастущих компаний	[акции роста]
Акции зрелых стабильно работающих компаний	[акции стоимости]
Акции, имеющие приоритет в получении дивидендов и части имущества компании в случае ее ликвидации, но обычно не дающие их владельцам право голоса	[привилегированные акции]
Акции, выпущенные акционерным обществом и приобретенные его акционерами	[размещенные акции]

Вопрос 11

Балл: 6

В 2022 году Тимофей хочет приобрести ноутбук, но не располагает необходимой суммой. Известно, что ежемесячная заработная плата Тимофея составляет 80 000 руб. после налогообложения. Для того, чтобы накопить деньги на ноутбук, Тимофей решил открыть трехмесячный депозит, на который он в начале каждого месяца будет вносить 25% заработной платы после налогообложения. Годовая ставка по депозиту составляет 12%, проценты начисляются ежемесячно и капитализируются. Через 3 месяца Тимофей накопит необходимую сумму. Определите стоимость ноутбука.

Ответ запишите в рублях в виде целого числа, округлив его по правилам математического округления, без пробелов и единиц измерения.

Ответ:

Вопрос 12

Балл: 3

Отметьте все ВЕРНЫЕ утверждения.

За полностью верный ответ – 3 балла.

Организация может оказаться финансовой пирамидой, если она...

☐

a.

убеждает вкладчика немедленно внести вступительный взнос

☐

b.

имеет лицензию Банка России

☐

c.

использует принципы сетевого маркетинга

☐

d.

обещает высокую гарантированную доходность

☐

e.

числится в государственном реестре субъектов финансового рынка

Правильные ответы:

убеждает вкладчика немедленно внести вступительный взнос

,

обещает высокую гарантированную доходность

,

использует принципы сетевого маркетинга

Вопрос 13

Балл: 6

У Михаила есть 2 050 китайских юаней (CNY). Он обратился в банк для того, чтобы приобрести золото в слитках. Золотые слитки можно купить только за рубли. Укажите, сколько граммов золота смог купить Михаил, если известна следующая информация, которую предоставил банк:

Курс покупки юаней	Курс продажи юаней
---------------------------	---------------------------

10 CNY = 84 RUB	10 CNY = 87 RUB
------------------------	------------------------

Металл	Цена покупки	Цена продажи
1 г золота	3 050 RUB	3 444 RUB

Ответ запишите в виде целого числа, округлив его по правилам математического округления, без пробелов и единиц измерения

Ответ:

Правильный ответ: 5

Вопрос 14

Балл: 6

Инвестор купил акцию компании ABC в начале года по цене 7000 руб. Компания ABC объявила дивиденд на акцию 200 руб. и выплатила его. В конце года инвестор продал акцию за 9000 руб. Рассчитайте полную доходность акции компании ABC после уплаты налогов. Ставка НДФЛ составляет 13%.

Ответ запишите с двумя знаками после запятой, округлив его по правилам математического округления, без пробелов и единиц измерения. В качестве разделителя используйте запятую или точку

Ответ:

Правильный ответ: 27,34

Вопрос 15

Балл: 3

Отметьте все ВЕРНЫЕ утверждения об инвестировании в золото. За полностью верный ответ – 3 балла.



a.

при инвестировании в золотые слитки физическое лицо может воспользоваться инвестиционным налоговым вычетом



b.

при покупке золотых слитков необходимо заплатить НДС 20%



c.

если физическое лицо владело золотым слитком более 3-х лет, то при его продаже оно освобождается от уплаты НДФЛ



d.

в банке существуют спреды между ценой покупки и ценой продажи золотых слитков



e.

средства на обезличенных металлических счетах не застрахованы АСВ

Правильные ответы:

средства на обезличенных металлических счетах не застрахованы АСВ

,

в банке существуют спреды между ценой покупки и ценой продажи золотых слитков

,

если физическое лицо владело золотым слитком более 3-х лет, то при его продаже оно освобождается от уплаты НДФЛ

Вопрос 16

Балл: 6

Банк выставляет следующие котировки на покупку и продажу валют. Евро за британские фунты стерлингов EUR / GBP 0,8726 – 0,8728 Евро за швейцарские франки EUR / CHF 0,9538 – 0,9540.

По какому курсу банк будет покупать швейцарские франки за британские фунты стерлингов GBP / CHF?

Ответ запишите в виде числа, округленного по правилу математического округления до 4-го знака после занятой, без пробелов и единиц измерения. В качестве разделителя используйте запятую или точку.

Ответ:

Правильный ответ: 1,0928

Вопрос 17

Балл: 6

01.01.2021 Иван открыл депозит сроком на 1 год и внес на него 1 000 000 руб. Ставка по депозиту составила 8% годовых.

Проценты по депозиту начислялись каждые полгода и капитализировались.

01.01.2021 Ольга купила 10 акций компании «Стабильная» на 1 000 000 руб. Дивиденды по акциям за 2021 г. не выплачивались.

31.12.2021 стоимость портфеля акций Ольги была равна сумме средств на депозите Ивана. 31.12.2021 Ольга продала все акции. Рассчитайте величину дохода по 1 акции за 2021 г., которую получит Ольга после налогообложения.

Известно, что ключевая ставка на 01.01.2021 была равна 4,25%.

Ответ запишите в рублях в виде целого числа, округлив его по правилам математического округления, без пробелов и единиц измерения.

Ответ:

Правильный ответ: 7099

Вопрос 18

Балл: 5

Мария работает финансовым аналитиком. Какой тип налогового вычета Мария может использовать в каждой ситуации?

За полностью верный ответ – 5 баллов.

Мария имеет 2 детей (6 и 8 лет)

Мария произвела расходы на лечение ребенка

Мария продала автомобиль, находившийся в собственности менее 3-х лет

Мария осуществила взнос на индивидуальный инвестиционный счет

Мария осуществила взносы по договору добровольного пенсионного страхования

Верный ответ:

Мария работает финансовым аналитиком. Какой тип налогового вычета Мария может использовать в каждой ситуации?

За полностью верный ответ – 5 баллов.

Мария имеет 2 детей (6 и 8 лет)

[Стандартный
налоговый вычет]

Мария произвела расходы на лечение ребенка

[Социальный
налоговый вычет]

Мария продала автомобиль, находившийся в собственности менее 3-х лет

[Имущественный
налоговый вычет]

Мария осуществила взнос на индивидуальный инвестиционный счет

[Инвестиционный
налоговый вычет]

Мария осуществила взносы по договору добровольного пенсионного страхования

[Социальный
налоговый вычет]

Вопрос 19

Балл: 6

Курс RUB/AZN составляет 35 рублей за 1 азербайджанский манат, а курс RUB/BYN – 24 российских рубля за 1 белорусский. Сколько белорусских рублей нужно для покупки 500 AZN?

Ответ запишите с двумя знаками после запятой, округлив его по правилам математического округления, без пробелов и единиц измерения. В качестве разделителя используйте запятую или точку.

Ответ:

Правильный ответ: 729,17

Вопрос 20

Балл: 3

Отметьте все ВЕРНЫЕ утверждения в отношении ПИФа.

За полностью верный ответ – 3 балла.

☐

a.

Средствами ПИФа управляют его вкладчики

☐

b.

При погашении инвестиционного пая вкладчик получает свои средства за вычетом надбавки в размере 3%

☐

c.

Инвестирование в ПИФ позволяет вкладчику диверсифицировать свои вложения

☐

d.

Владельцы инвестиционных паев закрытого ПИФа могут получать промежуточный доход, аналогичный дивидендам

☐

e.

Срок существования закрытого ПИФа составляет от 3 до 15 лет

Правильные ответы:

Инвестирование в ПИФ позволяет вкладчику диверсифицировать свои вложения

,

Срок существования закрытого ПИФа составляет от 3 до 15 лет

,

Владельцы инвестиционных паев закрытого ПИФа могут получать промежуточный доход, аналогичный дивидендам