

# ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ВАРИАНТ ОТБОРОЧНОГО ЭТАПА

Всероссийской олимпиады школьников «Высшая проба» по профилю «Финансовая грамотность» для 9 класса  $2023/2024~\Gamma.$ 



опрос Инфо	
Осознанно подходите к выполнению за В некоторых заданиях за выбор неправариантов ответов предусмотрены шт	вильных
опрос <b>1</b> элл: 5	
налогового вычета Мария может использо ситуации?	
налогового вычета Мария может использо ситуации? За полностью верный ответ – 5 баллов. Мария имеет 2 детей (6 и 8 лет)	овать в каждой
Мария работает финансовым аналитиком. налогового вычета Мария может использо ситуации? За полностью верный ответ — 5 баллов.  Мария имеет 2 детей (6 и 8 лет) Мария произвела расходы на лечение реб Мария продала автомобиль, находившийс собственности менее 3-х лет	енка
налогового вычета Мария может использо ситуации? За полностью верный ответ — 5 баллов. Мария имеет 2 детей (6 и 8 лет) Мария произвела расходы на лечение реб Мария продала автомобиль, находившийс	енка

# Верный ответ:

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

За полностью верный ответ – 5 баллов.

[Стандартный Мария имеет 2 детей (6 и 8 лет) налоговый вычет] [Социальный Мария произвела расходы на лечение ребенка налоговый вычет] Мария продала автомобиль, находившийся в [Имущественный собственности менее 3-х лет налоговый вычет] Мария осуществила взнос на индивидуальный [инвестиционный инвестиционный счет налоговый вычет] Мария осуществила взносы по договору [Социальный добровольного пенсионного страхования налоговый вычет] Вопрос 2 Балл: 3 Отметьте все **НЕВЕРНЫЕ** утверждения. За полностью верный ответ - Збалла. Наличие тарифного коридора по ОСАГО... П расширяет перечень страховых случаев П b. позволяет индивидуализировать условия страховки C. определяет значения минимальной и максимальной базовой

тарифной ставки увеличивает франшизу П

способствует конкуренции страхователей

#### Правильные ответы:

e.

способствует конкуренции страхователей расширяет перечень страховых случаев увеличивает франшизу

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 <b>4</b> Балл: 3	
Балл: 3	

Отметьте все **ВЕРНЫЕ** утверждения о Министерстве финансов Российской Федерации. За полностью верный ответ — 3 балла.

а.
Министерство финансов РФ принимает поправки в
Налоговый кодекс РФ

в.
Министерство финансов Российской Федерации является законодательным органом государственной власти

с.
Министерство финансов было учреждено в 1802 году

d.

Министерство финансов является эмитентом государственных ценных бумаг РФ

e.

Министерство финансов Российской Федерации является федеральным органом исполнительной 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 **5** 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 **6** Балл: 3

Отметьте все **ВЕРНЫЕ** утверждения об инвестировании в золото.

За полностью верный ответ – 3 балла.

а.  в банке существуют спреды между ценой покупки и ценой продажи золотых слитков  ь.  если физическое лицо владело золотым слитком более 3-х лет, то при его продаже оно освобождается от уплаты НДФЛ  с.  средства на обезличенных металлических счетах не застрахованы АСВ  d.  при покупке золотых слитков необходимо заплатить НДС 20%  е.  при инвестировании в золотые слитки физическое лицо может воспользоваться инвестиционным налоговым вычетом
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
Зопрос <b>7</b> 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.

	Финансовая грамотность 9 класс День 1
Ответ:	
Правильн	ный ответ: 12,99
опрос <b>8</b> алл: 3	
Отмет	ъте все НЕВЕРНЫЕ утверждения. Повышение
	вой ставки Центрального банка
За пол	пностью верный ответ <i>– 3</i> балла.
а. може <sup>-</sup>	т иметь своей целью снижение инфляции
b.	но приводит к снижению ставок по банковским
	итам и к повышению ставок по банковским кредитам
c.	но приводит к повышению ставок по банковским
	итам и к снижению ставок по банковским кредитам
d.	но приводит к снижению ставок по банковским
	итам и по банковским кредитам
e.	но приводит к повышению ставок по банковским
	итам и по банковским кредитам
Правильн	ные ответы:
	о приводит к снижению ставок по банковским
депоз	итам и к повышению ставок по банковским кредитам
, обычн	о приводит к снижению ставок по банковским
депоз	итам и по банковским кредитам
, обычн	о приводит к повышению ставок по банковским
	итам и к снижению ставок по банковским кредитам

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 10	
Балл: 6	
01.01.2021 Иван открыл депозит сроком на 1 000 000 руб. Ставка по депозиту состави Проценты по депозиту начислялись кажд капитализировались. 01.01.2021 Ольга купила 10 акций компании 000 000 руб. Дивиденды по акциям за 202 выплачивались. 31.12.2021 стоимость портобыла равна сумме средств на депозите И продала все акции. Рассчитайте величину дохода по 1 акции получит Ольга после налогообложения. Известно, что ключевая ставка на 01.01.202 Ответ запишите в рублях в виде целого ч по правилам математического округлени единиц измерения.	ила 8% годовых. дые полгода и и «Стабильная» на 1 г. не феля акций Ольги вана. 31.12.2021 Ольга за 2021 г., которую 21 была равна 4,25%.

Инвестор купил акцию компании ABC в начале года по цене 7000 руб. Компания ABC объявила дивиденд на акцию 200

Правильный ответ: 7099

Вопрос **11** Балл: 6

### Финансовая грамотность 9 класс День 1

руб. и выплатила его. В конце года инвестор продал акцию за 9000 руб. Рассчитайте полную доходность акции компании АВС 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 <b>12</b> 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 <b>13</b> 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

#### Финансовая грамотность 9 класс День 1

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:		
Правил	ьный ответ: 22100	
Вопрос <b>14</b>		
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 15		
Балл: 6		

### Финансовая грамотность 9 класс День 1

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, A2000 (или Б3000).

Ответ:		
Правиль	ный ответ: А15000	
Вопрос <b>16</b> Балл: 6		
	2 году Тимофей хочет приобрести ноутбук, но не	

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:		
Правил	льный ответ: 61208	
Вопрос <b>17</b> Балл: 3		

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.
Вопрос <b>18</b> Балл: 6
использует принципы сетевого маркетинга
обещает высокую гарантированную доходность
Правильные ответы: убеждает вкладчика немедленно внести вступительный взнос
финансового рынка <sub>e.</sub> имеет лицензию Банка России
взнос  d.  числится в государственном реестре субъектов
обещает высокую гарантированную доходность  □  с.  убеждает вкладчика немедленно внести вступительный
α. использует принципы сетевого маркетинга b.
Отметьте все <b>ВЕРНЫЕ</b> утверждения. За полностью верный ответ — Збалла. Организация может оказаться финансовой пирамидой, если она

Правильный ответ: 12,68



Отметьте все **ВЕРНЫЕ** утверждения в отношении ПИФа. *За полностью верный ответ – 3 балла.* 

а.
Владельцы инвестиционных паев закрытого ПИФа могут получать промежуточный доход, аналогичный дивидендам ь.
Средствами ПИФа управляют его вкладчики с.
Инвестирование в ПИФ позволяет вкладчику диверсифицировать свои вложения с.

Срок существования закрытого ПИФа составляет от 3 до 15

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

## Правильные ответы:

лет П

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

Вопрос **20** Балл: 5

Установите соответствие между видами акций и их

характеристиками. За полностью верный ответ – 5 баллов.			
Акции, дающие их владельцам право голоса, но дающие гарантий в получении дивидендов	эн е		
Акции молодых быстрорастущих компаний	•		
Акции зрелых стабильно работающих компани	Й		
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	1		
Верный ответ:			
Установите соответствие между видами акций характеристиками.  За полностью верный ответ – 5 баллов.	и их		
Акции, дающие их владельцам право голоса, но не дающие гарантий в получении дивидендов	[обыкнов акции]	зенные	
Акции молодых быстрорастущих компаний	[акции р	оста]	
Акции зрелых стабильно работающих компаний	[акции с	тоимости]	
Акции, имеющие приоритет в получении дивидендов и части имущества компании в случае ее ликвидации, но обычно не дающие их владельцам право голоса	[привиле акции]	егированные	
Акции, выпущенные акционерным обществом и приобретенные его акционерами	[размещ акции]	енные	