ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОНОМИКЕ

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2024-2025 учебный год

**8 класс** 17 октября 2024 г.

**ТЕСТ 1 (5 вопросов = 5 баллов)**

*Оцените истинность следующих утверждений.*

**Тест 1** включает **5** вопросов типа **«верно/неверно».** Максимальное количество баллов – **5.** За каждый правильный ответ даётся 1 балл, неправильный – 0 баллов.

**Тест 2** включает **5** вопросов типа **«4:1».** Максимальное количество баллов**– 10.** Из 4 вариантов ответа нужно выбрать единственный верный или наиболее полный. Верный ответ оценивается в 2 балла.

**Задание 12 баллов.** Следует выбрать верный ответ без объяснения и решения. Верный ответ оценивается в 4 балла.

**Задачи** Задание включает 3 задачи. Необходимо привести полное и обоснованное решение каждой из них. Ответ записывать обязательно. Итого по задачам можно набрать **28 баллов**.

*Примечание: при решении задач можно пользоваться калькулятором.*

**Продолжительность олимпиады – 60 минут, максимальное количество баллов - 55**

**ТЕСТ I (5 вопросов, 5 баллов)**

***Выберите «верно», если высказывание правильное, или «неверно»,***

***если высказывание неправильное. Цена каждого правильного ответа – 1 балл.***

**1.** Факторы производства и экономические ресурсы - это одно и то же

а) верно б) неверно

**2.** На производительность труда непосредственно влияет здоровье и уровень образования работников а) верно б) неверно

**3.** «Экономика» в переводе с древнегреческого означает домашнее ведение законов

а) верно б) неверно

**4.** В современном мире богатство стран сравнивают по запасам золота

а) верно б) неверно

**5.** В торговле всегда одна сторона выигрывает, а другая – проигрывает

а) верно б) неверно

**ТЕСТ 2 (5 вопросов, 10 баллов)**

***Выберите единственно верный или наиболее полный вариант ответа.***

***Цена каждого правильного ответа – 2 балла.***

**6.** Основной экономический интерес предпринимателя состоит в:

а) получении большой зарплаты

б) приобретении большого количества товаров

в) получении прибыли

г) рекламе своей фирмы

**7.** Первоначально деньги использовались людьми в качестве:

а) обожествляемого объекта б) предмета коллекционирования

в) украшения г) посредника в торговом обмене

**8.** К природным ресурсам относятся:

а) нефть и нефтепровод б) лес и лесник в) уголь и торфяник г) воздух и ветряк

**9.** На аукционе покупатели:

а) платят за товар самую низкую цену б) платят по ценнику

в) платят за товар самую высокую цену г) обмениваются товарами

**10**. Банки занимаются тем, что

а) выпускают наличные деньги в обращение

б) хранят деньги вкладчиков и платят за это проценты

в) выдают кредиты и платят за это проценты

г) хранят деньги вкладчиков и получают за это проценты

**ТЕСТ 3**

**Выберите правильный ответ без объяснения и решения**

**(3 задания = 12 баллов)**

**11.** Фирма потратила на производство одного товара 20 руб. Продала на рынке 50 товаров по цене 30 руб. Чему равна выручка фирмы?

а) 10 руб. б) 500 руб. в) 1500 руб. г) 1000 руб. д) 2500 руб.

**12.** Сова открыла в Волшебном Лесу курсы переводчиков продолжительностью 1 месяц. В марте спрос на эту услугу увеличился в 3 раза по сравнению с февралём. Сколько переводчиков подготовила Сова в феврале, если за февраль и март свидетельство об окончании курсов получили 16 клиентов?

а) 4 б) 5 в) 6 г) 3 д) 2

**13.** Размер торговой пошлины, которую взимал Медведь за ввозимые в Осиновую Рощу товары составляет 15% от стоимости этих товаров. На какую сумму ввёз товаров Заяц, если он заплатил пошлину 840 рубликов?

а) 1260 рубликов б) 9660 рубликов в) 1554 рублика г) 5600 рубликов д) 12600 рубликов

**ЗАДАЧИ (28 баллов)**

*Решение задачи пишется подробно. Каждый шаг решения должен быть обоснован. Оценивается именно ход решения. За правильный ответ без решения – только 1 балл. Условие задачи списывать не надо.*

**Задача 1. (8 баллов)**

Капитан Флинт выкопал сундук с кладом в 5000 пиастр и повёз его в банк. Банк предлагает 2 варианта вкладов:

1. «накопительный», по которому раз в полгода начисляется 10% от его суммы (с учётом накопленных процентов)
2. «специальный», по которому раз в четыре недели к сумме вклада прибавляется 100 пиастр.

Считая, что в году ровно 52 недели, определите, какую максимальную сумму заберёт из банка через год абсолютно рациональный капитан Флинт?

**Задача 2.**  **(8 баллов)**

Винтик и Шпунтик сложили свои капиталы и купили автомастерскую. Через год вложенный капитал увеличился на 40%. Каким капиталом владеет каждый компаньон, если первоначальный капитал Винтика составлял 3600 рубликов, а у Шпунтика было в 1,25 раза больше денег, чем у Винтика?

**Задача 3 (12 баллов)**

У инженера Робова заработная плата составляет 150 000 рублей в месяц. Каждый месяц инженер тратит на квартиру 1/6 часть зарплаты, на питание – 52 000 рублей, на социальные потребности – 12% зарплаты. Через год он собирается приобрести автомобиль стоимостью 1,1 млн. рублей. Сможет ли он удовлетворить свою потребность? Если нет, то какой суммы ему не хватит? Сколько месяцев придётся работать инженеру дополнительно, чтобы осуществить свою мечту?