

ТАЙМЫРСКИЙ ДОЛГАНО-НЕНЕЦКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ РАЙОН
ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2024/2025 УЧЕБНОГО ГОДА
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП.
ЭКОНОМИКА 5-7 КЛАСС
ЗАДАНИЯ

Время выполнения работы – 60 минут.
Максимальное количество баллов – 100.

Тест № 1. Вопросы типа «верно / неверно».

Выберите единственный верный ответ, выбранные цифры ответов занесите в таблицу. (1 балл за верный ответ, 0 баллов при неверном ответе)

1. Деньги, полученные от сдачи в аренду квартиру, - это зарплата.
1) верно 2) неверно
2. Первые монеты из сплава золота и серебра стали чеканить в Китае.
1) верно 2) неверно
3. Наличные деньги состоят из монет, купюр и пластиковых карт.
1) верно 2) неверно
4. Товар – это продукт, произведенный для продажи.
1) верно 2) неверно
5. Экспорт – это вывоз товара из страны.
1) верно 2) неверно
6. Экология – это наука о ведении домашнего хозяйства
1) верно 2) неверно
7. Бюджет – это распись расходов государства.
1) верно 2) неверно
8. Покупка товаров первой необходимости – основной вид расходов семьи.
1) верно 2) неверно
9. Частная собственность – основная форма собственности в рыночной экономике.
1) верно 2) неверно
10. Услуга - это действие, приносящее пользу или бытовые полезные удобства, предоставленные кому-либо.
1) верно 2) неверно

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2) +	1) -	2) +	1) +	1) +	2) +	2) +	1) -	1) -	2) +

95

Тест № 2. Из нескольких вариантов нужно выбрать единственный верный ответ.

Выберите единственный верный ответ (2 балла за верный ответ и 0 баллов при неверном ответе)

11. Предприниматель – это:
 1. человек, который продает товар
 2. человек, который хорошо знает, как идут дела в фирме
 3. человек, который принимает на себя риск ведения дел компании
 4. человек, который владеет акциями фирмы
 5. человек, который работает по сменам.
12. Положительные стороны конкуренции:
 - 1) Снижение цен на товары и услуги;
 - 2) Улучшение качества товаров и услуг;
 - 3) Большое разнообразие товаров;
 - 4) Широкое внедрение новых технологий
 - 5) Все выше перечисленное верно.
13. Определите биологическую потребность человека:

- 1) Потребность в общении;
 - 2) Потребность в безопасности;
 - 3) Потребность в уважении
 - 4) Потребность в творчестве
 - 5) Потребность ходить в магазин
14. Какой из вариантов является неверным (лишним)?

Налоги, поступающие в доход государства идут на:

- 1) Содержание армии и полиции;
- 2) Выплату стипендий студентам;
- 3) Выплату заработной платы рабочим завода;
- 4) Содержание поликлиник, больниц, школ;
- 5) Выплату пенсий пенсионерам.

15. На рынке образуется дефицит, если:

- 1) Объем предложения равен объему спроса;
- 2) Объем спроса больше объема предложения;
- 3) Объем предложения больше объема спроса;
- 4) Наступает рыночное равновесие
- 5) Нет верного ответа.

11	12	13	14	15
3 -	5 +	4 -	1 -	2 +

65

№3 Задачи. Решите задачи. Ответ обоснуйте математически (За каждое верное решение 20 баллов)

1. Одно выступление Фунтика приносит госпоже Беладонне 10 золотых. Фунтик может выступать три раза в неделю. В неделю Беладонна вынуждена тратить 3 золотых на еду и одежду для Фунтика. Какую максимальную сумму будет готова заплатить госпожа Беладонна сыщикам за поимку сбежавшего Фунтика, если она предполагает, что через 2 месяца (в месяце 4 недели) Фунтик от неё снова убежит, отработав полностью последнюю перед побегом неделю, и его придётся искать снова?

216 золотых еще тут ока уйдет в нов.

За 2 месяца (8 недель) ока заплатят 2400 и вычитем 2400 на нужды фунтика $(3 \cdot 10 \text{ зол.}) \cdot 8 - (3 \cdot 8) = 240 - 24 = 216$. Илья Муромец планирует купить терем за 1500 золотых. Однако сейчас ему не хватает 250 золотых. Через какое минимальное число месяцев Илья сможет купить терем, если ежемесячно он может откладывать 35 золотых, имеющиеся деньги хранит в своём сундуке, а цена терема, как он предполагает, будет ежемесячно расти на 10 золотых?

За 10 месяцев.

$$250 + 70 \cdot 10 = 320, 350. \quad 350 : 35 = 10 \text{ месяцев.}$$

20

3. В период распродаж магазин дважды снижал цены на брюки на 20%. В результате брюки стали стоить 2400 рублей. Сколько стоили брюки до распродаж?

$$2400 : 80\% = 3000$$

$$3000 : 20\% = 1500 \text{ - цена в первое снижение}$$

4. Матроскин продаёт парное молоко (в литрах) и творог (в килограммах) в Простоквашино. При этом килограмм творога стоит в 1,5 раза больше литра молока. Чтобы увеличить продажи этим летом Матроскин планирует провести две акции: (1) при покупке двух килограммов творога литр молока достаётся покупателю бесплатно, (2) при покупке двух литров молока даётся скидка в размере 30 % на следующую покупку. Какая из акций выгоднее для почтальона Печкина, которому нужно два литра молока и два килограмма творога? Сколько при этом составит общий размер скидки (по сравнению с покупкой без акции), если килограмм творога стоит 15 рублей?

Для начального пакета
бесплатен 1).

а во втором 2)

10

потому что:

$$2 \cdot 75 = 30 \text{ р. за 2 кг. творога}$$

$$+ 10(20 - 10) = 40 \text{ р.}$$

$$\begin{aligned} & \text{один литр.} \\ & \text{Бесплатно.} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & 41 \text{ р.} - 20 \cdot 10 = 20 \text{ р. 34} \\ & + (30 - 9) = 41 \text{ р.} \end{aligned}$$

2

$$\begin{aligned} & = 0,5 - 0,1\% \text{ за шту. товар + творог} \\ & 50 - 40 = 10 \cdot 0,1\% \cdot 10 = 10\% \\ & \text{Без учета скидки} = 20\% \end{aligned}$$