



728

Олимпиадная работа
по экономике
ученика 8 А класса
Понкина Тимуровича Сергеевича

Директор Лариса Робертовна

Председатель комиссии  Л.Т. Диринина

Члены комиссии:

Бондарева В.Е. 

8 октября, 2018 года

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
Минераловодского городского округа 2018 - 2019 учебного года
Экономика 7 - 8 классы

1 ТУР

$$7 + 16 + 15 + 30 = 68$$

Тесты

Тест 1.

Тест включает 10 вопросов типа «Да/Нет». «Цена» каждого вопроса – 1 балл.

Итого по тесту 10 баллов.

28

Тест 2.

Тест включает 10 вопросов типа «5:1». Из нескольких вариантов ответов нужно выбрать единственно верный ответ. Каждый правильный ответ оцениваются в 2 балла.

Итого по тесту 20 баллов.

Тест 3.

Тест включает 10 вопросов типа «5:N». Из нескольких вариантов ответов нужно выбрать все верные ответы. Каждый правильный ответ оцениваются в 3 балла.

Итого по тесту 30 баллов.

Задачи.

Задачи даны разного уровня сложности: 1 задача – 5 баллов; 2 и 3 по 10 баллов, 4 задача – 15 баллов.
Максимальное количество баллов – 40.

Итого по задачам - 40 баллов.

Максимальное количество баллов по заданиям первого тура складывается, исходя из количества баллов по всем трем типам тестов и задач – 100 баллов.

ТЕСТ №1. ВЫБЕРИТЕ ЕДИНСТВЕННЫЙ ВЕРНЫЙ ОТВЕТ

(всего 10 баллов: за верный ответ 1 балл и 0 баллов при неверном ответе)

- 1 1. Многие люди, стремящиеся найти работу, составляют резюме – информацию о себе, которая может заинтересовать работодателя.
① Да 2) Нет
- 0 2. В традиционном обществе товар, произведенный в домашнем хозяйстве, обязательно реализовывался на рынке.
① Да 2) Нет
- 1 3. Разница между расходами на организацию производства и выручкой от продажи товара называется прибылью.
① Да 2) Нет
- 0 4. Сдельная заработная плата работников не зависит от количества отработанного времени.
① Да 2) Нет
- 1 5. Одной из функций денег является средство обмена.
① Да 2) Нет
- 1 6. Без первичных потребностей можно прожить.
1) Да ② Нет
- 0 7. Капитальные ресурсы – это деньги.
① Да 2) Нет
- 1 8. За свободные блага нужно платить.
1) Да ② Нет
- 1 9. Проблема выбора всеобщая.
① Да 2) Нет

45

10. Одной из функций экономики является производственная.
1) Да 2) Нет

ТЕСТ №2. ВЫБЕРИТЕ ЕДИНСТВЕННЫЙ ВЕРНЫЙ ОТВЕТ

(всего 20 баллов: за верный ответ 2 балла и 0 баллов при неверном ответе)

1. В какой из вариантов ответа включены основные вопросы экономики?
1) Что производится, как производится, для кого производится;
2) Что потребляется, как производится, кто производит;
3) Что производится, как потребляется, кто производит;
4) Что потребляется, как производится, кто потребляет.
2. Экономика как социальная наука не связана с наукой:
1) политологией;
2) социологией;
3) историей;
4) биологией.
3. Вознаграждение за сдачу в аренду земельного участка называется...
1) зарплатой;
2) рентой;
3) процентом;
4) прибылью.
4. Наука об ограниченных возможностях и безграничных потребностях человека:
1) философия;
2) обществознание;
3) экономика;
4) история.
5. Грузовик, принадлежащий хлебокомбинату, развез с утра хлеб в магазины, с которыми заключен договор о поставке. Какое проявление экономики приведено?
1) производство;
2) распределение;
3) обмен;
4) реклама.
6. Верны ли суждения о товарном хозяйстве:
а) товарное хозяйство ориентировано на рынок;
б) товарное хозяйство существует при низкой производительности труда;
1) верно только а;
2) верно только б;
3) верны оба суждения;
4) оба суждения неверны.
7. Количество продукции, произведенное за определенное время:
1) экономика;
2) производительность труда;
3) стоимость;
4) затраты производства.
8. Основной производящей силой в государствах Древней Греции и Древнего Рима были:
1) рабы;
2) крестьяне;
3) наемные рабочие;
4) свободные граждане.
9. Что из предложенного ниже является услугой?
1) новая модель ноутбука;
2) перевозка грузов по городу;
3) костюм известной фирмы;
4) видеокассета с популярным фильмом;
10. Человек, получающий доход в виде процентов с банковского вклада, либо от сдачи в аренду земли или квартиры:

- 1) предприниматель;
- 2) потребитель;
- 3) акционер;
- 4) рантие.

ТЕСТ №3. ВЫБЕРИТЕ ВСЕ ВЕРНЫЕ ОТВЕТЫ

(всего 30 баллов: за верный ответ 3 балла и 0 баллов при неверном ответе)

1. Земля как фактор производства включает:

- а) природные ископаемые;
- 3 б) источники пресной воды;
- в) леса;
- г) трубопроводы.

2. Свободные блага:

- а) конкурентны;
- 0 б) производятся только государством;
- в) могут стать экономическим благом;
- г) не ограничены.

3. Сбор удивительно богатого урожая бананов приведет к тому, что на рынке бананов:

- а) увеличатся и предложение и спрос;
- 3 б) увеличатся предложение и величина спроса;
- в) увеличатся величина предложение и спрос;
- г) увеличится объем продаж.

4. К прямым налогам относятся:

- а) налог с продаж;
- 0 б) подоходный налог;
- в) налог с наследства;
- г) таможенные пошлины.

5. В период экономического подъема:

- а) растет безработица;
- 3 б) повышаются цены;
- в) увеличиваются потребительские расходы;
- г) уменьшается дефицит государственного бюджета.

6. Количество денег в обращении возрастает, если:

- а) увеличивается денежная база;
- 3 б) снижается норма обязательных резервов;
- в) сокращается доля денег в общей сумме платежных средств населения;
- г) уменьшается денежная база.

7. Цена на одежду, вероятно, возрастет в результате:

- а) роста предложения одежды;
- 3 б) роста цены на ткань;
- в) снижение спроса на одежду;
- г) роста спроса на одежду.

8. Какие документы является учредительным?

- а) устав;

- а) учредительный договор;
 - б) бизнес - план;
 - в) расходный кассовый ордер.
9. При изменении цены на товар-заменитель:
- а) изменится величина спроса на этот товар-заменитель;
 - б) на сам товар изменится спрос;
 - в) величина спроса на товар-заменитель не изменится;
 - г) на сам товар изменится величина спроса.
10. Какие термины относятся к этапам жизненного цикла товара?
- а) внедрение на рынок;
 - б) зрелость;
 - в) выведение с рынка;
 - г) повторное внедрение.

4. ЗАДАЧИ (максимальное количество баллов - 40)

- 40 1. **Задача 1 (10 баллов).** Вася выбирает сок, стоя перед витриной магазина. Перед ним два вида упаковок. На одной написано «25% сока бесплатно, цена 81 рубль, объем 1.8 л», на другой написано «Цена 100 рублей, объем 2 л». Если считать, что вторая упаковка сока продается по рыночной цене, то сколько сока в процентном отношении Вася, действительно, получает бесплатно, если покупает первую упаковку?
- 10 2. **(10 баллов).** Завод производит 2000 машин. Затраты на производство составляют 75% от цены машины. Определите прибыль предприятия после уплаты налога на прибыль, который составляет 25%, если завод продает каждую машину по 400 тысяч рублей.
- 10 3. **(10 баллов).** Три предпринимателя объединились и решили выкупить фирму конкурента. Первый предприниматель внес 20% от цены. Второй - 80% от оставшейся суммы, а третий - оставшиеся 2 миллиона рублей. Сколько стоит фирма?
- 0 4. **(15 баллов).** Однажды поп решил нанять Балду для того, чтобы распилить на дрова некоторое количество бревен, оставшихся после разборки старого дома. Каждое бревно имеет длину ровно 5 аршин. Только за то, чтобы отпилить от бревна один чурбан длиной 1 аршин, Балда берет с попа 5 копеек. Еще 2 копейки он берет за то, чтобы расколоть один чурбан на 4 полена. В семейном бюджете попа на заготовку дров выделено 14 рублей 70 копеек. Сколько поленьев сможет заготовить поп на эти деньги?

Задача №4.

30

Бревно - 5 аршин

1а = 5 коп

1попелен = 2 коп.

1470 коп = 1470 коп

$$\begin{array}{r} \overline{5\text{к}} \quad \overline{5\text{к}} \quad \overline{5\text{к}} \quad \overline{5\text{к}} \quad \overline{11} \\ \underline{4} \quad \underline{1} \quad \underline{1} \quad \underline{1} \quad \underline{25} \\ 2\text{к} \quad 2\text{к} \quad 2\text{к} \quad 2\text{к} \quad 2\text{к} \end{array} = 30\text{к} - \text{обработать 1 бревно}$$

$$1470 : 30 = 49 \text{ бревен}$$

Ответ: 49 бревен.

Задача №1.

$$1 \text{ л} \Rightarrow 1000 \text{ мл.}$$

рыночная цена 2 л сока = 100 р

$$2 \text{ л} \Rightarrow 2000 \text{ мл}$$

$2000 : 100 = 20 \text{ мл}$ - можно купить на 1 рубль по рыночной цене

$$1,8 \text{ л} \Rightarrow 1800 \text{ мл}$$

$1800 : 20 = 90 \text{ р}$ - рыночная цена первой закупки

$$90 \pm 100\%$$

$90 - 81 = 9 \text{ руб}$ - разница

$$90 : 9 = 10\% \text{ выгоды}$$

Ответ: 10%

Задача №2.

чистая прибыль с продажи 1 авто = $400.000 : 100 \cdot 25 = 100.000 \text{ руб.}$

$100\% - 75\% = 25\%$ - прибыль с продажи 1 авто

$100000 \cdot 2000 = 200.000.000 \text{ руб.}$ - прибыль с 2000 руб машин

$$200.000.000 : 100 \cdot 25 = 50.000.000 \text{ - налог}$$

$$\frac{200}{150} \cdot 000.000 - 50.000.000 = 150.000.000 \text{ руб} - \text{прибыль}$$

Ответ: 150.000.000 рублей

Задача №3.

2 млн = 20% оставшейся суммы

$$80\% = 2 \text{ млн} \cdot 4 = 8 \text{ млн}$$

$2 + 8 = 10 \text{ млн} = 80\%$ от начальной цены фирмы

$$20\% = 80 : 4$$

$$20\% = 10 : 4 = 2,5 \text{ млн. руб}$$

$2,5 + 8 = 10,5 \text{ млн руб}$ - стоимость фирмы

Ответ: 12.500.000 рублей.

