

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ЭКОНОМИКЕ 2015–2016 уч. г.

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

9 класс

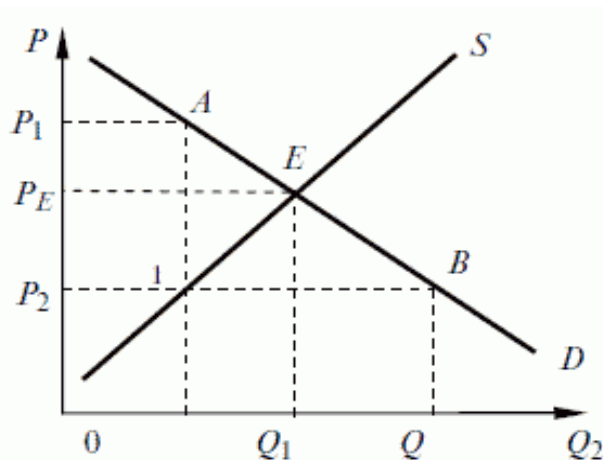
Тестовые задания

*Определите один правильный ответ.*

1. В чём заключается отличие свободных (даровых) благ от экономических?
  - а) неисчерпаемы при потреблении
  - б) за обладание ими необходимо стоять в очереди
  - в) их можно обменять на другие блага
  - г) они делимы
2. Какой из вариантов ответов включает только разные факторы производства?
  - а) завод, металлург, домна, уголь
  - б) почтальон, компьютер, программное обеспечение, акции
  - в) деньги, корова, доярка, фермер
  - г) тракторист, трактор, поле, собственник фермы
3. Ученица 10 класса Аня Шохорова, имеет летом возможность получить работу с оплатой 200 руб./ч или работу с оплатой 280 руб./ч. Какова будет альтернативная стоимость её решения поработать в один из рабочих дней на час меньше?
  - а) 480 руб./ч
  - б) 200 руб./ч
  - в) 280 руб./ч
  - г) 80 руб./ч
4. В экономике N государство остаётся сторонним наблюдателем и не вмешивается в ценообразование, производство, распределение ресурсов и другие экономические аспекты производства. Какая экономическая система, скорее всего, соответствует ситуации в стране N?
  - а) традиционная
  - б) рыночная
  - в) командная
  - г) смешанная

- 5.** Что из перечисленного ниже является предметом изучения макроэкономики?
- а) рост спроса на санаторные путёвки в связи с ростом доходов потребителей
  - б) снижение производства стиральных машин из-за увеличения цен на комплектующие детали
  - в) экономический спад на Украине в связи с военными действиями
  - г) увольнения работников в связи с закрытием кондитерской фабрики
- 6.** Если власти Новосибирска решат субсидировать (частично оплачивать) школьные завтраки с 1 по 6 класс, то к каким последствиям, скорее всего, приведёт такое решение?
- а) к уменьшению спроса на завтраки
  - б) спрос на завтраки останется на прежнем уровне
  - в) к увеличению спроса на завтраки в школьных столовых
  - г) к снижению предложения завтраков
- 7.** Каковы функции потребителя в рыночной экономике?
- а) Потребитель сам определяет, какой платить налог на недвижимость.
  - б) Потребитель в состоянии влиять на рыночную цену товара.
  - в) Потребитель определяет формы собственности.
  - г) Потребитель определяет затраты производства.
- 8.** Спрос на услуги парикмахера в салоне «Престиж» задан выражением  $Q_d(P) = a - bP$ , а кривая предложения  $Q_s(P) = c + dP$ . Если равновесное количество увеличилось, а равновесная цена не изменилась, то это могло произойти в результате
- а) одновременного снижения предложения на услуги мастера и спроса на его услуги;
  - б) снижения предложения услуг одновременно с ростом спроса на них;
  - в) роста предложения услуг мастера одновременно со снижением спроса;
  - г) одновременного роста предложения и спроса на услуги мастера.

9. Государство установило минимальную цену на яблоки на уровне  $P_2$ . Что произойдёт на рынке яблок после государственного вмешательства?



- а) на рынке будет избыток яблок
- б) возникнет дефицит яблок
- в) равновесие не изменится
- г) нет верного ответа

10. Спрос потребителей на теннисные ракетки фирмы «Dunlop» описывается уравнением  $Q_d(p) = 400 - 4P$ . С 1 июня спрос на ракетки вырос на 15% при каждом уровне цены. Как будет выглядеть новая функция спроса?

- а)  $Q_d(p) = 400 - 4,6P$
- б)  $Q_d(p) = 460 - 4,6P$
- в)  $Q_d(p) = 460 - 4P$
- г)  $Q_d(p) = 400 - 1,15P$

11. Кондитерская фабрика «Ангара» в прошлом произвела 800 кг зефира по цене 190 руб. за кг. При этом затраты на его производство составили 11 000 руб. С прибыли пришлось уплатить налог в размере 20%. Какая чистая прибыль осталась в распоряжении фабрики?

- а) 112 800 рублей
- б) 132 240 рублей
- в) 28 200 рублей
- г) 96 280 рублей

**12.** Предположим, что Вы планируете купить новый компьютер, но для этого необходимо собрать нужную сумму. Какую функцию выполняют в данном случае деньги?

- а) единицы счёта
- б) средства платежа
- в) средства накопления
- г) средства обращения

**13.** Годовой темп инфляции (роста общего уровня цен в экономике) в стране составил 200%. Как изменился средний уровень цен в этой стране за год?

- а) вырос в 3 раза
- б) вырос в 4 раза
- в) вырос в 5 раз
- г) не изменился

**14.** Покупая тетради российского производства к новому учебному году, Вы платите

- а) акцизный налог;
- б) налог на добавленную стоимость (НДС);
- в) таможенную пошлину;
- г) налог на имущество.

**15.** В чём заключается одна из основных проблем экономических агентов и экономики в целом?

- а) человеческие желания ограничены
- б) экономические ресурсы безграничны
- в) люди должны всегда делать выбор при использовании ограниченных ресурсов
- г) только в командной экономике существуют проблемы ограниченности ресурсов

**Таблица ответов на тестовые задания теоретического тура**

Номер теста	Верный ответ	Номер теста	Верный ответ
1		9	
2		10	
3		11	
4		12	
5		13	
6		14	
7		15	
8			

**Теоретический тур**

**ЗАДАЧИ НА ВЫЧИСЛЕНИЕ**

**16.** Спрос на мороженое «Эскимо» фирмы «Айс-Фили» задан функцией  $Q_d(P) = 1200 - 4P$ . Производители мороженого установили летом цену на товар, равную 40 руб. Чему равна выручка производителей мороженого?

**Ответ:** \_\_\_\_\_

**17.** При цене билета на премьерный спектакль Большого театра «Волшебная флейта» в 25 000 руб. и более не будет продано ни одного билета. Максимальное количество мест в театре 2500. Какое количество зрителей готово купить билеты по 18 000 руб. при условии, что кривая спроса имеет вид линейной функции?

**Ответ:** \_\_\_\_\_

**18.** Предположим, что у Вас есть должник, который обязан вернуть завтра 20 000 руб., но он просит отсрочить платёж ровно на год. Ставка банковского процента по депозиту составляет 9% годовых.

Какую минимальную сумму платежа он должен Вам предложить, чтобы Вы согласились?

**Ответ:** \_\_\_\_\_

**19.** В 2012 году цены на недвижимость выросли на 8% по сравнению с 2011 годом, а в 2013-м снизились на 6% (по сравнению с 2012 годом). На сколько процентов изменились цены на недвижимость за два года?

**Ответ:** \_\_\_\_\_

**20.** Курсовая стоимость доллара на 30.12.1992 составляла 413 руб. 28 коп., а немецкой марки 252 руб.

Сколько немецких марок можно было купить на один доллар?

**Ответ:** \_\_\_\_\_