

Часть 1

Всероссийская олимпиада школьников по экономике Школьный этап 2018-2019 учебный год 9-11 классы

Время для написания олимпиады 60 минут.

Максимальное количество баллов – 76 баллов

Часть 1. Оцените следующие утверждения в терминах верно/неверно». За каждый правильный ответ - 1 балл. Итого - 10 баллов

1. Все экономические ресурсы являются экономическими благами, но не все экономические блага являются ресурсами.

- (1) да 15 2) нет

2. Если одновременно вырастут предложение товара и доходы потребителей, то цена на него может не измениться.

- 1) да 16 2) нет

3. Линейная функция спроса с отрицательным наклоном является неэластичной выше средней точки и эластичной ниже средней точки.

- 1) да 17 2) нет

4. Экономическая прибыль фирмы меньше бухгалтерской на величину нематериальных издержек.

- 1) да 18 2) нет

5. Когда государство устанавливает минимальную границу заработной платы ниже равновесной ставки зарплаты, это приводит к дефициту рабочей силы.

- 1) да 19 2) нет

6. Если за прошлый год покупательная способность денег упала на треть, то уровень инфляции составил 50% в годовом исчислении.

- 1) да 20 2) нет

7. Средства, удовлетворяющие потребности людей, называются экономическими благами.

- 1) да 21 2) нет

8. Рост спроса означает, что покупатели желают и могут приобрести те же самые, что и прежде, количества товара по более высоким ценам.

- 1) да 22 2) нет

9. Чем дороже товар, тем выше для него ценовая эластичность предложения.

- 1) да 23 2) нет

10. Снижение курса национальной валюты ведет к увеличению чистого экспорта.

- (1) да 24 2) нет

11. Характеристиками экономического блага выступают:

- 1) способность удовлетворять потребность людей;

- 2) редкость;

- 3) ценность;

- 4) ограниченность;

- 5) верно все перечисленное.

12. Кризисом производственных возможностей отражает:

- 1) ограниченность экономических ресурсов;
- 2) эффективность экономики;
- 3) потенциальные возможности экономического выбора;
- 4) альтернативные издержки производства двух благ;
- 5) верно все перечисленное.

13. В каком утверждении термин «предложение» следует заменить термином «величина предложения»?

- 1) ожидание снижения цен на растительное масло привело к расширению его предложения,

- 2) накануне первого сентября предложение цветов в Москве увеличилось;
- 3) вследствие повышения цены на бензин его предложение увеличилось;
- 4) повышение цены на какао-бобы вызвало сокращение предложения;
- 5) повышение налога на импорт мяса в Россию привело к сокращению предложения импортируемого мяса.

14. Экономические издержки:

- 1) включают в себя только те издержки, которые отражаются в бухгалтерской отчетности;
- 2) превышают сумму явных и неявных издержек на величину нормальной прибыли;
- 3) включают в себя все явные и неявные издержки, в том числе и нормальную прибыль;
- 4) не включают в себя ни явные, ни неявные издержки;
- 5) связаны с лучшим альтернативным исполь зованиеем собственных ресурсов.

15. Какой из перечисленных признаков характеризует и олигополию, и рынок монополистической конкуренции?

- 1) отсутствуют барьеры выхода на рынок;
- 2) действует незначительное число продавцов;
- 3) фирма обладает рыночной властью;
- 4) стратегическое поведение фирм;
- 5) нет верного ответа.

16. Если у Вас nominalная заработная плата выросла с 4000 до 45000 р. при одновременном росте цен на покупаемые Вами товары и услуги на 10%, то:

- 1) Ваша реальная заработная плата снизилась;
- 2) Ваша реальная заработка плата не изменилась;
- 3) Ваша номинальная заработная плата снизилась;
- 4) Ваша номинальная заработная плата снизилась;
- 5) нет верного ответа.

17. Альтернативные издержки строительства нового кинотеатра - это:

- 1) стоимость строительных материалов, которые будут исполь зованы при его строительстве;
- 2) оплата охраны этого строительного объекта;
- 3) сумма налога, который выплачивается из доходов нового кинотеатра;
- 4) количество других товаров и услуг, производство которых было лучше альтернативой строительства данного кинотеатра;
- 5) все приведенные выше ответы.

18. Максимально возможный объем производства в стране в каждый момент времени определяется:

- 1) объемом спроса на товары и услуги;
- 2) количеством выпущенных в обращение денег;
- 3) количеством труда, капитала и природных ресурсов при условии их полного и эффективного использования;
- 4) государственным планом;
- 5) потребностями общества.

19. Если спрос является абсолютно неэластичным, то рост предложения приведет к:

- 1) сокращению и равновесной цены, и равновесного количества;
- 2) любому изменению равновесного количества при неизменном значении равновесной цены;
- 3) сохранению равновесной цены при неизменном значении равновесного количества;
- 4) сохранению равновесной цены при изменении равновесного количества;
- 5) нет верного ответа.

20. Экономическими ресурсами являются:

- ① продукты питания, приобретенные хозяйствами;

Показатели	Россия	Нидерланды
ВВП, млн. долл.	376 555	329 768
Продукция сельского хозяйства, % от ВВП	7	3
Численность трудовых ресурсов, млн. чел.	77	7
Доля занятых в сельском хозяйстве в общей численности трудовых ресурсов, %	14	5

Определите, какова величина производства сельскохозяйственной продукции в расчёте на одного занятого в двух странах и каково отставание России по этому показателю.

Задача 2.

$$1) \underline{376555} : 100 \cdot 2 = 26358,85 \text{ (тыс.)} + 55$$

$$\underline{376555} \\ 329768 : 100 \cdot 3 = 9893,04 \text{ (тыс.)}$$

$$2) \underline{44:14=5,5} \text{ (Россия)} -$$

$$7 \cdot 5 = 1,4 \text{ (Нидерланды)}$$

$$3) \underline{26358,85 : 5,5 = 4732,5} \text{ (Россия)} -$$

$$3893,04 : 1,4 = 4059,3 \text{ (Нидерланды)}$$

$$4059,3 > 4732,5 = 226,8 - отставание$$

Россия

Продолжение: Наташа Маркелова О.А.

Класс
четвертый

Решение Егор
Петрович

Григорьевич Г.В.

Задача 1. (10 баллов)

Отец, мать и сын приехали на лачу собрать черную смородину и прополоть грядки. Поработать на участке они могут только 6 часов. Отец собирает 5 литров смородины в час, мать 8 л/ч, сын 3 л/час. С прополкой грядок мать справляется за 2 часа, сын за 7 часов, отец за 6 часов. Как семье распределить работу, чтобы собрать как можно больше смородины, с обязательным условием успеть прополоть все грядки? Сколько смородины будет собрано?

Задача 2. (15 баллов)

В таблице представлены сравнительные показатели состояния сельского хозяйства в России и Нидерландах в 1994 г.