

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОНОМИКЕ 2017–2018 уч. г.  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 10 -11 класс. 60 минут

**Тест №1. Выберите единственный верный ответ**

**(1 балл за верный ответ и 0 баллов при неверном ответе)**

1. Когда на рынке возникает избыточный спрос, то цена будет повышаться.  
1) Верно 2) Неверно
2. Коммерческие банки не будут держать резервы на своих счетах в центральном банке, если норма обязательного резервирования равна нулю.  
1) Верно 2) Неверно
3. Валюта страны, которая вводит импортный таможенный тариф, скорее всего, подорожает на валютных рынках при системе плавающего валютного курса.  
1) Верно 2) Неверно
4. Если снижается уровень инфляции, то цены в данной экономике также снижаются.  
1) Верно 2) Неверно
5. При росте издержек производителей молока упадет объем продаж сметаны.  
1) Верно 2) Неверно

**Тест №2. Выберите единственный верный ответ**

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

6. В городе открылся первый ночной магазин. Это пример, скорее всего:  
1) естественной монополии;  
2) монополии ресурсов;  
3) государственной монополии;  
4) временной монополии;  
5) монополии.
7. В результате технического нововведения объем производства вырос на 3%, а общие издержки упали на 4%. В то же время цена товара упала на 2%. Это означает, что прибыль фирмы:  
1) выросла на 5%;  
2) выросла на 3%;  
3) определенно выросла, но не известно на сколько процентов;  
4) могла как вырасти, так и упасть;  
5) определенно упала.
8. Коэффициент перекрестной эластичности спроса, близкий к нулю, скорее всего могут иметь такие товары, как:  
1) машины и бензин; 2) пряники и мотоциклы; 3) хлеб и сахар;  
4) ручки и карандаши; 5) молоко и мед.
9. В каком случае человек, не имеющий работы, относится по статистике к категории безработных?  
1) человек, который потерял трудоспособность  
2) человек, который находится в местах лишения свободы  
3) человек, который не ищет работу  
4) человек, который потерял работу из-за кризиса в экономике и пытается найти новую работу  
5) человек, который болен и временно не работает
10. Что включает в себя понятие «факторы производства»?  
1) издержки производства и рентабельность продукции;  
2) основные оборотные фонды; 3) труд, земля, капитал; 4) акции, облигации.

**Тест №3. Выберите все верные ответы:**

**(3 балла за вопрос, если в точности указаны все верные варианты (и не отмечено ничего лишнего), 0 баллов в противном случае)**

11. Что из перечисленного однозначно относится к категории конечных товаров и услуг?  
1) экспортируемая нефть; 2) услуги парикмахера;

3) продукция прядильного комбината; 4) стальной прокат; 5) телевизоры.

**12.** Что является справедливым в отношении рыночного предложения труда?

- 1) Кривая рыночного предложения труда всегда вертикальная линия, так как количество людей является постоянным числом.
- 2) Кривая рыночного предложения труда образуется в результате сложения кривых индивидуального предложения труда для всех работников.
- 3) Кривая рыночного предложения труда, как правило, имеет положительный наклон.
- 4) Рыночное предложение труда возрастает при повышении цены готовой продукции.
- 5) Повышение ставки заработной платы сдвигает кривую рыночного предложения труда влево.

**13.** Какой из признаков не соответствует рынку монополистической конкуренции?

- 1) На рынке только два крупных продавца одного и того же товара
- 2) На рынке имеется монопольная власть
- 3) На рынке продается дифференцированный продукт
- 4) Фирма максимизирует прибыль
- 5) На рынке возникает только ценовая конкуренция

**14.** Быстрый экономический рост в азиатских странах повысил спрос на продукцию ряда сырьевых отраслей российской экономики. Какие процессы будут наблюдаться в российской экономике в соответствии с моделью AD-AS?

- 1) рост выпуска в краткосрочном периоде
- 2) рост уровня цен в краткосрочном периоде
- 3) ускорение инфляции в долгосрочном периоде
- 4) рост безработицы в долгосрочном периоде
- 5) ухудшение торгового баланса страны

**15.** Ресурсами не являются:

- 1) акции и облигации; 2) полезные ископаемые;
- 3) услуги неквалифицированного труда;
- 4) лабораторное оборудование; 5) светофор.

### **Задача. (15 баллов)**

Предприниматель решил открыть собственное дело. Для этого ему нужно арендовать помещение, стоимость аренды составляет 3 млн. рублей в год. Расходы на покупку оборудования, срок службы которого составляет 5 лет - 50 млн. рублей. Закупка сырья и материалов обойдется в 4 млн. руб. за год. Все перечисленные расходы необходимо осуществить в начале года. Годовая выручка от продажи производимой продукции ожидается в размере 27 млн. рублей в год. Если бы предприниматель работал по найму, то его заработок составил бы 1 млн. рублей в год. У него есть сбережения в размере 20 млн. рублей. Ставка процента по кредитам – 20% годовых, ставка процента по депозитам – 10% годовых. На основе приведенных данных рассчитайте годовые бухгалтерские издержки создаваемой фирмы, а также сделайте вывод, стоит ли ему открывать собственное дело?