

**Всероссийская олимпиада школьников по экономике 2020/2021 учебный год**  
**Муниципальный этап**  
**7-8 классы**

**I. Внимание! Выберите правильный ответ (1 балл)**

**1. Каждая точка кривой спроса характеризует количество товара, которое продавец согласен продать данному покупателю по данной цене**

1. Верно

2. Неверно

**2. Выпуск бумажных денег в России осуществляют коммерческие банки**

1. Верно

2. Неверно

**3. В рыночной экономике существует централизованное ценообразование**

1. Верно

2. Неверно

**4. Для компенсации дефицита государственного бюджета могут быть использованы государственные займы в виде облигаций**

1. Верно

2. Неверно

**5. Уровень безработицы определяется как отношение числа безработных к численности населения**

1. Верно

2. Неверно

**Всего 5 баллов.**

**II. Внимание! В каждом вопросе только один правильный ответ (2 балла)**

**6. Монополия представляет собой рыночную структуру, в которой:**

- 1) Одна фирма является продавцом товара, не имеющего близких заменителей;
- 2) Существует большое количество продавцов стандартизированной продукции;
- 3) Отдельная фирма не может оказать влияния на уровень рыночной цены товара;
- 4) Производители обладают некоторым контролем над ценой своих товаров.

**7. Что из нижесказанного можно отнести к предмету изучения микроэкономики?**

- 1) Уровень безработицы в стране;
- 2) Инфляционные ожидания экономических агентов;
- 3) Смена фазы экономических циклов;
- 4) Распределение ресурсов между альтернативными целями.

**8. Все ресурсы некоего государства полностью задействованы для производства товаров и услуг. Но появилась необходимость в резком увеличении производства одного из товаров (например, одноразовых масок). Возможно ли это?**

- 1) Невозможно;
- 2) Да, если снизить цены на все другие товары;
- 3) Да, если сократить производство каких-либо других товаров;
- 4) Возможно, если повысить цены на все другие товары.

**9. Какой из факторов не повлияет на спрос?**

- 1) Рост цен на товары – субституты;
- 2) Снижение цен на товары – комплементы;
- 3) Инфляционные ожидания потребителей;
- 4) Рост цен на ресурсы.

**10. Работнику фирмы повысили зарплату на 5%. Он остался недовольным, мотивировав это тем, что его реальная зарплата понизилась. Что послужило основанием для его позиции?**

- 1) Он считает, что его квалификация позволяет рассчитывать на увеличение зарплаты на 10%;
- 2) Общий уровень цен вырос более, чем на 5%;
- 3) Ему не хватает денег для покупки нового жилья;
- 4) Ему давно не повышали зарплату.

**11. В ноябре 2020 года вырос курс доллара. Какое влияние это окажет на цены товаров?**

- 1) Повысятся цены на товары, которые наша страна экспортирует;
- 2) Ничего не изменится;
- 3) Понизятся цены на товары, которые наша страна импортирует;
- 4) Повысятся цены на товары, которые наша страна импортирует.

**12. Студент Вадим купил акцию некоего предприятия. По окончании календарного года он получил по ней дивиденд в размере 20 рублей. Ставка дивиденда равна 1,25%. Какова номинальная стоимость акции?**

- 1) 1250;
- 2) 1600;
- 3) 1750;
- 4) 1850.

**13. Школа спортивного мастерства решила закупить волейбольные мячи. Её спрос на мячи зависит от цены и описывается следующим уравнением:  $Q_d = 10 - 4P$ , где  $P$  – цена в тыс. рублей,  $Q_d$  – объем спроса в шт. Предложение фирмы, готовой предложить мячи к продаже, описывается следующим уравнением:  $Q_s = -2 + 4P$ , где  $P$  – цена в тыс. рублей,  $Q_s$  – объем предложения в шт. Сколько мячей купит школа, если ей законодательством запрещено покупать мячи дороже 1 денежной единицы?**

- 1) 6 шт.;
- 2) 4 шт.;
- 3) 2 шт.;
- 4) 0 шт.

**14. Рост равновесной цены и снижение равновесного объема продаж чая в России произойдет, если:**

- 1) Снизятся доходы потребителей чая;
- 2) Потребители увеличат потребление кофе;
- 3) Правительство повысит таможенные пошлины на поставки чая из Индии;
- 4) Телеканалы перестанут транслировать рекламу чая.

**15. Предположим, что автозавод в Тольятти закрылся на реконструкцию. Что произойдет в краткосрочном периоде?**

- 1) Кривая спроса на автомобили сместится вправо, предложение уменьшится;
- 2) Кривая предложения автомобилей сместится вправо, спрос увеличится;
- 3) Кривая предложения автомобилей сместится влево, спрос на них не изменится;
- 4) Кривая предложения не изменит своей конфигурации, произойдет перемещение по самой кривой.

**16. Государство решило вмешаться в ценообразование по некому товару и установило на него цену выше равновесной. Что, скорее всего, произойдет на рынке этого товара?**

- 1) Прибыли производителей обязательно вырастут;
- 2) Объем продаж возрастет;
- 3) Объем продаж сократится;
- 4) Объем продаж останется на прежнем уровне.

**17. Рабочий Федор Федоров купил облигацию некой корпорации. После этого он стал:**

- 1) Акционером корпорации;
- 2) Совладельцем корпорации;
- 3) Инвестором корпорации;
- 4) Кредитором корпорации.

**18. Владелица земельного участка Анна Ивановна сдала свою землю в аренду некому предпринимателю. Доход, который она получила, называется:**

- 1) Рентой;
- 2) Дивидендом;
- 3) Выручкой;
- 4) Прибылью.

**19. Предположим, что российская компания «Лукойл» вложила 10 млрд. руб. в нефтедобычу страны «Альфа». Где будут учтены эти инвестиции?**

- 1) В ВВП и ВНД России;
- 2) В ВВП и ВНД «Альфы»;
- 3) Только в ВВД «Альфы»;
- 4) Они не будут учтены в системе национальных счетов ни одной из стран, т.к. не связаны с производством конечной продукции.

**20. Предприниматель Григорьев разорился. Ему задали вопрос: сколько у Вас осталось денег? Он ответил: «Если к оставшемуся капиталу прибавить 1 млн. руб., то я не разорюсь, а если прибавить 2 млн. руб., то будет вдвое больше того, что нужно было, чтобы не разориться». Сколько у него было денег, когда он объявил себя банкротом?**

- 1) 0 руб.;
- 2) 50 тыс. руб.;
- 3) 100 тыс. руб.;
- 4) 0,5 млн. руб.

**21. Традиционно рост цен на цветы, предваряющий какие-либо праздники, сменяется их падением. Например, уже на следующий день после празднования 1-го сентября цены на гладиолусы снизились на 20%, а через неделю еще на 20%. На сколько процентов подешевели гладиолусы?**

- 1) На 20%;
- 2) На 36%;
- 3) На 40%;
- 4) На 64%.

**22. Мария Петрова – индивидуальный предприниматель. Она печет торты и пирожные. Торты обычно приносят ей, в целом, в 4 раза больше дохода, чем пирожные. Но вдруг на рынке изменился спрос на ее продукты. И торты стали приносить на 25% меньше дохода, а пирожные – в 2 раза больше. Как изменился ее доход, при условии, что структура выпускаемой продукции не изменилась?**

- 1) Доход Марии вырос;
- 2) Доход Марии уменьшился;
- 3) Доход Марии не изменился;
- 4) Недостаточно данных для анализа.

**23. К вопросам, которые не изучает макроэкономика, относится:**

- 1) Экономический рост;
- 2) Обращение денег;
- 3) Стратегия фирмы в условиях совершенной конкуренции;
- 4) Таргетирование инфляции.

**Всего 36 баллов.**

### **III. Внимание! В каждом вопросе несколько правильных ответов (3 балла)**

**24. Какие из перечисленных ниже событий приведут к увеличению цен на молочные продукты?**

- 1) Рост цен на корма для крупного рогатого скота;
- 2) Резкое уменьшение поголовья крупного рогатого скота по причине эпидемии ящура;
- 3) Увеличение доходов потребителей;
- 4) Рост надоев.

**25. Определите положительные стороны конкуренции:**

- 1) Улучшение качества товаров и услуг;
- 2) Безубыточность;
- 3) Большое разнообразие товаров;
- 4) Отсутствие вероятности разорения.

**26. Что можно отнести к ценным бумагам?**

- 1) Депозиты в банке;
- 2) Акции;
- 3) Облигации;
- 4) Наличные деньги.

**27. Найдите верные утверждения:**

- 1) Уменьшение предложения товара при прочих равных условиях приведет к увеличению цены на него;
- 2) Снижение предложения спортивных костюмов при прочих равных условиях приведет к снижению спроса на них;
- 3) Экономика разных стран растут с одинаковой скоростью;
- 4) ВВП какой-либо страны может быть, как больше, так и меньше ВНД.

**28. Какие из нижеперечисленных затрат относятся к постоянным издержкам?**

- 1) Заработная плата рабочих;
- 2) Налог на недвижимость;
- 3) Служебный оклад директора завода;
- 4) Платежи по кредиту.

**Всего 15 баллов.**

### **IV. Внимание! Открытые вопросы (4 балла)**

1. Что может привести к перемещению вправо кривой спроса на соль?
2. Что случится с кривой предложения йогуртов, если цена йогурта снизится в 2 раза (при прочих равных условиях)?

**Всего 8 баллов**

**ИТОГО: 64 балла.**

## V. Задачи (каждая задача 10 баллов)

1. Предприниматель во время кризиса и высокой инфляции взял кредит в банке 100 млн. рублей сроком на 1 год. Сумма, которую он должен был вернуть банку, составила 220 млн. рублей, но он сумел вернуть деньги через 8 месяцев.

1.1. Под какой годовой процент предприниматель взял деньги в банке?

1.2. Какой процент он должен был платить ежемесячно, если ежемесячные платежи одинаковые, а возврат суммы основного долга осуществляется в конце периода?

1.3. Какую сумму выплатил предприниматель банку через 8 месяцев при том же условии (см. п.2)?

2. Антон Антонов после окончания университета ищет работу. Он рассматривает три варианта, опираясь в рассуждениях только на стоимость одного часа труда в каждой компании. Инвестиционная компания предложила 50 тыс. руб. в месяц при количестве рабочих часов в месяц – 160, торговая фирма предложила 1200 руб. в день с 6-часовым рабочим днем, предприятие по производству упаковочного материала предложило 45 тыс. руб. в месяц при количестве рабочих часов в месяц – 150. Какой вариант выберет Антон и какую стоимость часа?

3. Минипредприятие производит варенье из сосновых шишек. Работают трое рабочих и директор. Директор предложил работникам сделать рационализаторские предложения по экономии ресурсов. Они выполнили задание. Предложение рабочего № 1 позволит сэкономить 50% ресурсов, предложение рабочего № 2 – 15%, предложение рабочего № 3 – 35%. Какая получится экономия ресурсов от всех трех предложений?

4. Бабушка на рынке продает пирожки с картошкой. Подошло 4 покупателя. Каждый из них хочет купить только 1 пирожок. Первый покупатель согласен заплатить не более 2 руб., второй покупатель – 3 руб., третий покупатель – 4 руб., четвертый покупатель - 5 руб. Будем считать, что цена пирожков будет выражаться целым числом. Какую цену целесообразно установить бабушке за пирожок (одинаковую для всех), чтобы ее выручка была максимальной?

**Всего 40 баллов.**

**ИТОГО: 104 балла.**