

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
по экономике муниципальный этап 2017-2018 учебный год

ТЕСТЫ

Тест 1.

1	2	3	4	5

Тест 2.

1	2	3	4	5

Тест 3.

1	2	3	4	5

Тест 4.

1	2

Фамилия, имя, отчество:

Серия № документа:

Класс (номер и литера):

Образовательное учреждение:

Название предмета:

Номер аудитории:

Дата проведения олимпиады:

===== ТЕСТ 2. =====

1. Экономическую систему, существующую в США можно отнести к:

1. рыночной экономике;
2. командно-административной экономике;
3. смешанной экономике;
4. традиционной экономике;
5. нет верного ответа.

2. В результате затяжных дождей летом урожай картофеля полностью **погиб. Как это событие отразится на рынке картофельных чипсов?**

1. спрос повысится, а объем предложения не изменится;
2. спрос не изменится, а объем предложения снизится;
3. спрос и предложение снизятся;
4. спрос не изменится, а предложение снизится;
5. спрос снизится, а объем предложения повысится.

3. Если при производстве тортов затраты на покупку сырья составили 300 тыс. рублей, на заработную плату рабочих - 200 000, аренду помещений – 50 000, амортизацию оборудования - 30 000, а проценты по депозитам – 80 000, то, при выручке в 600 тыс. рублей, неявные издержки составят:

1. 60 000;
2. 20 000;
3. 80 000;
4. 40 000;
5. невозможно рассчитать.

4. На производительность труда в стране непосредственно влияет:

1. уровень образования и науки;
2. развитие технологий производства товаров;
3. эффективность деятельности управленческого персонала;
4. наличие полезных ископаемых
5. все перечисленное выше.

5. Спрос не зависит от:

1. цен на товары заменители;
2. доходов потребителей;
3. вкусов потребителей;
4. цен на товары;
5. числа потребителей.

===== ТЕСТ 3. =====

1. Экономическими ресурсами являются:

1. нефть, добываемая компанией «Лукойл»;
2. качели во дворе жилого дома;
3. труд работника, имеющего низкую квалификацию;
4. профессиональные знания тренера футбольной команды;

5. спортплощадка в школе, используемая для уроков физкультуры.

2. Какие из приведенных утверждений являются верными:

1. угольную шахту следует рассматривать как пример капитала как фактора производства;
2. воздух, которым мы дышим не является экономическим благом;
3. основными свойствами общественных благ являются: неделимость, неисключаемость и конкурентность;
4. прибыль предпринимателя может быть бухгалтерской и экономической;
5. акции банка являются фактором производства.

3. Рост спроса на труд в отрасли может иметь место, если:

1. снизится спрос на товары, выпускаемые на основе данного труда;
2. вырастут цены на товары, выпускаемые с привлечением данного труда;
3. увеличится число людей, желающих заниматься производством данного товара;
4. увеличатся цены на капитал, используемый при производстве данных товаров;
5. увеличится минимальный уровень оплаты труда.

4. Общим для монополии и олигополии является:

1. наличие нескольких продавцов и большого числа потребителей;
2. стратегическое поведение производителей;
3. возможность назначать цены на товар, максимизируя собственную прибыль;
4. конкуренция между продавцами за долю рынка;
5. возможность ограничивать вход новых фирм в отрасль.

5. К косвенным налогам относят:

1. НДС;
2. акциз;
3. таможенная пошлина;
4. подоходный налог;
5. налог с продаж.

===== ТЕСТ 4. =====

1. За октябрь фирма «Сластёна» произвела 1 млн. пирожных, затратив 50 млн. рублей и получив прибыли 12 млн. рублей. По какой цене фирма будет продавать данные пирожные своим покупателям?

Ответ: _____

2. В семье работают папа и мама. Заработная плата папы составляет 40 тыс. рублей, а мамы – 25 тысяч рублей. Как в процентах изменится доход семьи, если маме повысят заработную плату на 20%?

Ответ: _____

=====

ЗАДАЧИ:

=====

Задача 1. (10 баллов). Артели косцов надо было скосить два луга, один вдвое больше другого. Половину дня артель косила большой луг. После этого артель разделилась

пополам: первая половина осталась на большом лугу и докосила его к вечеру до конца; вторая половина косила малый луг, на котором к вечеру еще остался участок, скошенный на другой день одним косцом за один день работы. Сколько косцов было в артели?

Задача 2. (15 баллов). Иван Петрович, работавший на заводе инженером и за год получавший 480 тыс. рублей, решил открыть пекарню и выпекать пирожки, которые можно продать по 20 рублей за штуку. Для открытия пекарни он арендовал помещение за 200 тыс. рублей в год, купил оборудование за 1,5 млн. рублей, срок эксплуатации которого 10 лет, нанял 5 работников, каждому из которых он платил по 30 тыс. руб. в месяц, а коммунальные расходы за год составили 270 тыс. рублей. Сырье и материалы на производство одного пирожка составили 10 рублей. Сколько пирожков должен произвести и продать Иван Петрович, чтобы его пирожковый бизнес был бы выгоден?

Задача 3. (15 баллов). Функция спроса на хлеб имеет вид: $Q_d = 160 - 5P$, а функция предложения: $Q_s = -20 + 4P$. Рынок находился в равновесии, однако государство, защищая интересы покупателей, приняло решение о снижении цены на 2 рубля. Сколько денег из бюджета в виде трансфертов необходимо выделить для того, чтобы данная мера была реализована?

Задача 4. (20 баллов). Иван Петрович, выиграв в лотерею 200 000 рублей, в начале января текущего года решил разместить их в банке. У него есть возможность положить средства на вклад «Выгодный» с годовой процентной ставкой 10%, которая зафиксирована на весь срок договора по вкладу, или на вклад «Доходный». Годовая процентная ставка по этому вкладу на первый год обслуживания клиента составляет 15% и снижается в три раза на второй год обслуживания. Проценты по каждому вкладу, полученные за первый год, прибавляются к первоначальной сумме вклада, и в следующем году проценты начисляются на эту новую сумму. Срок действия вклада для обоих вариантов размещения составляет 2 года. При досрочном закрытии вклада проценты по вкладам не начисляются. Вклады разрешают снятие средств в течение срока действия вклада, но выплата процентов на сумму, снятую с депозита до момента начисления процентов, не производится. Начисления процентов по каждому вкладу осуществляются в конце каждого календарного года. Иван Петрович планирует положить средства в банк, зная, что 50 тыс. руб. он

должен будет снять с депозита в начале второго года. Какой депозит выберет Иван Петрович, чтобы максимизировать свои сбережения?