

7. В месяц ученик школы Петя В. может сделать 20 домашних заданий или посмотреть 30 фильмов, причем альтернативные издержки просмотра одного фильма постоянны. На текущий момент Петя уже посмотрел 10 фильмов и сделал 10 домашних заданий. Какое максимальное число фильмов он еще может посмотреть?

- 1) 5;
- 2) 10;
- 3) 15;
- 4) 20;
- 5) 25.

8. Кредитные карточки не являются деньгами, потому что:

- 1) не являются средством обращения;
- 2) служат формой краткосрочного банковского кредита;
- 3) средства, которые можно по ним получить, включены в общую сумму средств на банковских счетах и поэтому в денежную массу;
- 4) все предыдущие ответы верны;
- 5) нет верного ответа.

9. «Сами по себе вещи не бывают ни хорошими, ни плохими, а только в нашей оценке» (В. Шекспир, «Гамлет»). Определите, какое экономическое понятие используется:

- 1) цена;
- 2) выгода;
- 3) полезность;
- 4) издержки;
- 5) доход.

10. Наступление зимы привело к тому, что спрос на теплые шарфы вырос. Поэтому вязать и продавать шарфы стали больше. В результате цена на шарфы...

- 1) повысилась;
- 2) могла не измениться;
- 3) уменьшилась;
- 4) удвоилась;
- 5) сократилась вдвое.

Тест №3 (5:N) Всего 15 баллов:

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

11. Микроэкономика изучает:

- 1) внутриэкономическую и внешнеэкономическую политику государства;
- 2) изменение цены и количества товаров на рынках;
- 3) закономерности поведения отдельных экономических агентов;
- 4) взаимосвязь инфляции и безработицы;
- 5) денежную политику.

12. Шоколадная фабрика производит шоколадные батончики «Лакомка». Технология производства такова, что объем замеса шоколадной массы на последнем этапе изготовления конфет должен быть кратен 1 кг. При этом фабрика производит 1 центнер «Лакомки» в день, затраты на производство последнего килограмма конфет из этого центнера составляют 500 рублей, а затраты на производство первого килограмма

этих конфет составляют 50 рублей. Рыночная цена «Лакомки» 400 рублей за килограмм. Отметьте все советы, которые точно НЕ следует давать фабрике

- 1) Следует производить более 1 центнера «Лакомки».
- 2) Следует производить не более 999 кг «Лакомки».
- 3) Следует отказаться от выпуска «Лакомки».
- 4) Следует производить ровно один центнер «Лакомки».
- 5) Нет совета, который не следует давать фабрике.

13. Определите, кто из перечисленных ниже не может считаться экономическим агентом:

- 1) монах в монастыре;
- 2) сезонный рабочий;
- 3) президент страны;
- 4) бездомный;
- 5) медсестра в больнице.

14. Сдвиг кривой производственных возможностей (КПВ) влево-вниз может быть вызван:

- 1) увеличением количества ресурсов;
- 2) снижением эффективности использования ресурсов;
- 3) снижением производительности ресурсов;
- 4) массовыми забастовками рабочих;
- 5) уменьшением количества ресурсов.

15. Сбор невероятно большого урожая огурцов приведет к тому, что на рынке огурцов:

- 1) увеличатся и предложение, и спрос;
- 2) увеличатся предложение и величина спроса;
- 3) увеличатся величина предложения и спрос;
- 4) увеличатся величина предложения и величина спроса;
- 5) увеличится объем продаж.

ЗАДАЧИ

(3 задачи, 60 баллов)

1. Хозяин нанял работника на год и обещал ему дать 1200 рублей и кафтан. Однако, проработав только 7 месяцев, работник захотел уйти. При расчете он получил кафтан и 500 рублей. Сколько стоит кафтан. **(15 баллов)**

2. Работник А изготавливает партию деталей за 4 часа, а работник В за 5 часов. Они начали работу вместе, а через час работника А перевели на другую работу. Сколько времени работник В потратил на изготовление оставшихся деталей? **(15 баллов)**

3. Рассчитать постоянные, переменные затраты и общие затраты (издержки) производства продукции фирмы на основе следующих данных (за год):

- расходы на сырье и материалы — 1500 тыс. руб.;
- расходы на электроэнергию — 100 тыс. руб.;
- транспортные расходы — 200 тыс. руб.;
- расходы на оплату управленческого персонала — 700 тыс. руб.;
- расходы на оплату труда рабочих-сдельщиков — 2000 тыс. руб.;

стоимость оборудования — 30 млн. руб. (срок службы — 10 лет, схема амортизации — пропорциональная амортизация);

аренда помещения — 100 тыс. руб.;

объем выпуска — 2,5 млн. шт. в год.

Определить объем прибыли, получаемой предприятием, если цена единицы продукции — 5000 руб. **(30 баллов)**