

Черепиш А.

Школьный тур Всероссийской олимпиады школьников по экономике
7 класс.

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

- 1). Какая отрасль является основной в традиционной экономической системе?
 - А) образование;
 - Б) промышленность;
 - В) сельское хозяйство;
 - Г) машиностроение;
 - Д) сфера услуг;
- 2). Если завод дополнительно привлечет 10 рабочих и 10 новейших станков, то производительность труда на заводе ...
 - А) повысится;
 - Б) может как повыситься, так и понизиться;
 - В) понизится;
 - Г) не изменится.
- 3). Деньги, которые государство выплачивает гражданам, называются:
 - А) рентой
 - Б) дивидендом
 - В) налогами
 - Г) прибылью
 - Д) трансфертами
- 4). В структуру потребления входят:
 - А) материальные блага;
 - Б) услуги;
 - В) средства труда;
 - Г) все перечисленное выше.
- 5). Какое из перечисленных благ не относится к экономическому?
 - А) парта;
 - Б) проезд в маршрутном такси;
 - В) жилой дом;
 - Г) цветок, выращенный в оранжерее;
 - Д) вода из ручья в горах.
- 6). Что из перечисленного НЕ относится к функциям денег?
 - А) единица счета;
 - Б) средство получения прибыли;
 - В) средство накопления ценности;
 - Г) средство обмена.
- 7). После 8 марта цены на тюльпаны снизились на 20%, а через неделю новая цена уменьшилась еще на 20%. На сколько процентов подешевели тюльпаны?
 - А) 20%;
 - Б) 44%;
 - В) 64%;
 - Г) 40%;
 - Д) 36%.

- А) Что производится, как потребляется, кто производит?
Б) Что потребляется, как производится, кто производит?
В) Что производится, как производится, для кого производится?
Г) Что потребляется, как производится, кто потребляет?
- 9). Количество продукции, произведенное за определенное время:
А) экономика;
Б) стоимость;
В) производительность труда;
Г) затраты производства;
- 10). В связи с сокращением штатов на фабрике был уволен молодой неквалифицированный работник и высокообразованный работник средних лет. Это ...
А) является примером структурной безработицы;
Б) является примером циклической безработицы;
В) является примером фрикционной безработицы;
Г) может являться примером и структурной, и циклической, и фрикционной безработицы.
- 11). Три типа экономических систем - это ...
А) централизованная, традиционная и рыночная;
Б) капиталистическая, социалистическая и постиндустриальная;
В) развитая, развивающаяся и отсталая;
Г) смешанная, промышленная и аграрная.
- 12). Глава в экономической теории, которая изучает экономику в целом. Она исследует экономическое поведение агрегатов - совокупного дохода, занятости, цен в национальном масштабе ...
А) микроэкономика;
Б) мировая экономика;
В) макроэкономика;
Г) национальная экономика.
- 13). Прибыль компании определяется как:
А) сумма выручки и затрат;
Б) разность затрат и выручки;
В) разность выручки и затрат;
Г) выручка.
- 14). Если продали 200 штук некоторого товара по 100 рублей, на производство которых потратили 4000 рублей на материалы и 8000 рублей на зарплату рабочих, то Прибыль составит:
А) 20000 руб.; Б) 8000 руб.;
В) 12000 руб.; Г) 28000 руб.
- 15). Для того чтобы производить продукцию, оказывать услуги, необходимы факторы производства, которые означают совокупные усилия людей.
А) труд; Б) земля; В) капитал; Г) предпринимательская способность.

ЗАДАЧИ

Задача 1. (6 баллов)

Три поросенка решили построить кирпичный дом. В течение двух лет каждый из них покупал ежемесячно по 50 кирпичей в магазине стройматериалов. В итоге за все было уплачено 10 000 медяков. На оптовой базе 10 кирпичей продаются за 15 медяков. Произведи несложные расчеты и докажи, что поросенкам можно было сэкономить поросеята, если бы купили все кирпичи на оптовой базе.

Задача 2. (6 баллов)

Татьяна открыла счёт в Банке, положив деньги в размере 400 т.р. на 3 месяца под 6,4% годовых. Какая сумма окажется на счёте к концу срока вклада? (Результат округлить до целых).

Задача 3. (8 баллов)

Предположим, что функция спроса на репчатый лук описывается формулой $QD=260-4p$, а функция предложения репчатого лука – $QS=-100+8p$. Определить:

- 1). Равновесную цену.
- 2). Равновесный объём спроса и предложения.
- 3). Равновесный объём продаж в денежном выражении.

Что произойдет, если государство установит фиксированную цену на уровне:

- а). 20 рублей.
- б). 40 рублей.

Задача 4. (10 баллов)

Русская императрица Екатерина II в 1762 г. для ускорения развития торговли ввела в России бумажные деньги, которые можно было свободно обменивать на медные монеты. С помощью простых математических подсчетов объясни выгоду этого решения правительства купцу, едущему на Макарьевскую ярмарку, чтобы купить зерна на 20 тысяч серебряных рублей, учитывая, что 1 серебряный рубль приравнивался к 4 рублям меди, а 100 рублей меди весили приблизительно 6 пудов (1 пуд равен 16,38 кг.)

Максимальное число баллов, которое можно получить по результатам решения задач – 30.

Общее количество баллов за работу – 60.