

Всероссийская олимпиада школьников по экономике 2019/2020 учебный год
Муниципальный этап
Ответы 7 - 8 классы

Тест

I

Внимание! В каждом вопросе только один правильный ответ! (1 балл)

1	2	3	4	5
Верно	Неверно	Неверно	Неверно	Неверно

Итого 5 баллов

II

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

6	7	8	9	10
3) Абрахам Маслоу	3) зарплата, стипендия	4) расходы больше доходов	4) только Центробанк	2) рост уровня безработицы
11	12	13	14	15
1) поведение потребителей	4) она не сдвинулась, произошло перемещение величины спроса по кривой вниз	3) не получает прибыль от данного типа операции	4) положить на банковский депозит	1) 11000

Итого 20 баллов

III

Внимание! В каждом вопросе может быть несколько правильных ответов (3 балла)

16. В стране произошел неожиданный всплеск инфляции. Кто проиграл в этой ситуации?

- 1) банк, выдавший кредит на автомобиль;
- 2) служащие, у которых доход фиксированный и по договору не может измениться;

17. Что относится к доходным статьям государственного бюджета?

- 1) налог на добычу полезных ископаемых;
- 2) таможенные пошлины;
- 3) налог на добавленную стоимость;

18. Этим летом была слишком дождливая погода. Урожай картофеля в результате снизился. Что может произойти на рынке картофеля?

- 2) снизится объем предложения;
- 4) вырастут цены.

19. На рынке рыбных консервов обычно стандартный спрос на товар, предложение товара тоже стандартно. Но произошло повышение издержек на их производство вследствие увеличения расходов на топливо. Что произойдет на рынке?

- 1) равновесная цена вырастет;
- 2) равновесное количество может остаться неизменным;

20. Для чего определяется валютный курс?

- 1) для обеспечения международной торговли;
- 2) для выплаты процентов по внешним займам;
- 3) для сравнения средних национальных уровней цен на товары, услуги, инвестиции.

21. Во время экономического кризиса:

- 3) падают реальные доходы граждан;
- 4) падает валовой внутренний продукт.

22. На рынке совершенной конкуренции:

- 1) множество продавцов и покупателей;
- 2) однородная продукция;
- 4) отдельные продавцы не способны влиять на цену своей продукции.

23. Какие факторы могут повлиять на сдвиг вправо кривой спроса на лыжные ботинки?

- 1) понизилась цена на лыжи;
- 2) наступила зима;

24. На рост производительности труда влияют:

- 1) квалификация работников;
- 2) использование более экономичных технологий;
- 3) эффективный менеджмент;

25. Какие из перечисленных благ относятся к экономическим?

- 1) проезд в автобусе;
- 2) жилой дом;
- 4) школьные учебники.

Итого 30 баллов

Всего за тест 55 баллов

IV

Задачи

Внимание! Написать надо не только ответ, но и решение!

1. Решение: Казалось бы, раз Оля более производительна в сборе ягод обоих сортов, значит, именно она должна собрать 25 стаканов малины. Тогда оставшиеся 5 соберет Маша и на это затратит 1/3 своего времени. Тогда остальное она сможет посвятить смородине, которой соберет 2/3 от 10 стаканов (чуть меньше 7 стаканов). Однако, если Маша весь час посвятит сбору малины, то Оле нужно будет собрать еще 15 стаканов до 30, т.е. потратить 3/5 отведенного часа, остальное же время она посвятит сбору смородины: $2/5 \times 20 = 8$ стаканов. Т.о. второй вариант принесет им больше смородины. Значит, выбрать надо его.

Ответ: 8 стаканов.

10 баллов

2. Решение: $0,75 \text{ часа} \times 30 \text{ дней} \times 500 \text{ р.} = 11250 \text{ руб.}$ (потеряет в первом варианте)

$12000 \text{ р.} - 11250 \text{ р.} = 750 \text{ руб.}$

Ответ: самому (1 вариант) продавать выгоднее. Выгода = 750 рублей

10 баллов

3. Решение: x – первоначальное количество работников, y - первоначальная заработная плата.

Составим систему уравнений с двумя неизвестными: $x \times y = 2000$ тыс. руб.

$(x+15) \times (y+50000) = 2000000 + 3250000$

$Y = \frac{200000}{x}$ тогда $x_1 = 30$ $x_2 = 20$

Но x , по условию не подходит, значит $x = 20$ человек

Новая численность $20 + 15 = 35$ чел.

Новая заработная плата:

$(y+50000) = \frac{2000000}{20} + 50 = 150000 \text{ руб.}$

10 баллов

Итого по задачам 30 баллов

Всего: 85 баллов