

*Всероссийская олимпиада по экономике*

*2023/24 учебный год*

*Школьный этап*

**Задания для участников 8-9 классов**

**Инструкция по выполнению работы**

*Время, отведенное на выполнение заданий обоих туров – 120 минут*

*Максимальное количество баллов за оба тура – 70.*

*Внимательно прочитайте каждое задание.*

*Ответ записывайте разборчиво.*

*Желаем удачи!*

Шифр 2К 31-09-03

**ЗАДАНИЯ ТЕСТОВОГО ТУРА**

*Общее количество баллов – 45 баллов*

**1. Оцените высказывание как верное, если абсолютно с ним согласны, или неверное, если знаете хотя бы одно исключение. Внесите букву ответа в таблицу.**

1	2	3	4	+	5	6	+	7	+	8	+	9	+	10	+
1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

1. На рынке совершенной конкуренции фирмы предлагают более разнообразные товары, чем при монополистической конкуренции.

1) верно      2) неверно

2. Инфляция неожиданно увеличилась в течение двух месяцев с 2 до 5 % в месяц. От этого, скорее всего, выиграли вкладчики

1) верно      2) неверно

3. Проезд на поезде дальнего следования и трамвае можно считать услугами-заменителями

1) верно      2) неверно

4. К факторам интенсивного экономического роста относятся переход на высокотехнологичные средства производства

1) верно      2) неверно

5. При прочих равных условиях, развитие цивилизованной конкуренции в экономике ведет к снижению цены и росту качества товаров:

1) верно      2) неверно

6. В результате сильной засухи на мировом рынке существенно уменьшилось предложение зерна. При этом среднерыночная цена зерна осталась относительно неизменной. При прочих равных условиях это свидетельствует о том, что общий спрос на зерно уменьшился;

1) верно      2) неверно

7. Плохое законодательство и злоупотребление властью в государстве сдерживает экономическое развитие общества:

1) верно      2) неверно

8. Покупая акцию, человек становится должником, а покупая облигацию, совладельцем фирмы

1) верно      2) неверно

2к 31-09-03

9. Экономические системы (фирмы, отрасли, национальные хозяйства, мировая экономика) в отличие от биологических организмов не развиваются циклически:

- 1) верно      2) неверно

10. Картель - это способ монополизации рынка, при котором несколько крупных компаний договариваются между собой о ценах на продукцию, рынках сбыта, объемах производства или других специфических параметрах, называется:

- 1) верно      2) неверно

*Оценивания: за правильный ответ - 1 балл, всего 10 баллов.*

**2. В каждом вопросе из 4 вариантов ответа нужно выбрать единственный верный ответ. Ответ не обязан быть абсолютно верным, он должен быть наилучшим из предложенных. Внесите соответствующую цифру ответа в таблицу.**

1	2 +	3	4 +	5	6 +	7 +	8 +	9 +	10 +
3	1	3	2	4	1	4	3	2	4

1. Катя хочет купить фруктовый лёд. Одна упаковка данного мороженого стоит 30 рублей. Но в магазине действует акция: при покупке чётного числа упаковок фруктового льда каждая упаковка будет стоить 20 рублей. У Кати 100 рублей, сколько мороженого максимально сможет купить Катя?

- 1) 5  
2) 3  
3) 4  
4) 6

2. Какой процесс понимается под словом «ребрендинг»?

- 1) маркетинговая стратегия по изменению позиционирования компании или её продукции  
2) замещение потребителем товаров из одной ценовой категории товарами из другой  
3) появление на рынке новых компаний вместо старых в связи с технологическим прогрессом  
4) глобализация рынков товаров и услуг

3. Если выпуск фирмы остаётся неизменным с ростом числа нанятых производственных работников, то производительность труда:

- 1) растёт  
2) снижается  
3) не меняется  
4) нет верного ответа

4. Пример общественного экономического блага является:

- 1) импортный автомобиль  
2) национальная противоракетная оборона  
3) лекарство  
4) отечественный автомобиль

*№ 31-09-03*

5. Предположим, что в стране А выросла цена на лимоны, а количество продаваемых лимонов увеличилось. Какое из приведённых ниже событий наилучшим образом может это объяснить?

- 1) из-за засухи, имевшей место в стране А прошлым летом, часть лимонных деревьев погибла
- 2) правительство снизило субсидии производителям лимонада, при изготовлении которого используются лимоны.
- 3) значительно выросла цена на апельсины и мандарины, которые являются главными субститутами лимонов в стране
- 4) страна А значительно увеличила импорт лимонов из страны Б.

6. Лена после окончания университета хочет связать свою жизнь с искусством. Она планирует организовывать тематические выставки неизвестных художников, а всю собранную выручку после уплаты необходимых платежей отправлять на развитие художественных школ в регионах. Какая организационная форма лучше всего подойдёт для данного бизнеса?

- 1) некоммерческая организация
- 2) акционерное общество
- 3) индивидуальное предпринимательство
- 4) товарищество

7. Какая из предлагаемых к рассмотрению ситуаций представляет собой проявление фрикционной безработицы?

- 1) снижение популярности угля как энергоносителя и рост числа атомных электростанций увеличивают безработицу среди французских шахтеров;
- 2) широкое использование банкоматов вызвало безработицу среди банковских служащих;
- 3) мировой финансовый кризис в 2008-09 гг. вызвал во многих странах банкротство многих крупнейших финансовых институтов (комерческих банков, страховых компаний и т.п.), в связи с чем многие «белые воротнички» оказались без работы;
- 4) выпускник вуза ищет себе место работы, соответствующее полученной специальности и квалификации;

8. Выберите пример товаров комплиментов:

- 1) яблоки и груши;
- 2) масло и маргарин;
- 3) компьютер и флэшка;
- 4) велосипед и автомобиль.

9. Принципы платности, срочности и возвратности соответствуют финансовому инструменту:

- 1) субсидии
- 2) кредиты
- 3) гранты
- 4) дотации

10. В государственном бюджете страны Альфа образовался профицит. Какое решение правительства страны Альфа позволит гарантированно снизить его величину?

21.09.03

- 1) увеличить налоги и снизить расходы государственного бюджета
- 2) снизить налоги и снизить расходы государственного бюджета
- 3) увеличить налоги и увеличить расходы государственного бюджета
- 4) снизить налоги и увеличить расходы государственного бюджета

*Критерии оценивания: за правильный ответ - 2 балла, всего 20 баллов.*

**3. Из нескольких вариантов ответа нужно выбрать все верные ответы. Внесите соответствующие цифры ответов в таблицу.**

1	2	3	4	5
125	25	125	125	1254

1. Основные права собственности на экономические блага:

- 1) право пользования;
- 2) право распоряжения;
- 3) право на занятие предпринимательством;
- 4) право на трудовую деятельность;
- 5) право владения.

2. Что из перечисленного является примером предпринимательской деятельности?

- 1) покупка телевизора в магазине
- 2) покупка и продажа на фондовой бирже
- 3) коллекционирование марок и значков
- 4) ремонт автомобиля перед поездкой на отдых
- 5) выращивание овощей на приусадебном участке и их реализация
- 6) посредничество при найме жилья

3. Виды безработицы в экономике:

- 1) фрикционная;
- 2) технологическая (структурная);
- 3) регулируемая;
- 4) социальная;
- 5) циклическая.

4. Выберите общественные блага:

- 1) скамейка в парке;
- 2) памятники;
- 3) посуда;
- 4) выручка предприятия;
- 5) фонари на улице;
- 6) обувь..

5. По форме проявления инфляция может быть:

- 1) открытой;
- 2) умеренной;
- 3) галопирующей;
- 4) подавленной.
- 5) высокая

*Критерии оценивания: за правильный ответ - 3 балла, минус по 1 баллу за каждый неверный ответ, всего 15 баллов.*

дл 31-09-03

## ЗАДАНИЯ НА ВЫЧИСЛЕНИЯ

Общее количество баллов – 25 баллов

### Задания с кратким ответом

Ответом на задание должно быть целое число. Укажите единицы измерений.

**Внимание! От участника не требуется приводить решение. Проверяется только ответ.**

#### Задача 1 (7 баллов)

1. Иван хочет накопить 825 700 рублей для покупки автомобиля. Для этих целей он будет откладывать свою годовую премию в размере  $A$  тысяч рублей (выплачивается в конце года). Заработанное Иван может отнести в банк и положить на вклад под 10 % годовых с ежегодным начислением в концегода. Одну годовую премию Иван положит на вклад вместе с его открытием, а далее будет довносить в момент получения.

Какой должна быть минимальная величина  $A$ , чтобы Иван достиг своей цели за два года? Округлите ответ до ближайшего целого числа тысяч рублей.

Ответ дайте в тысячах рублей. В ответ запишите число.

Решение  $\frac{825700 \cdot 20}{100} = 165140$

$$825700 - 165140 = 660560$$

$$660560 : 2 = 330280$$

$$330280 : 12 \approx 27523$$

Ответ 27523

06

#### Задача 2. (6 баллов)

Суммарные издержки кофейни Double в октябре составили 50 тыс. рублей и сложились из оплаты аренды помещения кофейни, закупки зёрен для кофе и ежемесячной зарплаты бариста, который должен находиться в кофейне всё время её работы. Общая стоимость зёрен составила 20 % от всех издержек, на зарплату бариста ушло 60 % всех издержек. В ноябре стоимость аренды выросла на 10 тыс. рублей, остальные расходы остались неизменными. Какой процент от всех издержек составит в ноябре зарплата бариста? В ответ запишите число.

Решение  $\frac{50.000 \cdot 40}{100} = 10.000$  – аренд в октябре.

$$\frac{50.000 \cdot 60}{100} = 30.000$$
 – зарпл бариста

$$50.000 + 10.000 = 60.000 + 10.000 = 70.000$$
 – издержки в ноябре

$$\frac{30.000}{70.000} \cdot 100\% = 50\%$$

Ответ 50 %

60

#### Задача 3. (6 баллов)

В фирме ССС работало 10 человек, средняя заработная плата сотрудников составляла 35 тысяч рублей. Руководство фирмы приняло решение увеличить зарплату пяти самым старательным работникам и дополнительно выделило на это 200 тысяч рублей. Чему стала равна средняя зарплата на фирме? Ответ дайте в тысячах рублей. В ответ запишите число.

**Решение**

$$1) \cancel{17666} + \cancel{18666} = 35.000 \cdot 10 = 350.000$$

$$2) 350.000 + 200.000 = 550.000$$

$$3) 550000 : 10 = 55000$$

**Ответ** 55000

66

**Задача 4. (6 баллов)**

Крестьянин Иван сажает репку и картошку. Для того, чтобы собрать урожай в 1 мешок картошки, нужно засадить 1 квадратный метр поля, а чтобы собрать 1 мешок репки, нужно засадить 0,2 квадратных метра. В прошлом году Иван собрал 20 мешков картошки и 80 мешков репки, но в этом году думает не сажать картошку вовсе, а использовать всё поле для репки. Какое максимальное число мешков репки сможет собрать Иван в этом году? В ответ запишите число.

**Решение**

$$1) 10 \cdot 1 = 20 \text{ м}^2$$

$$2) 80 \cdot 0,2 = 16 \text{ м}^2$$

$$3) 20 + 16 = 36 \text{ м}^2$$

$$4) 36 : 0,2 = 180 \text{ мешков}$$

**Ответ** 180

66

**Критерии оценивания:** всего 4 задачи, общее количество баллов – 25.