



### Инструкция по выполнению заданий

**Олимпиада проходит в два тура:**

первый тур – тесты (20 вопросов, 40 баллов),

второй тур – задачи (4 задачи – 60 баллов).

Максимальное количество баллов – 100. Время выполнения заданий первого тура – 40 минут, второго тура – 40 минут.

**Итого: 80 минут.**

#### ПЕРВЫЙ ТУР

##### ТЕСТЫ (40 баллов)

###### Тест № 1. 5 вопросов типа «Верно/Неверно»

(цена правильного ответа – 1 балл)

1. Расходы фирмы на электроэнергию относятся к переменным издержкам.  
15 + ① верно ② неверно
2. Если Сделкин одолжил Денежкину крупную сумму денег, не взяв с него проценты, то он поступил экономически нерационально.  
15 + ① верно ② неверно
3. Одной из мер снижения уровня инфляции в стране является отказ от повышения размера заработной платы.  
— ① верно ② неверно
4. Компания «3+2» продала 920 волшебных ручек, на производство которых потратила 150000 рублей. Если цена одной ручки составит 163 рублей, то компания получит прибыль.  
15 + ① верно ② неверно
5. Мировой рынок нефти изучается в рамках микроэкономики.  
— ① верно ② неверно

###### Тест № 2. 10 вопросов типа «5:1»

Из пяти вариантов ответа нужно выбрать единственный верный

(цена правильного ответа – 2 балла)

6. Как называется человек, получающий доход в виде процента по банковскому вкладу или от сдачи имущества в аренду?  
— ① предприниматель;  
② акционер;  
③ бизнесмен;  
④ рантье;  
⑤ вкладчик.
7. Какую функцию выполняют деньги при покупке костюма в магазине одежды?  
— ① средство обращения;  
② средство платежа;



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019/20 гг.  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП  
ЭКОНОМИКА  
7-8 КЛАСС

- 3) мера стоимости;  
4) средство накопления;  
5) мировые деньги.
8. Назовите вариант, в котором представлено максимальное количество факторов производства.
- 1) компьютер, служебный автомобиль, нефть, деньги, акции компании;
  - 2) экономист, директор фирмы, акции компании, нефть, морская вода;
  - 3) экономист, бухгалтерская отчетность, нефть, морская вода, директор фирмы;
  - 4) экономист, собственник бизнеса, компьютер, нефть, бухгалтерская отчетность, морская вода;
  - 5) деньги, акции компаний, собственник бизнеса, экономист, служебный автомобиль, компьютер.
9. Что из перечисленного не является функцией Центрального банка?
- 1) определение учетной ставки процента;
  - 2) денежная эмиссия;
  - 3) кредитование государства, предприятий и населения;
  - 4) управление золотовалютными резервами;
  - 5) установление официального курса иностранной валюты.
10. Если рост цены на один товар приводит к увеличению спроса на другой, то такие товары называются:
- 1) взаимодополняющие;
  - 2) взаимозаменяющие;
  - 3) комплементарные;
  - 4) высококачественные;
  - 5) нормальные.
11. Что из перечисленного является признаком командной экономики?
- 1) ограниченность ресурсов;
  - 2) преобладание интенсивных факторов экономического роста;
  - 3) развитая инфраструктура;
  - 4) директивное ценообразование;
  - 5) преобладание частной собственности.
12. В каком типе рыночной структуры продавец не может влиять на цену продаваемого товара?
- 1) совершенная конкуренция;
  - 2) монополия;
  - 3) монопсония;
  - 4) олигополия;
  - 5) монополистическая конкуренция.
13. Какого из перечисленных налогов нет в современной России?
- 1) налога на бездетность;



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019/20 гг.  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП  
ЭКОНОМИКА  
7-8 КЛАСС

- 2) налога на доходы;  
 3) налога на прибыль;  
 4) налога на игорный бизнес;  
 5) водного налога.
14. Как называется первая научная экономическая школа?  
 - ① физиократия;  
 2) меркантилизма;  
 3) маржинализм;  
 4) кейнсианство;  
 5) монетаризм.
15. Что из перечисленного является лишним в предложенном списке?  
 ? 1) зарплата;  
 2) роялти;  
 3) прибыль;  
 4) фьючерс;  
 5) рента.

28

*Тест № 3. 5 вопросов типа «5:N»*

*В заданиях необходимо выбрать ВСЕ правильные ответы  
(цена правильного ответа – 3 балла)*

16. Какие из представленных суждений об экономике как науке являются верными?

- ✗ ① изучает проблемы производства, распределения, обмена и потребления;  
 ✗ ② включает в себя совокупность знаний о хозяйстве и связанную с ним деятельность людей;  
 3) зародилась в античные времена;  
 4) изучает поведение и решения отдельных хозяйствующих субъектов;  
 - ⑤ занимается вопросами управления людьми в процессе производственной деятельности.

17. Выберите все верные суждения:

- ✓ 1) уличное освещение является неэкономическим благом;  
 ✗ ② прибыль, как правило, всегда больше выручки;  
 + ③ свобода предпринимательства относится к рыночной экономической системе;  
 4) в случае замены ручного труда машинным возникает фрикционная безработица;  
 5) в рыночной экономике государство устанавливает цены на все товары и услуги.

18. Какие из перечисленных событий могли привести к увеличению спроса на рынке легковых автомобилей?



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019/20 гг.  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП  
ЭКОНОМИКА  
7-8 КЛАСС

- 1) увеличение доходов населения;  
2) внедрение новых технологий при производстве этих автомобилей;  
— 3) увеличение объема услуг общественного транспорта;  
4) уменьшение издержек производства автомобилей;  
5) снижение цены на легковые автомобили.

19. В результате инфляции выигрывают:

- 1) лица, взявшим кредит;  
2) лица, выдавшие кредиты;  
3) продавцы, торгующие в рассрочку;  
4) население государства;  
5) работник, которому задержали зарплату.

20. Какие объекты из перечисленных относятся к изучению макроэкономики?

- 1) сеть заправок одной компании;  
2) мировой рынок нефти;  
3) безработица в стране;  
— 4) бюджет Омской области;  
5) объем национального потребления.

(88)



7-8 класс

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019/20 гг.  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП  
ЭКОНОМИКА  
7-8 КЛАСС

ВТОРОЙ ТУР  
РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ (40 баллов)

**Задача № 1 (10 баллов)**

Василий хочет приобрести новый компьютер. Он может купить его в магазине в его районе и затратить на покупку 1 час. В этом случае покупка компьютера обойдется в 42 000 рублей. Однако, у Василия есть другой вариант. Он может поехать за компьютером в другой город и потратить на это 6 часов. В этом случае цена компьютера составит 38 700 рублей. Какой вариант следует выбрать Василию, если он стремится вести себя рационально, а заработка плата Василия составляет 700 рублей в час? *В его районе выгоднее, чем в другом городе* (Б6)

**Задача № 2 (10 баллов)**

Илья, Саша и Вова пришли в магазин. Илья решил купить 2 мороженки, 7 упаковок попкорна и 1 газировку. Саша выбрал 5 мороженок, 6 упаковок попкорна и 5 газировок. А Вова купил 8 мороженок, 4 пачки попкорна и 9 газировок. Все ребята заплатили поровну, лишь один из них воспользовался скидкой. Кто это был из ребят? *Вова*. (05)

**Задача № 3 (10 баллов)**

Антон, владелец магазина продает товар N. В текущем месяце запланировано продать этого товара на 10 % меньше по сравнению с прошлым месяцем, но по цене на 10 % больше. Большую или меньшую сумму выручит магазин от продажи товара в этом месяце и на сколько процентов? *Большую выручку.* (05)

**Задача № 4 (10 баллов)**

В ресторане «В гостях у сказки» обед стоит 1800 рублей и состоит из трех блюд. Цена первого блюда составляет 25% от стоимости всего обеда, цена второго блюда составляет 30% от стоимости всего обеда. Сколько стоит третье блюдо? *810 рублей стоимость 3 блюда.* (105)

## Задача 4

Дано: белье одев стоит 1800 руб.

стоимость 1 блока - 25%

стоимость 2 блока - 30%

Найти: цену третьего блока

Решение:

$$1800 = 100\%$$

$$\textcircled{1} \quad 1800 : 100 = 18 \text{ р.} - 1\%$$

$$\textcircled{2} \quad 25 \cdot 18 = 450 \text{ р} - \text{стоимость 1 блока.} +$$

$$\textcircled{3} \quad 30 \cdot 18 = 540 \text{ р} - \text{стоимость 2 блока} +$$

$$\textcircled{4} \quad 450 + 540 = 990 \text{ р.} - \text{все сумма} +$$

$$\textcircled{5} \quad 1800 - 990 = 810 \text{ р} - \text{стоимость 3 блока.}$$

Ответ: 810 рублей стоимость 3 блока.

№5.  $\textcircled{1}$  Дано: продать товара на 10% меньше, но по цене на 10% больше.

Найти: Какую сумму выручит магазин в этом случае (большую или меньшую)? И на сколько?

Решение: Выручить большую сумму, так как добавили %.

Ответ: большую сумму, на 10%. - №5

Дано: в его районе компьютер стоит 42000 р. - заплатит 1 час на покупку  
в другом городе 38700 р - заплатит 3 часа.  
Найти: где выгоднее купить компьютер и повести сюда разницу?

Решение:

1 час - 700 р.

- 1)  $42000 + 700 = 42700$  - в его районе. +
- 2)  $6 \cdot 700 = 4200$  - заплатит не на дорогу.
- 3)  $38700 + 4200 = 42900$  - в другом городе. +

Ответ: выгоднее купить компьютер в 155  
своём районе. (разница в 200 рублей).

② Дано: ребята за свою покупку заплатили одинаковую сумму, но один использовал скидку.

Найти: кто именно из ребят взял скидку?

Решение: Я думаю, что это был Вова, так как он взял больше всего продуктов. - 0.5

Ответ: это был Вова.