

**Школьный этап всероссийской олимпиады школьников
2021-2022 учебного года по экономике.**

5-7 классы

Продолжительность 90 минут

Верно ли высказывание?

1. Макроэкономика изучает взаимодействие крупных компаний на рынке
 - Да
 - Нет

2. В командной экономической системе капитал и земля находятся в собственности всего общества
 - Да
 - Нет

3. В семье мама зарабатывает 30 000, папа – 40 000, бабушка получает пенсию 15 000, старший сын учится в университете и получает стипендию 5 000, а младший ещё учится в школе и нигде не работает, при этом в среднем расходы на одного члена семьи составляют 15 000. Значит, наблюдается дефицит семейного бюджета
 - Да
 - Нет

4. При равных процентных ставках доход от вклада с ежегодной капитализацией ниже, чем доход от вклада без капитализации
 - Да
 - Нет

5. Иногда фирмы устраивают акции и понижают цены: например, используют правило «два по цене одного»: когда два товара продаются по цене одного. Иногда фирмы могут даже продавать товары ниже себестоимости. Верно ли, что если товар в таком случае продается ниже себестоимости, фирмы уменьшают свою прибыль, проводя такую акцию?
 - Да
 - Нет

6. Выберите из списка предмет изучения, не относящийся к макроэкономике:

1. Глобальный финансовый кризис
 2. Безработица в сталелитейной промышленности
 3. Инфляция в России в 2020-м году
 4. Увеличивающийся разрыв между богатыми и бедными странами
7. Выберите из списка страну с командно-административной (плановой) экономической системой по состоянию на сентябрь 2021 года
1. Россия
 2. Северная Корея
 3. Германия
 4. США

Студент Вениамин в августе подрабатывал организатором детских праздников и получил 50 тысяч рублей дохода, из которых половину он отдал за аренду квартиры, а десятую часть потратил на покупку продуктов. Также бабушка Вениамина в честь подарка на день рождения подарила ему 10 тысяч рублей. За месяц Вениамин потратил 10 тысяч рублей на учебники и учебные принадлежности, а 5 тысяч рублей - на развлечения. Все непотраченные деньги Вениамин планирует отложить для поездки на отдых через год. Сколько денег Вениамин смог отложить?

1. 5 тысяч рублей.
 2. 10 тысяч рублей.
 3. 15 тысяч рублей.
 4. 20 тысяч рублей.
8. Что относится к торгуемым ценным бумагам?
- A. Акции
 - B. Доллары
 - C. Документы на квартиру
 - D. Завещание
9. Выберите НЕВЕРНОЕ утверждение:
1. фирма создана для производства товаров и услуг;
 2. владельцы фирмы хотят получать доход от продажи товаров и услуг в виде прибыли;
 3. управлением фирмой занимается только ее владелец;
 4. свои товары и услуги фирма продает индивидуальным покупателям, другим фирмам или иным организациям.

10. Выберите из списка предпосылки экономической науки:

1. Ресурсы ограничены
2. Фирмы всегда максимизируют прибыль
3. Безработица негативно влияет на уровень жизни
4. Потребности людей безграничны

11. Выберите из списка отличительные особенности традиционной экономики:

1. Экономика ориентирована на сельское хозяйство
2. Господство государственной собственности
3. Натуральное хозяйство
4. Большинство людей использует Apple Pay

12. Семья Ивановых состоит из мамы, папы и Васи. Папа работает автомехаником и зарабатывает 50 тысяч рублей в месяц. Мама следит за хозяйством семьи, а также шьет на заказ платья: в месяц она продает 2 платья по 10 тысяч рублей каждое. Вася учится в 6 классе и не получает доход. В месяц семья тратит 20 тысяч рублей на продукты, 15 тысяч рублей на одежду и игрушки и 10 тысяч рублей на коммунальные платежи и прочие расходы. Весь доход, который семья не потратила, она сберегает. Выберите ВСЕ верные утверждения.

1. Мама зарабатывает 30 тысяч рублей в месяц.
2. Семья сберегает 25 тысяч рублей в месяц.
3. Суммарные расходы семьи составляют 35 тысяч рублей в месяц.
4. Суммарный доход семьи составляет 70 тысяч рублей в месяц.

13. Выберите ВСЕ верные утверждения:

1. Финансово грамотному человеку никогда не стоит пользоваться кредитными средствами.
2. Финансово грамотный человек следит за своими доходами и расходами, чтобы правильно планировать покупки.
3. Лучший способ сохранить свои деньги -- положить их в укромное место, но никогда не открывать депозит в банке.
4. Если банк предлагает очень высокий процент по депозитам, такого предложения стоит остерегаться.

14. При каком из типов рыночных систем наибольший барьер для входа на рынок?

- A. Совершенная конкуренция
- B. Олигополия

- C. Монополия
- D. Олигополистическая конкуренция

15. После революции устроенной Чиполлино в стране была установлена прогрессивная шкала налогообложения. Теперь с ростом дохода гражданина увеличивается ставка налога на дополнительный доход. Так, с дохода от 0 до 40 лир уплачивается 10%, с дохода от 40 до 60 лир уплачивается 15%, а с дохода сверх 60 лир уплачивается 20%. Известно, что средняя ставка налога для некоего сеньора Мандарина составила 15%. Чему равен его доход до изъятия налогов?

16. Мальчик Кеша немного увлекся папиной книгой “Богатый папа. Бедный папа” и решил заработать на вложениях. На настоящий момент ему удалось накопить 10000 рублей с подаренных денег. Он может дать их в долг другу Дамиру на год, получив обратно в конце 10500 рублей, либо же открыть валютный депозит в евро на всю сумму. Годовая доходность по депозиту равна 8%. Тогда в начале года Васе нужно будет обменять рубли на евро по курсу 36 рублей за евро. При какой минимальной цене евро в рублях на конец года, когда нужно будет конвертировать сумму в рубли, валютный депозит будет не менее выгодным?

17. В семье Челедюхиных отец работал все 12 месяцев, зарабатывая в отдельные месяцы 95, 60 и 100 тысяч рублей соответственно на первой, второй и третьей работах соответственно. За весь год им был заработан ровно миллион рублей, в каждый месяц Челедюхин занимался только одной работой. Сколько максимум месяцев он мог трудиться на первой работе?

18. У Саши есть 100 000, которые он хочет положить на депозит в банк. Банк предлагает два вклада на одинаковый срок в два года: А и Б. Вклад А приносит 8% годовых и капитализация по нему происходит раз в полгода. Капитализация по вкладу Б происходит только раз в год,

зато процент по нему выше и составляет 12% годовых. Сколько будет на вкладе у Саши через год, если он выберет наиболее выгодный за 2 года вариант?

19. К ростовщичу Али пришел Ахмед за получением денег для бизнеса в размере 100 динаров. Али ответил, что деньги нужно будет вернуть через два месяца при условии, что за первый месяц сумма вырастет на $k\%$, а за второй вырастет на $(10-k)\%$ на что Ахмед ответил, что он согласен, ведь в сумме-то получается 10. Али коварно обманул Ахмеда и выбрал такое значение k , при котором сумма для возврата через два месяца максимальна. Чему равно k ?
