

10 класс

1. Задача 1

Экономические системы различаются:

1	объемом инвестиций в экономику;
2	способами распределения ограниченных ресурсов;
3	количеством денежной массы в обращении;
4	уровнем квалификации работников.

2. Задача 2

В каком варианте представлены примеры всех трех видов факторов производства: земли, труда и капитала?

1	Токарь компании «Х»; станок, принадлежащий компании «Х» и акции компании «Х».
2	Учитель общеобразовательной школы; ученик этой школы и директор этой школы.
3	Учитель общеобразовательной школы; компьютерный класс в этой школе и пришкольный участок для занятий на открытом воздухе
4	Комбайн, который арендовал фермер; семена пшеницы, которые фермер купил в кредит, и сын фермера, который ему помогает по хозяйству
5	Кассир в банке; банкомат и помещение, где расположен банковский офис.

3. Задача 3

Какое из следующих благ можно отнести к свободным (неэкономическим)?

1	Бесплатный проезд для пенсионеров в городском транспорте.
2	Бесплатный завтрак в школе.
3	Бесплатное посещение врача в районной поликлинике.
4	Бесплатный солнечный свет.
5	Бесплатное освещение городских улиц за счет солнечных аккумуляторов.

4. Задача 4

Максимально возможный объем производства в стране в каждый момент времени определяется:

1	объемом спроса на товары и услуги;
2	количеством выпущенных в обращение денег;
3	количеством и качеством труда, капитала и природных ресурсов при условии их полного эффективного использования;
4	государственным планом.

5. Задача 5

Сдвиг кривой производственных возможностей вправо может быть вызван:

1	увеличением количества экономических ресурсов;
2	внедрением более совершенной технологии производства;
3	ростом производительности труда;
4	верно все перечисленное выше.

6. Задача 6

Известно, что в данный момент в стране А ресурсы используются полностью и эффективно и при этом производится 10 единиц товара X и 40 единиц товара Y. Альтернативная стоимость единицы товара Y постоянна и равна 2 единицам товара X. Уравнение кривой производственных возможностей страны А имеет вид:

1	$X=2Y-70$;
2	$X+0,5Y=30$;
3	$Y=60-2X$;
4	$X+2Y=90$.

7. Задача 7

Кривая спроса на рынке зерна выражена функцией: $Q_d = 100 - P$, а предложение выражено функцией $Q_s = P - 40$. При этом Q_d , Q_s заданы в

тоннах, а Р - в рублях. Сколько нужно продать государству зерна на этом рынке своих запасов, чтобы цена на масло установилась на уровне 60 рублей за килограмм?

1	40 тонн;
2	30 тонн;
3	20 тонн;
4	10 тонн;
5	Нет верного ответа.

8. Задача 8

Если одновременно растет спрос и предложение товара, то в результате:

1	равновесная цена и объем продаж возрастут;
2	равновесная цена возрастет, а объем продаж изменится неоднозначно;
3	равновесная цена изменится неоднозначно, а объем продаж возрастет;
4	равновесная цена изменится неоднозначно, а объем продаж не изменится;
5	равновесная цена не изменится, а объем продаж возрастет.

9. Задача 9

Условие. Цена товара выросла на 36%, количество продаваемого товара уменьшилось на 67%. На сколько процентов изменилась общая выручка?

1	-55,12;
2	-31,00;
3	-25,42;
4	-18,56.

10. Задача 10

Эластичность спроса на товар X по своей цене равна -2, а эластичность спроса на товар X по доходу равна +1, а перекрестная эластичность спроса на товар X по цене товара Y равна +1,5. Какое изменение спроса на товар X можно ожидать, если доходы покупателей возрастут на 1%, цена товара X упадет на 1%, а цена товара Y упадет на 1%?

1	Объем спроса на товар X не изменится;
2	Объем спроса на товар X возрастет на 1,5%;
3	Объем спроса на товар X возрастет на 0,5%;
4	Объем спроса на товар X снизится на 1,5%;
5	Объем спроса на товар X снизится на 0,5%.

11. Задача 11

ТС (5)= 450; MC (6)= 30. Чему равны AC (6)?

1	60;
2	48;
3	80;
4	5.

12. Задача 12

При $MPL > APL$ общий продукт труда

1	возрастает;
2	убывает;
3	может, как возрастать, так и убывать;
4	нет верного ответа.

13. Задача 13

Функция общих затрат фирмы имеет вид $TC(Q) = 10Q^2 + 1000$. При каком объеме выпуска средние общие затраты на единицу продукции минимальны?

1	20;
2	10;
3	15;

4	25.
---	-----

14. Задача 14

В краткосрочном периоде фирма, максимизирующая прибыль, прекратит производство, если:

1	$p < \min AVC$;
2	$p < AVC$;
3	$p < MC$;
4	$TR < TC$.

15. Задача 15

Антимонопольное законодательство, действующее во многих странах, нацелено в первую очередь на обеспечение:

1	запрета монополий;
2	экономической свободы;
3	условий конкуренции;
4	регулирования цен.

16. Задача 16

Профсоюз учителей, объединяющий всех учителей страны, требует от работодателей повышения заработной платы. Примером какого рынка является рынок услуг учителей в данном случае?

1	Монополия;
2	Совершенная конкуренция;
3	Монопсония;
4	Монополистическая конкуренция;
5	Олигополия.

17. Задача 17

Что из перечисленного является внешним эффектом?

1	раздражение от фабричного задымления;
2	заражение воды, вызванное утечкой нефти;
3	разрушение земельного покрова из-за открытых карьерных разработок;
4	все перечисленное выше.

18. Задача 18

ВВП страны А – это:

1	рыночная стоимость всех конечных товаров и услуг, произведенных на территории страны А за определенный период времени;
2	рыночная стоимость всех конечных товаров и услуг, произведенных гражданами страны А за определенный период времени;
3	рыночная стоимость всех промежуточных товаров и услуг, произведенных факторами производства, принадлежащих гражданам страны А, за определенный период времени;
4	рыночная стоимость всех конечных товаров и услуг, приобретенных внутри страны А за определенный период времени.

19. Задача 19

Показатель уровня инфляции характеризует:

1	темп роста общего уровня цен;
2	темп прироста общего уровня цен;
3	разницу в уровнях цен данного года и предыдущего года;
4	разницу в темпах роста уровня цен данного года и предыдущего года.

20. Задача 20

К категории занятых НЕ относятся :

1	государственный чиновник, не работающий из-за воспаления лёгких;
---	--

2	домашняя хозяйка, занимающаяся только домом и семьёй;
3	рабочий сталелитейной промышленности, участвующий в забастовке;
4	профессиональная сиделка, помогающая в уходе за больными.