

11 класс

1. Задача 1

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.

2. Задача 2

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	$X + 2Y = 90$

3. Задача 3

Рассмотрите рынок товара X. Пусть спрос и предложение товара X задаются уравнениями: $Q_d = 140 - P$ и $Q_s = 20 + 2P$, где Q_d – величина спроса, Q_s – величина предложения, а P – цена товара X. Если государство устанавливает потолок цен в 30 рублей за единицу товара X, то какое количество товара X будет продано на рынке?

1	110 единиц
2	100 единиц
3	90 единиц
4	80 единиц

5	60 единиц
---	-----------

4. Задача 4

Экспериментальным путем установлено, что спрос на игровые видеоприставки "Sony" может быть описан формулой $Q_d = 300 - 0,75P_y$, где Q_d — спрос на игровые видеоприставки; P_y — цены на картриджи с играми. В предположении, что цена на картридж с играми составляет 10 долл. Перекрестная эластичность спроса на игровые видеоприставки по цене картриджей равна:

1	+ 0,28
2	- 0,026
3	- 0,032
4	+ 0,044

5. Задача 5

Фирма-монополист имеет функцию средних затрат вида $AC = 25/Q + Q$. Определите оптимальный объем выпуска фирмы, если функция рыночного спроса на ее продукцию имеет вид $P = 144 - 3Q$

1	18
2	24
3	15
4	64

6. Задача 6

Если общие затраты заданы функцией $TC = Q^2 + 15Q + 34$, то средние переменные затраты описываются функцией:

1	$2Q + 15;$
2	$Q + 15 + 34/Q;$
3	$Q + 15;$
4	$34/Q.$

7. Задача 7

Производительность труда возросла на 50%. На сколько процентов изменились расходы на заработную плату при условии, что объем выпуска вырос на 25%, а ставка заработной платы на 12,5 ?

1	6,25%
2	5,8%
3	8,33%
4	16,6%

8. Задача 8

Сводный план сбора доходов государства и использование полученных средств на покрытие всех видов его расходов называется:

1	финансовым планом;
2	бухгалтерским отчетом;
3	государственным бюджетом;
4	экономическим расчетом.

9. Задача 9

Прямые налоги характеризуются тем, что они:

1	взимаются только с предприятий-монополистов;
2	не взимаются с граждан;
3	используются только для сокращения государственного долга;
4	являются обязательным сбором в пользу государства.

10. Задача 10

Экономический показатель, выражающий рыночную стоимость всех конечных товаров и услуг, произведенных на территории данной страны за год:

1	ВВП;
---	------

2	ВНД;
3	личный доход;
4	национальный доход.

11. Задача 11

Что НЕ характерно для периода подъема в экономическом цикле:

1	сокращение инвестиций;
2	снижение безработицы;
3	рост заработной платы;
4	увеличение объемов кредитов.

12. Задача 12

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

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

13. Задача 13

Рассмотрим экономику, в которой доходы распределены неравномерно. Если доход любого домохозяйства будет облагаться паушальным (аккордным), то есть, не зависящим от размера дохода фиксированным налогом и собранные средства не будут возвращаться домохозяйствам, то кривая Лоренца:

1	приблизится к линии абсолютного равенства;
2	не изменится;

3	отдалится от линии абсолютного равенства;
4	для бедных приблизится, а для богатых отдалится от линии абсолютного равенства
5	может как приблизиться, так и отдалиться от линии абсолютного равенства

14. Задача 14

Условие. Отрицательный внешний эффект имеет место, когда:

1	в цене товара не отражены все выгоды общества от производства данного товара;
2	в цене товара не отражены все издержки общества от производства данного товара;
3	вы очищаете водоем в вашем дачном поселке;
4	все перечисленное верно

15. Задача 15

При расчете ВВП России по расходам НЕ учитывается:

1	расходы российских банков на выплату процентов по депозитам;
2	прирост у российских производителей запасов непроданной готовой продукции;
3	зарплата председателя правительства России;
4	стоимость построенного на территории России филиала французской фирмы «Президент».

16. Задача 16

Экономика страны первоначально находится в состоянии долгосрочного равновесия. Увеличение уровня цен в долгосрочном периоде по отношению к первоначальному уровню может быть вызвано:

1	отрицательным шоком AD;
2	положительным технологическим шоком;

3	отрицательным технологическим шоком;
4	положительным шоком кривой SRAS

17. Задача 17

В каком случае возникает проблема «безбилетника»?

1	при производстве частных благ;
2	при потреблении свободных благ;
3	при потреблении неконкурентных, но исключаемых благ;
4	при потреблении благ, которые обладают свойством неисключаемости;
5	при потреблении благ, которые обладают свойством исключаемости и конкурентности

18. Задача 18

Какой товар или услуга однозначно относится к категории конечных?

1	добываемая нефть;
2	стальной прокат;
3	услуги парикмахера;
4	каменный уголь;
5	продукция прядильного комбината.

19. Задача 19

В соответствии с эффектом Фишера:

1	реальная ставка процента равна номинальной ставке процента плюс темп инфляции;
2	номинальная ставка процента равна реальной ставке процента минус темп инфляции;
3	темп инфляции равен реальной ставке процента минус номинальная ставка процента;

4	реальная ставка процента равна номинальной ставке процента минус темп инфляции;
5	номинальная ставка процента равна темпу инфляции минус реальная ставка процента.

20. Задача 20

Естественный уровень безработицы растет, если:

1	снижается минимальная ставка заработной платы;
2	увеличиваются размеры пособий по безработице;
3	создается система профессиональной переподготовки;
4	улучшается работа службы трудоустройства;
5	верно все вышеперечисленное.