

XXVI МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФЕСТИВАЛЬ ШКОЛЬНИКОВ

«СИБИРИАДА. ШАГ В МЕЧТУ» 2018-2019 уч. год

ОТБОРОЧНЫЙ ТУР. ТЕСТ.

для учащихся 7 класса

Время выполнения теста 60 минут

Раздел I. Тест 1.

Включает 10 вопросов типа «верно/ неверно». Они представляют собой высказывание, которое участник олимпиады должен оценить: верно – «Да», неверно – «Нет». «Цена» каждого вопроса – 1 балл. Всего 10 баллов.

Раздел II. Тест 2.

Этот раздел содержит 10 вопросов, каждый из которых содержит только один вариант ответа. Нужно выбрать единственно верный ответ. Каждый ответ оценивается в 2 балла. Всего - 20 баллов.

Раздел III. Тест 3.

Этот раздел содержит 5 вопросов множественного выбора. Каждый ответ оценивается в 3 балла. Всего - 15 баллов.

Всего за ТЕСТ 45 баллов

Раздел I. Тест 1. Выберите один верный ответ

1. В 2018 году в Канаде была легализована торговля марихуаной. За год правительство собрало 10 млн. долларов налогов. Следовательно, легализация принесет выгоду экономике в размере 10 млн. долларов.

1) Да

2) Нет

2. Если у Тони Старка есть собственное помещение для его фирмы по производству оружия, то ему всегда выгоднее использовать его, а не арендовать другое, потому что использование собственного помещения не влечет издержек.

1) Да

2) Нет

3. Марк может потратить свое утро на просмотр видео на YouTube и на посещение уроков в школе. Каждый раз он предпочитает смотреть видео, а не ходить в школу. Получается, что альтернативная стоимость просмотра новых видеороликов равна посещению уроков.

1) Да

2) Нет

4. Первые бумажные ассигнации в России появились при Петре I.

1) Да

2) Нет

5. Пословица «Есть грош, так будет и рожь» отражает функцию денег, как средства накопления

1) Да

2) Нет

6. Если мы едим меньше мяса, часть зерновых ресурсов высвобождается и может пойти на помощь голодающим. Следовательно, нужно есть меньше мяса и проблема голода на планете будет решена.

1) Да

2) Нет

7. Прибыль предприятия может быть больше его выручки.

1) Да

2) Нет

8. Ритейлер – это компания, которая продает товар в розницу конечному потребителю (частному лицу).

1) Да

2) Нет

9. Обмен одного блага на другое (без использования денег) называется брокером.

1) Да

2) Нет

10. Емеля приобрел акции АО «Щукин Дом». Его вложения являются рискованными.

1) Да

2) Нет

Раздел II. Тест 2. Выберите один верный ответ

11. Винни Пух открыл магазин по продаже меда, рядом с пасекой, где разводит пчел. К фактору производства капитал НЕ относится:

1) пчелы, производящие мед;

2) улии, для пчел;

3) цветочное поле, по соседству с пасекой, где пчелы собирают мед;

4) кассовый аппарат, который Винни взял в аренду;

5) соты, которые пчелы заполняют медом.

12. Что является лишним в перечне:

1) бухгалтер; 2) дилер; 3) диггер; 4) логистик

13. Два брата предпринимателя, решили заняться благотворительностью, один передал 1млн. руб. детской больнице, а второй организовал экологический фонд, стал проводить акции по сбору мусора и у него даже получилось заработать. Кто из них поступил рационально?

- 1) только первый, т.к. благотворительность в корыстных целях не может быть рациональной;
- 2) только второй, т.к. первому не удастся извлечь всей выгоды из данной ситуации;
- 3) оба, т.к. каждый отдавал себе отчет в том, что он делает;**
- 4) ни один из них, т.к. рациональнее было бы вложить эти деньги в расширение производства.
- 5) Недостаточно информации для ответа.

14. Мальчик Петя очень хочет купить велосипед, но у него не хватает денег. Он решил обратиться в Центральный банк Российской Федерации (Банк России) с просьбой о выдаче ему кредита в размере 25 тысяч рублей под 7,5% годовых на два года. Выдаст ли Банк России ему кредит?

- 1) да, так как у него нет оснований ему отказать;
- 2) нет, так как Банк России не работает с физическими лицами;**
- 3) нет, так как Банк России обслуживает только совершеннолетних граждан;
- 4) да, но возможно на других условиях.

15. 1 доллар стоит 2 евро. 1 евро стоит 4 рубля. 3 рубля стоят 1,5 йены. Сколько долларов стоит 2 йены?

- 1) 0,25; 2) **0,5;** 3) 0,75; 4) 1.

16. В русской народной сказке «Теремок» иллюстрируется...

- 1) последствие жадности;
- 2) неотвратимость наказания;
- 3) ограниченность ресурсов;**
- 4) безответственность решений;
- 5) ситуация экономического кризиса;

17. После выходных, проведенных на рыбалке, Павлу необходимо помыть свой автомобиль, а заодно, он решил, и заправить его. Недалеко от его дома находятся автомойка и заправочная станция, которые для привлечения клиентов совместно разработали систему скидок. Павел знает, что если он оплатит 9 галлонов бензина по цене 2.5\$ за галлон, то помывка автомобиля будет стоить 2\$. Но если заправиться на 10 галлонов, то мойка будет бесплатна. Во что ему обойдется 10-ый галлон бензина?

- 1) даром;
- 2) 50 центов;**
- 3) 2 \$;
- 4) 2.5 \$.

18. Вы намерены приобрести смартфон, который в интернет-магазине стоит 80 тысяч рублей. Точно такой же смартфон выставлен на продажу на аукционе. Решив принять участие в аукционных торгах, Вы уже заплатили регистрационный взнос в 5 тысяч рублей. Если Вы человек рациональный, то при прочих равных условиях теперь Вы будете торговаться до тех пор, пока цена смартфона на аукционе будет ниже:

- 1) 80 тыс. рублей;**
- 2) 70 тыс. рублей;
- 3) 75 тыс. рублей;
- 4) 85 тыс. рублей.

19. Поговорку «За морем телушка полушка, да рубль перевоз», следует трактовать, как:

- 1) за границей все дороже, чем у нас;
- 2) надо покупать товары отечественных производителей;
- 3) перевозка товара, в 400 раз превышает стоимость товара, что является невыгодным;**
- 4) реклама, часто обманывает потребителей;
- 5) покупая товар вдалеке от дома, можно получить большую выгоду, за счет дешевой доставки.

20. Карина Ю., только начала изучать экономику, помоги ей определить, что из предоставленного ей бесплатно относится к свободным благам:

- 1) концерт на дне города;
- 2) прогулка в городском парке;
- 3) проезд школьников в общественном транспорте во время каникул;
- 4) отдых на берегу реки;**
- 5) бесплатные книги на полках «буккроссинга».

III. Выберите все верные ответы.

21. К такому фактору производства, как капитал, можно отнести

- 1) слона в зоопарке;**
- 2) здание магазина сельхоз товаров;**
- 3) депозит в банке;
- 4) залежи золотоносной руды на Аляске;
- 5) молоток в мастерской плотника.**

22. В настоящее время в России используются денежные купюры достоинством:

- 1) одна тысяча рублей;**
- 2) две тысячи рублей;**
- 3) три тысячи рублей;
- 4) пять тысяч рублей;**
- 5) десять тысяч рублей.

23. К ценным бумагам относятся:

- 1) обыкновенные акции;**
- 2) государственные облигации;**
- 3) векселя;**
- 4) почтовые марки;
- 5) благодарственные грамоты.

24. Иностранная валюта попадает в страну, если:

- 1) страна ввозит импортные иностранные товары;
- 2) страна продает за рубеж свои товары;**
- 3) граждане страны едут в отпуск за границу и оплачивают проживание в отеле;
- 4) иностранцы приезжают в страну в командировку и обменивают валюту;**
- 5) граждане страны посылают почтовые переводы родственникам за границей.

25. Целями предприятия могут быть:

- 1) максимизация прибыли;**
- 2) завоевание рынка;**
- 3) борьба с инфляцией;
- 4) рост стоимости компании;**
- 5) внедрение инноваций.**

ОТБОРОЧНЫЙ ТУР. ТЕСТ.
для учащихся 8 класса

Время выполнения теста 60 минут

Раздел I. Тест 1.

Включает 10 вопросов типа «верно/ неверно». Они представляют собой высказывание, которое участник олимпиады должен оценить: верно – «Да», неверно – «Нет». «Цена» каждого вопроса – 1 балл. Всего 10 баллов.

Раздел II. Тест 2.

Этот раздел содержит 10 вопросов, каждый из которых содержит только один вариант ответа. Нужно выбрать единственно верный ответ. Каждый ответ оценивается в 2 балла. Всего - 20 баллов.

Раздел III. Тесты множественного выбора.

Этот раздел содержит 5 вопросов множественного выбора. Каждый ответ оценивается в 3 балла. Всего - 15 баллов.

Всего за ТЕСТ 45 баллов

Раздел I. Тест 1. Выберите один верный ответ

1. В 2018 году в Канаде была легализована торговля марихуаной. За год правительство собрало 10 млн. долларов налогов. Следовательно, легализация принесет выгоду экономике в размере 10 млн. долларов.

1) Да

2) Нет

2. Если у Тони Старка есть собственное помещение для его фирмы по производству оружия, то ему всегда выгоднее использовать его, а не арендовать другое, потому что использование собственного помещения не влечет издержек.

1) Да

2) Нет

3. Марк может потратить свое утро на просмотр видео на YouTube и на посещение уроков в школе. Каждый раз он предпочитает смотреть видео, а не ходить в школу. Получается, что альтернативная стоимость просмотра новых видеороликов равна посещению уроков.

1) Да

2) Нет

4. Первые бумажные ассигнации в России появились при Петре I.

1) Да

2) Нет

5. Пословица «Есть грош, так будет и рожь» отражает функцию денег, как средства накопления

1) Да

2) Нет

6. Если мы едим меньше мяса, часть зерновых ресурсов высвобождается и может пойти на помощь голодающим. Следовательно, нужно есть меньше мяса и проблема голода на планете будет решена.

1) Да

2) Нет

7. Прибыль предприятия может быть больше его выручки.

1) Да

2) Нет

8. Ритейлер – это компания, которая продает товар в розницу конечному потребителю (частному лицу).

1) Да

2) Нет

9. Обмен одного блага на другое (без использования денег) называется брокером.

1) Да

2) Нет

10. Емеля приобрел акции АО «Щукин Дом». Его вложения являются рискованными.

1) Да

2) Нет

Раздел II. Тест 2. Выберите один верный ответ

11. Винни Пух открыл магазин по продаже меда, рядом с пасекой, где разводит пчел. К фактору производства капитал НЕ относится:

1) пчелы, производящие мед;

2) улии, для пчел;

3) цветочное поле, по соседству с пасекой, где пчелы собирают мед;

4) кассовый аппарат, который Винни взял в аренду;

5) Соты, которые пчелы заполняют медом.

12. Что является лишним в перечне:

1) бухгалтер;

2) дилер;

3) логистик;

4) диггер.

13. Полина А. решила взять кредит на приобретение мобильного телефона новой модели в магазине, какая информация ей необходима, чтобы правильно выбрать кредит?

- 1) процент по коммерческому кредиту в коммерческом банке;
- 2) главная ставка процента в Центральном Банке;
- 3) условия по потребительскому кредиту в главном банке страны;
- 4) **условия по коммерческому кредиту в магазине телефонов;**
- 5) ставка процентов по частному кредиту в коммерческом банке.

14. Мальчик Петя очень хочет купить велосипед, но у него не хватает денег. Он решил обратиться в Центральный банк Российской Федерации (Банк России) с просьбой о выдаче ему кредита в размере 25 тысяч рублей под 7,5% годовых на два года. Выдаст ли Банк России ему кредит?

- 1) да, так как у него нет оснований ему отказать;
- 2) **нет, так как банк россии не работает с физическими лицами;**
- 3) нет, так как банк россии обслуживает только совершеннолетних граждан;
- 4) да, но возможно на других условиях.

15. 1 доллар стоит 2 евро. 1 евро стоит 4 рубля. 3 рубля стоят 1.5 йены. Сколько долларов стоит 2 йены?

- 1) 0.25;
- 2) **0.5;**
- 3) 0.75;
- 4) 1.

16. В понедельник курс доллара составил 60 рублей. Во вторник он упал на 17%, а в среду вырос на 19%. В итоге за эти два дня курс доллара:

- 1) повысился;
- 2) остался таким же;
- 3) **понижился;**
- 4) недостаточно данных для ответа.

17. После выходных на рыбалке Павлу необходимо помыть свой автомобиль, а заодно он решил и заправить его. Недалеко от его дома находятся автомойка и заправочная станция, которые для привлечения клиентов совместно разработали систему скидок. Павел знает, что если он оплатит 9 галлонов бензина по цене 2.5\$ за галлон, то помывка автомобиля будет стоить 2\$. Но если заправиться на 10 галлонов, то мойка будет бесплатна. Во что ему обойдется 10-ый галлон бензина?

- 1) даром;
- 2) **50 центов;**
- 3) 2 \$;
- 4) 2.5 \$.

18. Вы намерены приобрести смартфон, который в интернет-магазине стоит 80 тысяч рублей. Точно такой же смартфон выставлен на продажу на аукционе. Решив принять участие в аукционных торгах, Вы уже заплатили регистрационный взнос в 5 тысяч рублей. Если Вы человек рациональный, то при прочих равных условиях теперь Вы будете торговаться до тех пор, пока цена смартфона на аукционе будет ниже:

- 1) **80 тыс. рублей**
- 2) 70 тыс. рублей
- 3) 75 тыс. рублей
- 4) 85 тыс. рублей

19. Фраза «Бесплатных завтраков не бывает» в экономическом контексте означает, что ...

- 1) ради получения любого блага приходится отказываться от чего-то другого;
- 2) за всякий завтрак приходится всегда платить;
- 3) рациональный человек знает, что «за все приходится платить»;
- 4) каждый, должен сам оплачивать свой завтрак;
- 5) **нет верного ответа.**

20. Карина Ю., только начала изучать экономику, помоги ей определить, что из предоставленного ей бесплатно относится к свободным благам:

- 1) концерт на дне города;
- 2) прогулка в городском парке;
- 3) проезд школьников в общественном транспорте во время каникул;
- 4) **отдых на берегу реки;**
- 5) бесплатные книги на полках «буккроссинга».

III. Выберите все верные ответы

21. К такому фактору производства, как капитал, можно отнести

- 1) **слона в зоопарке;**
- 2) **здание магазина сельхоз товаров;**
- 3) депозит в банке;
- 4) залежи золотоносной руды на Аляске;
- 5) **молоток в мастерской плотника.**

22. В настоящее время в России используются денежные купюры достоинством:

- 1) **одна тысяча рублей;**
- 2) **две тысячи рублей;**
- 3) три тысячи рублей;
- 4) **пять тысяч рублей;**
- 5) десять тысяч рублей.

23. К ценным бумагам относятся:

- 1) **обыкновенные акции**
- 2) **государственные облигации**
- 3) **векселя**
- 4) почтовые марки
- 5) благодарственные грамоты

24. Иностранная валюта попадает в страну, если:

- 1) страна ввозит импортные иностранные товары
- 2) **страна продает за рубеж свои товары**
- 3) граждане страны едут в отпуск за границу и оплачивают проживание в отеле
- 4) **иностранцы приезжают в страну в командировку и обменивают валюту**
- 5) граждане страны посылают почтовые переводы родственникам за границей

25. Целями предприятия могут быть:

- 1) **максимизация прибыли**
- 2) **завоевание рынка**
- 3) борьба с инфляцией
- 4) **рост стоимости компании**
- 5) **внедрение инноваций**

ОТБОРОЧНЫЙ ТУР. ТЕСТ.
для учащихся 9 класса

Время выполнения теста 60 минут

Раздел I. Тест 1.

Включает 10 вопросов типа «верно/ неверно». Они представляют собой высказывание, которое участник олимпиады должен оценить: верно – «Да», неверно – «Нет». «Цена» каждого вопроса – 1 балл. Всего 10 баллов.

Раздел II. Тест 2.

Этот раздел содержит 10 вопросов, каждый из которых содержит только один вариант ответа. Нужно выбрать единственно верный ответ. Каждый ответ оценивается в 2 балла. Всего - 20 баллов.

Раздел III.

Этот раздел содержит 5 вопросов множественного выбора. Каждый ответ оценивается в 3 балла. Всего - 15 баллов.

Всего за ТЕСТ 45 баллов

Раздел I. Тест 1. Выберите один верный ответ

1. В городке Гравити Фолз функция спроса на сувениры имеет вид: $P = 100 - 0,5Q$, а обратная функция предложения описывается уравнением $P = 0,2Q - 75$, где P – цена одного сувенира (\$), Q – количество проданных сувениров в день (штук). Следовательно, равновесный объем равен 250 сувениров в день.

1) Да

2) Нет

2. КПВ обычно имеет отрицательный наклон, т.к. действует закон убывающей отдачи от факторов производства.

1) Да

2) Нет

3. В 2018 году в Канаде была легализована торговля марихуаной. За год правительство собрало 10 млн. долларов налогов. Следовательно, легализация принесет выгоду экономике в размере 10 млн. долларов.

1) Да

2) Нет

4. Амортизация автобуса, который работает на маршруте №5 в городе Новосибирске, является переменными издержками ПАТП-5.

1) Да

2) Нет

5. Если у Тони Старка есть собственное помещение для его фирмы по производству оружия, то ему всегда выгоднее использовать его, а не арендовать другое, потому что использование собственного помещения не влечет издержек.

1) Да

2) Нет

6. Марк может потратить свое утро на просмотр видео на YouTube и на посещение уроков в школе. Каждый раз он предпочитает смотреть видео, а не ходить в школу. Получается, что альтернативная стоимость просмотра новых видеороликов равна посещению уроков.

1) Да

2) Нет

7. Эмиссия наличных денег может осуществляться любым банком.

1) Да

2) Нет

8. Если Петя получает 10 тысяч рублей и отдает 2 тысячи рублей налогов, а Вася получает 500 тысяч рублей и отдает 100 тысяч рублей налогов, то такая система налогообложения называется прогрессивной.

1) Да

2) Нет

9. Вложения (инвестиции) в акции, как правило, более рискованны, чем вложения (инвестиции) в облигации.

1) Да

2) Нет

10. Если мы едим меньше мяса, часть зерновых ресурсов высвобождается и может пойти на помощь голодающим. Следовательно, нужно есть меньше мяса и проблема голода на планете будет решена.

1) Да

2) Нет

Раздел II. Тест 2. Выберите один верный ответ

11. Предприятие в настоящее время производит 2 товара: пироги и торты (ресурсы при этом используются полностью и эффективно). Изменение рецептуры изготовления пирогов (теперь из тех же ресурсов можно приготовить вместо одного пирога два) приведет к тому, что:

- 1) **можно увеличить одновременно и производство пирогов, и производство тортов;**
- 2) увеличивая производство пирогов, придется уменьшать производство тортов;
- 3) увеличивая производство тортов, придется уменьшать производство пирогов;
- 4) можно увеличить производство только пирогов, а производство тортов увеличить нельзя.

12. При одновременном понижении доходов покупателей и внедрении ресурсосберегающих технологий в производство цена и объем продаж нормального товара изменятся следующим образом:

- 1) **цена снизится, объем продаж может или сократиться, или вырасти, или остаться неизменным;**
- 2) цена вырастет, объем продаж может или сократиться, или вырасти, или остаться неизменным;
- 3) цена снизится, объем продаж вырастет;
- 4) цена снизится, объем продаж сократится.

13. Винни Пух открыл магазин по продаже меда, рядом с пасекой, где разводит пчел. Какие из перечисленных благ, нельзя отнести к производственным?

- 1) пчелы, производящие мед;
- 2) улии, для пчел;
- 3) кассовый аппарат, который Винни Пух взял в аренду;
- 4) **мед, который Винни Пух продает в магазине;**
- 5) соты, которые пчелы заполняют медом.

14. Мать и дочь решили заняться оформлением новогодних подарков (подписать открытки и упаковать подарки), чтобы подарить их на Новый 2019 год. Их производственные возможности в час отражены на КПВ:



- 1) мама, будет специализироваться на упаковке подарков;
- 2) дочь будет специализироваться на подписании открыток;
- 3) **будут дружно делать всё вместе, так как нет оснований для специализации.**
- 4) мама будет специализироваться на упаковке подарков, а дочь на подписании открыток
- 5) у мамы абсолютное преимущество и по подписанию открыток, и по упаковке подарков, она сама все подготовит, а дочь займется другими делами. это будет самым эффективным.

15. Экономические издержки:

- 1) **включают в себя все явные и неявные издержки, связанные с производством;**
- 2) включают только те затраты, которые находят отражение в бухгалтерской отчетности;
- 3) это доходы, которые могли бы быть получены при лучшем альтернативном использовании собственных ресурсов
- 4) это то же самое, что и постоянные издержки;

16. Марина Сергеевна в свободное время любит рисовать масляными красками, и каждый первый день месяца покупает краски на AliExpress на сумму в 20 долларов, переводя рубли в доллары во время покупки. В ноябре 2018 года, произошло укрепление курса рубля. В результате этого события, при прочих равных условиях:

- 1) альтернативная стоимость решения потратить 20 долларов на краски, принятое Мариной в декабре, окажется выше, чем у аналогичного решения, принятого в ноябре;
- 2) альтернативная стоимость решения потратить 20 долларов на краски, принятого Мариной в декабре, окажется ниже, чем у аналогичного решения, принятого в ноябре;**
- 3) альтернативная стоимость решения потратить 20 долларов на краски, принятое Мариной в декабре, окажется такой же, как у аналогичного решения, принятого в ноябре;
- 4) решение потратить 20 долларов на краски, принятое Мариной в декабре, окажется менее рациональным, чем аналогичное решение, принятое в ноябре;
- 5) изменение курса рубля не окажет никакого влияния на альтернативную стоимость решения Марины приобрести краски.

17. Программа правительства, о расселении из аварийного жилья была продлена до 2020 года. Ответу, на какой главный вопрос экономики, соответствует решение вопроса о том, кто из собственников жилья, находящегося в аварийном состоянии будут получать квартиры в первую очередь?

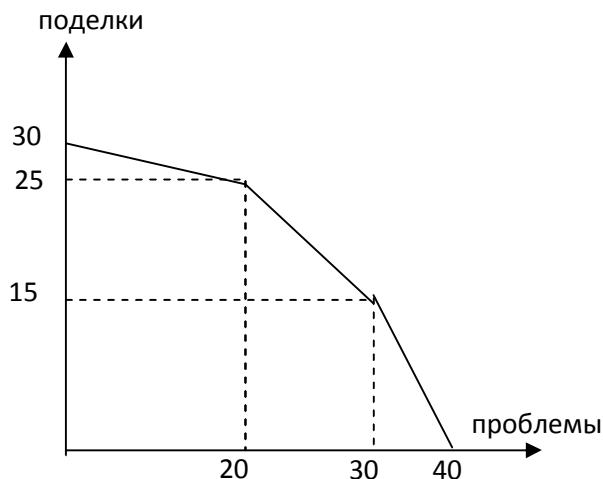
- 1) Что производить?
- 2) Кто будет производить?
- 3) Для кого производить?**
- 4) Почему надо производить?
- 5) Невозможно отнести ни к одному из главных вопросов экономики.

18. Чтобы прополоть одну грядку моркови бабушке Ефросинии требуется полчаса, а на прополку одной грядки репы ей требуется 15 минут. Это значит, что альтернативная стоимость прополки одной грядки репы для бабушки Фроси равна:

- 1) прополке половины грядки моркови;**
- 2) прополке двух грядок моркови;
- 3) 2;
- 4) $\frac{1}{2}$.

19. Непоседливый мальчик Саша создаёт для своих родителей поделки из пластилина и проблемы. На рисунке изображена КПВ Саши. Какова альтернативная стоимость создания 27-ой проблемы?

- 1) 1,33 поделки;
- 2) 1 поделка;**
- 3) 0,75 поделки;
- 4) 4 поделки.



20. 1 доллар стоит 2 евро. 1 евро стоит 4 рубля. 3 рубля стоят 1.5 йены. Сколько долларов стоит 2 йены?

- 1) 0.25;
- 2) 0.5;**
- 3) 0.75;
- 4) 1.

III. Выберите все верные ответы

21. Какие товары являются комплементами (взаимодополняющими товарами)?

- 1) **сотовый телефон и зарядное устройство для него;**
- 2) **вакцина и шприц;**
- 3) велосипед и бензин;
- 4) чай и кофе;
- 5) **лыжи и лыжная мазь.**

22. Швеи Таня и Маша совместно занимаются изготовлением юбок и блузок, причём Таня за день может сшить 10 юбок или 20 блузок, Маша – 8 юбок или 12 блузок. Отметьте все верные утверждения:

- 1) Маша обладает абсолютным преимуществом в изготовлении блузок;
- 2) **Маша обладает сравнительным преимуществом в изготовлении юбок;**
- 3) **Таня обладает абсолютным преимуществом в изготовлении блузок;**
- 4) **Таня обладает сравнительным преимуществом в изготовлении блузок;**
- 5) И Таня и Маша обладают сравнительным преимуществом в производстве юбок.

23. Значительное повышение цен на корм для овец может привести к

- 1) уменьшению спроса на варежки из овечьей шерсти;
- 2) **кратковременному увеличению предложения на рынке баранины;**
- 3) уменьшению спроса на свитера из синтетической ткани;
- 4) **понижению рыночной цены на машинки для стрижки овец;**
- 5) увеличению предложения баранины в долгосрочном периоде.

24. Целями предприятия могут быть:

- 1) **Максимизация прибыли;**
- 2) **Завоевание рынка;**
- 3) Борьба с инфляцией;
- 4) **Рост стоимости компании;**
- 5) **Внедрение инноваций.**

25. К ценным бумагам относятся:

- 1) **Обыкновенные акции;**
- 2) **Государственные облигации;**
- 3) **Векселя;**
- 4) Почтовые марки;
- 5) Благодарственные грамоты.

ОТБОРОЧНЫЙ ТУР. ТЕСТ.
для учащихся 10 класса

Время выполнения теста 60 минут

Раздел I. Тест 1.

Включает 10 вопросов типа «верно/ неверно». Они представляют собой высказывание, которое участник олимпиады должен оценить: верно – «Да», неверно – «Нет». «Цена» каждого вопроса – 1 балл. Всего 10 баллов.

Раздел II. Тест 2.

Этот раздел содержит 10 вопросов, каждый из которых содержит только один вариант ответа. Нужно выбрать единственно верный ответ. Каждый ответ оценивается в 2 балла. Всего - 20 баллов.

Раздел III. Тест 3.

Этот раздел содержит 5 вопросов множественного выбора. Каждый ответ оценивается в 3 балла. Всего - 15 баллов.

Всего за ТЕСТ 45 баллов

Раздел I. Тест 1. Выберите один верный ответ

1. В городке Гравити Фолз функция спроса на сувениры имеет вид: $P = 100 - 0,5Q$, а обратная функция предложения описывается уравнением $P = 0,2Q - 75$, где P – цена одного сувенира (\$), Q – количество проданных сувениров в день (штук). Следовательно, равновесный объем равен 250 сувениров в день.

1) Да

2) Нет

2. КПВ обычно имеет отрицательный наклон, т.к. действует закон убывающей отдачи от факторов производства.

1) Да

2) Нет

3. В 2018 году в Канаде была легализована торговля марихуаной. За год правительство собрало 10 млн. долларов налогов. Следовательно, легализация принесет выгоду экономике в размере 10 млн. долларов.

1) Да

2) Нет

4. Амортизация автобуса, который работает на маршруте №5 в городе Новосибирске, является переменными издержками ПАТП-5.

1) Да

2) Нет

5. Если у Тони Старка есть собственное помещение для его фирмы по производству оружия, то ему всегда выгоднее использовать его, а не арендовать другое, потому что использование собственного помещения не влечет издержек.

1) Да

2) Нет

6. Марк может потратить свое утро на просмотр видео на YouTube и на посещение уроков в школе. Каждый раз он предпочитает смотреть видео, а не ходить в школу. Получается, что альтернативная стоимость просмотра новых видеороликов равна посещению уроков.

1) Да

2) Нет

7. Эмиссия наличных денег может осуществляться любым банком.

1) Да

2) Нет

8. Если Петя получает 10 тысяч рублей и отдает 2 тысячи рублей налогов, а Вася получает 500 тысяч рублей и отдает 100 тысяч рублей налогов, то такая система налогообложения называется прогрессивной.

1) Да

2) Нет

9. Вложения (инвестиции) в акции, как правило, более рискованны, чем вложения (инвестиции) в облигации.

1) Да

2) Нет

10. Если мы едим меньше мяса, часть зерновых ресурсов высвобождается и может пойти на помощь голодающим. Следовательно, нужно есть меньше мяса и проблема голода на планете будет решена.

1) Да

2) Нет

Раздел II. Тест 2. Выберите один верный ответ.

11. Предприятие в настоящее время производит 2 товара: пироги и торты (ресурсы при этом используются полностью и эффективно). Изменение рецептуры изготовления пирогов (теперь из тех же ресурсов можно приготовить вместо одного пирога два) приведет к тому, что:

- 1) **можно увеличить одновременно и производство пирогов, и производство тортов;**
- 2) увеличивая производство пирогов, придется уменьшать производство тортов;
- 3) увеличивая производство тортов, придется уменьшать производство пирогов;
- 4) можно увеличить производство только пирогов, а производство тортов увеличить нельзя.

12. При одновременном понижении доходов покупателей и внедрении ресурсосберегающих технологий в производство цена и объем продаж нормального товара изменятся следующим образом:

- 1) **цена снизится, объем продаж может или сократиться, или вырасти, или остаться неизменным;**
- 2) цена вырастет, объем продаж может или сократиться, или вырасти, или остаться неизменным;
- 3) цена снизится, объем продаж вырастет;
- 4) цена снизится, объем продаж сократится.

13. Спрос на какой из следующих товаров будет, скорее всего, наименее эластичным по цене при прочих равных условиях:

- 1) **подсолнечное масло;**
- 2) оливковое масло;
- 3) кунжутное масло;
- 4) льняное масло.

14. Экономические издержки:

- 1) **включают в себя все явные и неявные издержки, связанные с производством;**
- 2) включают только те затраты, которые находят отражение в бухгалтерской отчетности;
- 3) это доходы, которые могли бы быть получены при лучшем альтернативном использовании собственных ресурсов;
- 4) это то же самое, что и постоянные издержки.

15. Муравей-предприниматель, работал все лето и получил от продажи росы и листьев, некоторую сумму и уже хотел подсчитать экономическую прибыль, как вмешалась Стрекоза, что «лето красное пропело» и начала давать советы, как ее рассчитать. В какой вариант ответа включена правильная формула расчета экономической прибыли?

- 1) из выручки от продажи, вычесть производственные затраты;
- 2) **из произведения цены и количества товара, необходимо отнять сумму явных затрат на производство и вычесть доход, что муравей мог бы заработать на другой работе;**
- 3) из бухгалтерской прибыли нужно вычесть налог на продажу;
- 4) из бухгалтерской прибыли вычесть сумму явных и неявных затрат;
- 5) к выручке прибавить неявные затраты и вычесть явные затраты.

16. Какой из следующих признаков НЕ имеет отношения к рынку совершенной конкуренции:

- 1) **некоторые продавцы могут оказывать влияние на рыночную цену товара;**
- 2) отсутствуют барьеры для входа и выхода на рынок;
- 3) всем участникам рынка доступна информация о ценах и объемах совершаемых сделок;
- 4) качественные характеристики товара у всех продавцов идентичны.

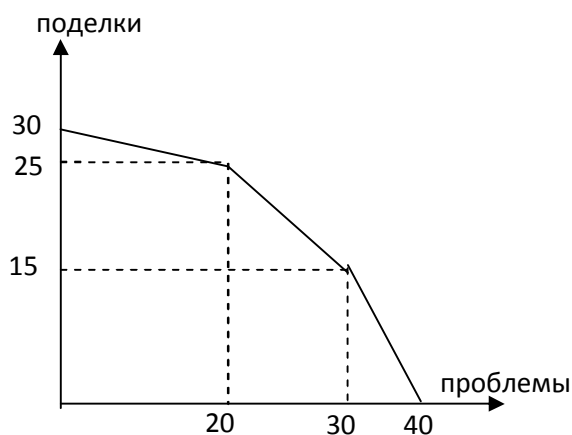
17. Что из нижеперечисленного НЕ является барьером для проникновения на рынок новых производителей:

- 1) **антимонопольное законодательство;**
- 2) квоты на импорт;
- 3) патентное законодательство;
- 4) высокий уровень минимального размера капитала, необходимого для организации бизнеса;

18. Чтобы прополоть одну грядку моркови бабушке Ефросинии требуется полчаса, а на прополку одной грядки репы ей требуется 15 минут. Это значит, что альтернативная стоимость прополки одной грядки репы для бабушки Фроси равна:

- 1) **прополке половины грядки моркови;**
- 2) прополке двух грядок моркови;
- 3) 2;
- 4) 1/2.

19. Непоседливый мальчик Саша создаёт для своих родителей поделки из пластилина и проблемы. На рисунке изображена КПВ Саши. Какова альтернативная стоимость создания 27-ой проблемы?



- 1) 1,33 поделки;
- 2) **1 поделка;**
- 3) 0,75 поделки;
- 4) 4 поделки.

20. 1 доллар стоит 2 евро. 1 евро стоит 4 рубля. 3 рубля стоят 1.5 йены. Сколько долларов стоит 2 йены?

- 1) 0.25;
- 2) **0.5;**
- 3) 0.75;
- 4) 1.

III. Выберите все верные ответы

21. Какие товары являются комплементами (взаимодополняющими товарами)?

- 1) **сотовый телефон и зарядное устройство для него;**
- 2) **вакцина и шприц;**
- 3) велосипед и бензин;
- 4) чай и кофе;
- 5) **лыжи и лыжная мазь.**

22. Швей Таня и Маша совместно занимаются изготовлением юбок и блузок, причём Таня за день может сшить 10 юбок или 20 блузок, Маша – 8 юбок или 12 блузок. Отметьте все верные утверждения:

- 1) Маша обладает абсолютным преимуществом в изготовлении блузок;
- 2) **Маша обладает сравнительным преимуществом в изготовлении юбок;**
- 3) **Таня обладает абсолютным преимуществом в изготовлении блузок;**
- 4) **Таня обладает сравнительным преимуществом в изготовлении блузок;**
- 5) и Таня и Маша обладают сравнительным преимуществом в производстве юбок.

23. Значительное повышение цен на корм для овец может привести к

- 1) уменьшению спроса на варежки из овечьей шерсти;
- 2) **кратковременному увеличению предложения на рынке баранины;**
- 3) уменьшению спроса на свитера из синтетической ткани;
- 4) **понижению рыночной цены на машинки для стрижки овец;**
- 5) увеличению предложения баранины в долгосрочном периоде.

24. Целями предприятия могут быть:

- 1) **максимизация прибыли;**
- 2) **завоевание рынка;**
- 3) **борьба с инфляцией;**
- 4) **рост стоимости компании;**
- 5) **внедрение инноваций.**

25. К ценным бумагам относятся:

- 1) **обыкновенные акции;**
- 2) **государственные облигации;**
- 3) **векселя;**
- 4) почтовые марки;
- 5) благодарственные грамоты.

ОТБОРОЧНЫЙ ТУР. ТЕСТ.

для учащихся 11 класса

Время выполнения теста 60 минут

Раздел I. Тест 1.

Включает 10 вопросов типа «верно/ неверно». Они представляют собой высказывание, которое участник олимпиады должен оценить: верно – «Да», неверно – «Нет». «Цена» каждого вопроса – 1 балл. Всего 10 баллов.

Раздел II. Тест 2.

Этот раздел содержит 10 вопросов, каждый из которых содержит только один вариант ответа. Нужно выбрать единственно верный ответ. Каждый ответ оценивается в 2 балла. Всего - 20 баллов.

Раздел III. Тест 3.

Этот раздел содержит 5 вопросов множественного выбора. Каждый ответ оценивается в 3 балла. Всего - 15 баллов.

Всего за ТЕСТ 45 баллов

Раздел I. Тест 1. Выберите один верный ответ

1. Енот Ракета покупает на ближайшей планете патроны для репульсионной винтовки и плазменные гранаты. Если на оси абсцисс отложить количество патронов, а на оси ординат – гранаты, то при повышении цены патронов линия бюджетного ограничения повернется по часовой стрелке вокруг точки пересечения с осью ординат.

1) Да

2) Нет

2. Хиро Ямада весь свой доход тратит на два блага – запчасти для роботов и мармеладных мишек. Если доход Хиро вырастет на 20%, цена запчастей на 30%, а цена мишек на 15%, то наклон линии бюджетного ограничения (на оси абсцисс – количество запчастей, на оси ординат – количество мишек) станет более пологим.

1) Да

2) Нет

3. Если предельные издержки дочерней компании корпорации «Старк Индастриз», занимающейся изготовлением сувениров, постоянны при любом объеме производства, то график функции общих переменных издержек имеет вид прямой линии, параллельной оси, на которой откладывается объем производства.

1) Да

2) Нет

4. Одна из дочерних фирм корпорации «Старк Индастриз» выпускает 1000 сувениров в день. При этом объеме производства предельные издержки фирмы равны предельному доходу. Следовательно, можно утверждать, что фирма получает максимально возможную прибыль.

1) Да

2) Нет

5. В начале 20-х годов прошлого века в Германии наблюдался резкий рост заработных плат. Можно ли считать это проявлением экономического прогресса?

1) Да

2) Нет

6. В городке Гравити Фолз функция спроса на сувениры имеет вид: $P = 100 - 0,5Q$, а обратная функция предложения описывается уравнением $P = 0,2Q - 75$, где P – цена одного сувенира (\$), Q – количество проданных сувениров в день (штук). Следовательно, равновесный объем равен 250 сувениров в день.

1) Да

2) Нет

7. КПВ обычно имеет отрицательный наклон, т.к. действует закон убывающей отдачи от факторов производства.

1) Да

2) Нет

8. В 2018 году в Канаде была легализована торговля марихуаной. За год правительство собрало 10 млн. долларов налогов. Следовательно, легализация принесет выгоду экономике в размере 10 млн. долларов.

1) Да

2) Нет

9. Инвестиции в акции, как правило, более рискованны, чем инвестиции в облигации.

1) Да

2) Нет

10. У фирмы может быть не больше двух точек безубыточности.

1) Да

2) Нет

Раздел II. Тест 2. Выберите один верный ответ

11. Бюджетная линия Макса показана на рисунке. Это значит, что:

1) **цена мандаринов на 20% меньше цены**

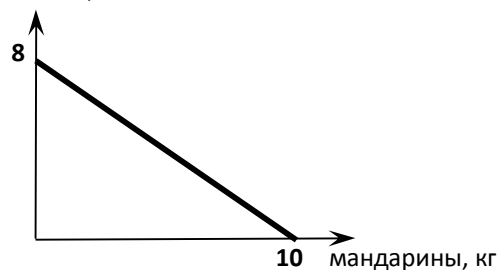
апельсинов;

2) цена апельсинов на 20% больше цены мандаринов;

3) про соотношение цен апельсинов и мандаринов ничего сказать нельзя, так как на осях откладывается количество товара, а не их цены;

4) Максусу все равно что съесть - 1 кг апельсинов или 1,25 кг мандаринов.

апельсины, кг



12. Фирма использует труд 50 работников, причем каждый производит за смену в среднем 400 единиц продукта. Если нанять дополнительного работника, общий объем выпуска увеличится на 500 единиц. Это означает, что средняя производительность труда (средний продукт труда):

1) **увеличится;**

2) уменьшится;

3) останется неизменной;

4) может измениться произвольным образом, так как данных для другого ответа недостаточно.

13. Муравей-предприниматель, работал все лето и получил от продажи росы и листьев, некоторую сумму денег и уже хотел подсчитать экономическую прибыль, как вмешалась Стрекоза, что «лето красное пропело» и начала давать советы, как ее рассчитать. В какой вариант ответа включена правильная формула расчета экономической прибыли?

1) из выручки от продажи нужно вычесть производственные затраты;

2) **из произведения цены и количества товара, необходимо отнять сумму явных затрат на производство и вычесть доход, что муравей мог бы заработать на другой работе;**

3) из бухгалтерской прибыли нужно вычесть налог на продажу;

4) из бухгалтерской прибыли необходимо вычесть сумму явных и неявных затрат;

5) к выручке прибавить неявные затраты и вычесть явные затраты.

14. Центральный банк Российской Федерации отвечает за проведение государственной валютной политики страны. Если Центральный Банк России продаст на внутреннем рынке доллары из своих резервов, то непосредственным результатом этого будет ...

1) **повышение предложения долларов и падение курса доллара по отношению к рублю;**

2) повышение спроса на доллары и падение курса доллара по отношению к рублю;

3) повышение ключевой ставки ЦБ;

4) повышение резервных требований ЦБ.

15. Государство Вестерос состоит из двух регионов: Север и Юг. На Севере численность рабочей силы равна 90 тыс. человек и уровень безработицы равен 5%. На Юге численность рабочей силы составляет 10 тыс. человек и безработица находится на уровне 20%. Определите уровень безработицы в Вестеросе:

1) **6.5%;**

2) 10%;

3) 12.5%;

4) 15%.

16. ВВП Либерии в 100 раз меньше ВВП США. Это означает что...

- 1) граждане Либерии в 100 раз беднее граждан США;
- 2) граждане Либерии в 100 раз богаче граждан США;
- 3) уровень жизни в Либерии ниже, чем уровень жизни в США;
- 4) **в Либерии производится меньше конечных товаров и услуг, чем в США.**

17. Если инфляция в некотором году составила 150%, то это означает, что уровень цен за этот год вырос:

- 1) в 1,25 раз;
- 2) в 1,5 раза;
- 3) в 2 раза;
- 4) **в 2,5 раза**

18. Для некоторой фирмы $MC(Q) = 2Q$. Тогда $ATC(2018) = \dots$

- 1) 2018;
- 2) 2019;
- 3) 2020;
- 4) **Недостаточно информации для ответа.**

19. К числу безработных можно отнести:

- 1) домохозяйку, которая отчаялась найти работу с желаемым уровнем зарплаты и приняла решение заниматься семьёй и хозяйством;
- 2) студента НГУ, который в данный момент не работает;
- 3) спортивного тренера, который из-за полученной травмы некоторое время не сможет работать и находится на больничном;
- 4) **финансового аналитика, уволившегося с прежней работы и рассматривающего предложения разных работодателей.**

20. Маленькая страна Эпсилон в отношениях с остальным миром строго придерживается политики свободной торговли. Предложение зерна в стране Эпсилон описывается функцией $Q_s = 5P - 25$, а спрос жителей страны Эпсилон на зерно – функцией $Q_d = 20 - 2P$, где Q – количество зерна (тонн в год), P – цена зерна (ден. ед. за тонну). Если цена мирового рынка равна 9 ден. ед. за тонну, то страна Эпсилон, которая не может оказывать влияния на мировую цену зерна, скорее всего будет (расходами на транспортировку можно пренебречь):

- 1) **экспортировать 18 т. з. в год;**
- 2) импортировать 18 т. з. в год;
- 3) экспортировать 2 т. з. в год;
- 4) импортировать 2 т. з. в год.

III. Выберите все верные ответы

21. Что из нижеперечисленного облагается налогом на доходы физических лиц в России?

- 1) **доход от сдачи квартиры в аренду;**
- 2) **заработная плата;**
- 3) материальная помощь, полученная при рождении ребенка;
- 4) компенсация, полученная в качестве возмещения вреда здоровью;
- 5) **дивиденды.**

22. Швей Таня и Маша совместно занимаются изготовлением юбок и блузок, причём Таня за день может сшить 10 юбок или 20 блузок, Маша – 8 юбок или 12 блузок. Отметьте все верные утверждения:

- 1) Маша обладает абсолютным преимуществом в изготовлении блузок;
- 2) **Маша обладает сравнительным преимуществом в изготовлении юбок;**
- 3) **Таня обладает абсолютным преимуществом в изготовлении блузок;**
- 4) **Таня обладает сравнительным преимуществом в изготовлении блузок;**
- 5) и Таня и Маша обладают сравнительным преимуществом в производстве юбок.

23. О фирме «Наши руки чисты» известно, что средние постоянные издержки при объеме выпуска 50 равны 2, а значение предельных издержек при любом выпуске равно 10. Следовательно, можно утверждать, что:

- 1) **при нулевом выпуске общие издержки равны 100;**
- 2) при нулевом выпуске общие издержки равны 10;
- 3) **при выпуске 2-х единиц, средние переменные издержки равны 10;**
- 4) **при выпуске 4-х единиц, средние общие издержки равны 35;**
- 5) средние постоянные издержки растут.

24. Какие товары являются комплементарными (взаимодополняющими товарами)?

- 1) **сотовый телефон и зарядное устройство для него;**
- 2) **вакцина и шприц;**
- 3) велосипед и бензин;
- 4) чай и кофе;
- 5) **лыжи и лыжная мазь.**

25. Целями предприятия могут быть:

- 1) **максимизация прибыли;**
- 2) **завоевание рынка;**
- 3) борьба с инфляцией;
- 4) **рост стоимости компании;**
- 5) **внедрение инноваций.**

Председатель оргкомитета,
заместитель министра



— И.В. Мануйлова