**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**

**Всероссийской олимпиады школьников по экономике**

**в 2017/2018 учебном году для учащихся 8 классов**

**Тест № 1.** В каждом утверждении необходимо выбрать один ответ: оценить утверждение как верное, если абсолютно с ним согласен, или неверное, если известно хотя бы одно исключение. Ответ занесите в таблицу № 1 бланка ответов. За каждый правильный ответ – 1 балл. Итого максимально по тесту № 1 – 5 баллов.

1. «Скрытая» форма инфляции – это дефицит товаров.

1) Да 2) Нет

2. Любая ценовая дискриминация незаконна.

1) Да 2) Нет

3. Человек, не работающий в настоящее время, не считается безработным, если он надеется получить работу в течение последующих 30 дней.

1) Да 2) Нет

4. Бедная семья половину произведенного продукта потребляет и половину накапливает.

1) Да 2) Нет

5. Магазин, предлагая купить товар, который можно оплачивать в магазине в течение года, таким образом выдает банковский кредит.

1) Да 2) Нет

**Тест № 2.** В каждом вопросе из 5 вариантов ответа нужно выбрать единственный верный ответ. Ответ занесите в таблицу № 2 бланка ответов. За каждый правильный ответ – 2 балла. Итого максимально по тесту № 2 – 20 баллов.

1. Понятию «денежный обмен» противоположно по смыслу понятие:

A. распределение;

B. финансовый расчет;

C. бартер;

D. демпинг;

E. конкуренция.

2. Пенсионерка Дарья Ивановна решила открыть личный счет в Центральном Банке. Ей в этом было отказано. Что стало причиной отказа? Выберите нужную позицию из приведенного перечня:

А. Сумма, которую пенсионерка собиралась положить на счет, оказалась недостаточна.

В. Прием вкладов у населения не входит в функции ЦБ.

С. У пенсионерки не было банковской карты.

D. ЦБ не обслуживает пенсионеров.

E. Пенсионеры не имеют права открывать счет в банке.

3. Надежда отнесла свою верхнюю одежду в химчистку, заплатила за услугу и получила квитанцию приемного пункта. В данной ситуации деньги используются как:

A. средство обращения;

B. мера стоимости;

C. средство платежа;

D. финансовый капитал;

E. фактор обмена.

4. Выберите верный ответ о том, какие производства в России могут быть отнесены к естественным монополиям:

A. железнодорожная сеть;

B. торговые сети;

C. автотранспортные перевозки;

D. мобильная связь;

E. верно только А и D.

5. Укажите продукт, который возможно (в промышленных масштабах) целиком произвести в России из отечественного сырья:

A. горький шоколад;

B. льняная рубашка;

C. оливковое масло;

D. натуральная хлопковая вата;

E. пальмовое масло.

6. Каким образом рынок сигнализирует об увеличении спроса на товар?

A. Падением цены товара.

B. Ростом цен на данный товар.

C. Увеличением сбережений домохозяйств.

D. Снижением спроса на кредиты.

E. Прекращением производства части фирм, которые производили данный товар.

7. Какой признак присущ только командной экономике?

A. Установка государством конкретного размера выпуска товара на каждом заводе.

B. Продажа товаров на рынке.

C. Назначение государством ставки по налоговым выплатам с доходов населения.

D. Охрана государством частной собственности.

E. Все перечисленные выше признаки.

8. Протекционизм представляет собой государственную экономическую политику, направленную на:

A. увеличение ввоза импортных товаров;

B. защиту отечественных товаропроизводителей;

C. развитие специализации производства;

D. увеличение экспорта товара;

E. рост цен на отечественные товары.

9. Государство в рыночной экономике осуществляет перераспределение доходов и богатства за счет:

A. уравнивания заработной платы;

B. ограничения рождаемости;

C. регулирования конфликтов

D. налогообложения доходов и имущества;

E. займов из-за рубежа.

10. Годовой государственный бюджет – это ...

A. план государственных доходов и расходов на год;

B. количество денег на счету в Центральном банке, реально собранных правительством за год;

C. количество денег, имеющихся в наличие у правительства;

D. общая сумма всех поступлений в государственную казну за год;

E. нет верного ответа.

**Тест № 3.** Из 5 вариантов ответа нужно выбрать все верные ответы. Ответ занесите в таблицу № 1 бланка ответов. За полный верный ответ при отсутствии неверных – 3 балла, за неполный верный ответ при отсутствии неверных – 2 балла, при неверном ответе – 0 баллов. Итого максимально по тесту № 3 – 15 баллов.

1. Инвестиционный портфель – это:

А. модный аксессуар, клатч;

В. ячейка для хранения ценных бумаг в коммерческом банке;

С. совокупность ценных бумаг, которыми владеет юридическое или физическое лицо;

D. собрание ценных бумаг разного вида, разного срока действия и разной ликвидности, управляемое как единое целое;

Е. ценные бумаги, приобретаемые с целью получения инвестиционного дохода.

2. В соответствии с нормами российского законодательства, к обязанностям гражданина, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя, относится:

A. создание и поддержка собственного веб-сайта;

B. уплата законно установленных налогов;

C. открытие офиса;

D. ведение учета своих доходов и расходов

E. привлечение кредитов на осуществление предпринимательской деятельности.

3. Имея возможность добираться до места работы либо на автобусе, либо на электричке, вы предпочитаете электричку. Компания, осуществляющая автобусные перевозки, вывела на линию новые более комфортабельные машины, увеличив при этом тарифы за проезд. Как изменится альтернативная стоимость Вашего решения пользоваться электричкой?

А. Возрастет.

В. Уменьшится.

С. Нельзя определить.

D. Никак не изменится.

Е. Для верного ответа недостаточно информации.

4. При рыночной экономической системе средний уровень заработной платы программистов определяется ...

А. количеством работников, имеющих профессию программиста и готовых работать по этой специальности при существующем уровне оплаты труда;

В. спросом на работников, имеющих профессию программиста;

С. трудовым законодательством;

D. взаимодействием предложения и спроса на работников, имеющих профессию программиста;

Е. среди представленных выше вариантов верного ответа нет.

5. Индекс потребительских цен – это ...

А. один из видов индексов цен, созданный для измерения среднего уровня цен на товары и услуги [потребительской корзины](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BA%D0%BE%D1%80%D0%B7%D0%B8%D0%BD%D0%B0) за определённый период в экономике;

В. термин, впервые введенный Дж. Кейнсом во времена Великой депрессии в США; в настоящее время практического значения не имеет;

С. величина, показывающая динамику изменения стоимости некоторого фиксированного набора товаров и услуг;

D. величина, ежегодно подсчитываемая ООН для сравнения материального благосостояния стран;

Е. величина, которую принято считать основным показателем уровня инфляции в стране и рассчитывать ежемесячно.

**Тест № 4.** Необходимо установить соответствие между понятиями, приведенными в левой колонке и обозначенными цифрами, и определениями, приведенными в правой колонке и обозначенными буквами. Ответы поместите в таблицу № 4 на бланке ответов. За каждый правильный ответ – 2 балла. Итого максимально по тесту № 4 – 10 баллов.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | Управление | внедрённое новшество, обеспечивающее качественный рост эффективности процессов или продукции, востребованное [рынком](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D1%8B%D0%BD%D0%BE%D0%BA) | **А** |
| **2** | Бухгалтерский учет | капитальные вложения, средства или [расходы](http://economic-definition.com/Business/Izderzhki_Costs__eto.html), которые используются для [развития](http://economic-definition.com/Ideology/Ideologiya_Ideology__eto.html) и расширения производства | **Б** |
| **3** | Инвестиции | совокупность [экономических](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AD%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D0%BA%D0%B0) отношений, возникающих в процессе формирования, распределения и использования централизованных и децентрализованных фондов [денежных](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D0%B5%D0%BD%D1%8C%D0%B3%D0%B8) средств | **В** |
| **4** | Инновации | упорядоченная система сбора, [регистрации](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%B5%D0%B3%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F) и [обобщения](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D0%B1%D0%BE%D0%B1%D1%89%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5) информации в [денежном выражении](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D0%B5%D0%BD%D1%8C%D0%B3%D0%B8) о состоянии [имущества](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D0%BC%D1%83%D1%89%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE), [обязательствах](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D0%B1%D1%8F%D0%B7%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE) и [капитале](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B0%D0%BF%D0%B8%D1%82%D0%B0%D0%BB#.D0.92_.D0.B1.D1.83.D1.85.D0.B3.D0.B0.D0.BB.D1.82.D0.B5.D1.80.D1.81.D0.BA.D0.BE.D0.BC_.D1.83.D1.87.D1.91.D1.82.D0.B5_.D0.B8_.D1.84.D0.B8.D0.BD.D0.B0.D0.BD.D1.81.D0.BE.D0.B2.D0.BE.D0.BC_.D0.B0.D0.BD.D0.B0.D0.BB.D0.B8.D0.B7.D0.B5) [организации](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AE%D1%80%D0%B8%D0%B4%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D0%BB%D0%B8%D1%86%D0%BE) и их изменениях | **Г** |
| **5** | Финансы | [процесс](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81_(%D1%82%D0%B5%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%8F_%D0%BE%D1%80%D0%B3%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B7%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B8)) прогнозирования, планирования, организации, мотивации, координации и контроля, необходимый для того, чтобы сформулировать и достичь цели организации | **Д** |

**==Задачи==**

**В решении задач должна прослеживаться логика выполняемых действий, содержаться расчетные формулы с расшифровками обозначений, описания промежуточных вычислений, а также присутствовать конечный результат (ответ). Наличие только ответа (правильного, но без решения!) оценивается 2 баллами независимо от максимального количества баллов за задачу.**

**Задача № 1 (15 баллов)**. В городе Н. началось строительство крупного спортивного объекта, которое продлится 5 лет, после чего строительство полностью закончится. Строительная компания для реализации этого проекта нанимает на работу людей, имеющих соответствующую профессию. Выпускник строительного университета Владислав имеет 4 возможности устроиться работать в данную строительную компанию на данный проект.

1. Разнорабочий с зарплатой 20 тысяч рублей в месяц (предварительного обучения не требуется).

2. Механик с зарплатой 25 тысяч рублей в месяц (требуется обучение в течение года общей стоимостью 100 тысяч рублей).

3. Заведующий складом с зарплатой 30 тысяч рублей в месяц (требуется обучение в течение двух лет общей стоимостью 150 тысяч рублей).

4. Бухгалтер с зарплатой 40 тысяч рублей в месяц (требуется обучение в течение трёх лет общей стоимостью 200 тысяч рублей).

При этом Владиславу нужно снимать квартиру в городе Н. на время работы над проектом. Аренда квартиры стоит 120 тысяч рублей в год. Однако, на время обучения Владиславу будет предоставляться бесплатное общежитие.

Ни в какой момент времени Владислав не может класть деньги в банк.

В настоящее время у Владислава имеются сбережения в размере 1 млн руб., которые он хранит у себя дома. Какой вариант работы выберет Владислав и какой доход он в итоге получит, если его цель – накопить как можно больше денег?

**Задача № 2 (10 баллов)**. С июля 2013 года по март 2014 года евро подешевел на 3%, а с марта по июнь 2014 года подорожал на 27%, а затем с июня по ноябрь – еще на 12%. Сколько стоил евро в июне 2013 года, если в ноябре 2014 года он стоил 67 рублей? Ответ представьте с точностью до целых.

**Задача №3 (25 баллов).** На совершенно конкурентном рынке обратная функция спроса на гречку имеет вид Pd(Q)=140-5Q, а обратная функция предложения: Ps(Q)=20+10Q, где P – цена гречки в рублях, а Q – количество гречки в тоннах. Власти обеспокоены высокой ценой этого продукта и хотели бы, чтобы цена гречки снизилась на 20%. При этом они готовы субсидировать производителей. Какой размер потоварной (на каждую единицу продукции) субсидии им следует предоставить производителям гречки, чтобы добиться желаемого результата?

**Задача №4 (25 баллов)**. Внучка захотела порадовать бабушку и купить ей на день рождения ноутбук. Она подсчитала, что для того, чтобы накопить нужную сумму, она может воспользоваться двумя вариантами. В первом случае ей понадобится год откладывать по 20% от своей зарплаты. Во втором случае ‒ полгода откладывать по трети, а затем вложить всё в банк на два месяца. Банковская ставка процента по вкладам составляет 10% в месяц (это означает, что сумма вклада в банке ежемесячно увеличивается на 10% по отношению к оставшейся на конец предыдущего месяца).

В первом случае денег хватит ровно на один ноутбук, а во втором случае после покупки ноутбука у внучки останется немного лишних денег, которых хватит ровно на один торт. Какую сумму зарабатывает внучка в месяц, если стоимость торта составляет 400 рублей?

**Задача №5 (10 баллов)**. Найти максимально возможную прибыль фирмы в условиях совершенной конкуренции:

MC

AC

AVC

P

Q

20

16

14

4

7

10

18

20

Р

**Задача №6 (15 баллов**). Экспорт равен 150 единиц, а импорт описывается формулой IM=30+0,05Y. Определить равновесный объем выпуска в частной открытой экономике, если инвестиции составляют 160 единиц, а потребительские расходы описываются формулой C=320+3/4Y.

**БЛАНК ОТВЕТОВ**

**для учащихся 8 классов**

**Тест № 1** – Знаком «**Х**» отметьте правильный ответ. За верный ответ – 1 балл, а при неверном ответе – 0 баллов. Максимум – 5 баллов.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Да |  |  |  |  |  |
| Нет |  |  |  |  |  |

**Тест № 2** – Знаком «**Х**» отметьте единственный правильный ответ. За верный ответ – 2 балла, при неединственном или неверном ответе – 0 баллов. Максимум – 20 баллов.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| А |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| В |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| С |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| D |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Е |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Тест № 3** – Знаком «**Х**» отметьте все правильные ответы (от 1 до 5). За полный верный ответ при отсутствии неверных – 3 балла, за неполный верный ответ при отсутствии неверных – 2 балла, при неверном ответе – 0 баллов. Максимум – 15 баллов.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| А |  |  |  |  |  |
| В |  |  |  |  |  |
| С |  |  |  |  |  |
| D |  |  |  |  |  |
| Е |  |  |  |  |  |

**Тест № 4 –** За правильное соотнесение понятий, занесенное в таблицу – 2 балла. Максимум – 10 баллов.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. |
|  |  |  |  |  |

Итого за четыре тестовых раздела (максимум **50 баллов**) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(проставляется жюри!!!)

Итого за задачи (максимум **100 баллов**) – проставляется жюри

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. |
|  |  |  |  |  |  |

**ВСЕГО** (максимум **140 баллов**) – проставляется жюри **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**