**Школьный этап всероссийской олимпиады школьников по экономике 10-11 класс. Максимальное количество баллов – 83 б. Время на работу –90 минут.**

**Задание 1. Установите соответствие между терминами и определениями (за каждый верный ответ 1 б, всего 15 б)**

**Понятие**

1. Прибыль -
2. Инфляция
3. Закон спроса
4. Специализация
5. Факторы производства
6. Трансферт
7. Валовой национальный продукт
8. Бюджет
9. Безработица
10. Акция
11. Бартер
12. "Теневая экономика"
13. Ценная бумага
14. Цена выбора (альтернативные затраты)
15. Эмиссия денег

**Определение**

А) - совокупная рыночная стоимость всех произведенных в стране за год конечных товаров и услуг.

Б) - хозяйственная деятельность, осуществляемая таким образом, чтобы не платить налоги государству.

В) - разница между выручкой от продаж товаров или услуг и затратами, необходимыми для производства и организации продажи этих товаров и услуг.

Г) - сосредоточение определенного вида деятельности в руках определенного человека или хозяйственной организации.

Д) - сводный план сбора доходов и использования полученных средств на покрытие расходов федеральных или местных органов государственной власти.

Е) - ценная бумага, продаваемая инвестору в обмен на полученные от него денежные средства для развития фирмы и подтверждающая его права как совладельца имущества фирмы и ее будущих доходов.

Ж) - документ, который может быть куплен или продан в связи с тем, что он удостоверяет права его владельца на часть имущества и доходов организации, выпустившей эту ценную бумага.

З) - процесс повышении общего уровня цен в стране, ведущий к обесценению денег.

И) - прямой обмен одних товаров или услуг на другие без использования денег.

К) - повышение цен обычно ведет к уменьшению величины спроса, а снижение цен - к ее увеличению (при прочих равных условиях).

Л) - выпуск государством в обращение дополнительного количества денежных знаков.

М) - наличие в стране людей, которые способны и желают трудиться по найму, но не могут найти работу по своей специальности или трудоустроиться вообще.

Н) - денежная сумма, передаваемая государством беднейшим гражданам для повышения их уровня жизни и формируемая за счет средств, изъятых с помощью налогов у более состоятельных граждан.

О) - ценность наиболее предпочтительного из благ, получение которых становится невозможным при избранном способе использования ограниченных ресурсов.

П) - ресурсы, используемые людьми для создания жизненных благ.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Задание 2. Решите тест. Выберите верный единственный ответ. Запишите ответы в таблицу ответов.**

**(20б – каждый ответ 2б)**

1). Звонарь получает 30 рублей в будний день за работу и 70 рублей в праздники. Альтернативная стоимость дня отдыха для него составляет…

А) 30 рублей.

Б) 50 рублей.

В) 70 рублей.

Г) может быть и 30 рублей, и 70 рублей.

Д) невозможно определить, так как звонарь, отдыхая, теряет разную сумму.

2) Экономика не дает ответа на вопрос

       А)Что произвести?                Б)  Какую использовать технологию?

       В) Кто будет потребителем? Г) Какую социальную значимость имеет данный   продукт?

3) Закон спроса предполагает, что:

А) превышение предложения над спросом вызовет снижение цены;

Б) с уменьшением цены товара объем спроса увеличивается;;

В) кривая спроса имеет положительный наклон;

Г) с ростом доходов потребителей увеличивается покупаемое ими количество товаров

Д) с уменьшением цены товара объем спроса уменьшается.

4). Функция рыночного спроса на товар имеет вид Qd=3-p, где р - рыночная цена. Функция предложения имеет вид: Qs=2p. Определите, чему равна равновесная цена?

А) 1 Б) 4 В) нет верного ответа.

5). Что из перечисленного является иностранной валютой? Найдите два правильных ответа

A) Йена              Б) Тута               B) Вона                      Г) Здеся              Д) Тама

6). К общественным благам относятся

     А) Кабельное телевидение                                       Б) Железнодорожный транспорт

     В) Концерт на набережной в честь Дня Города     Г) Электроэнергетика

7). Верно ли суждение?

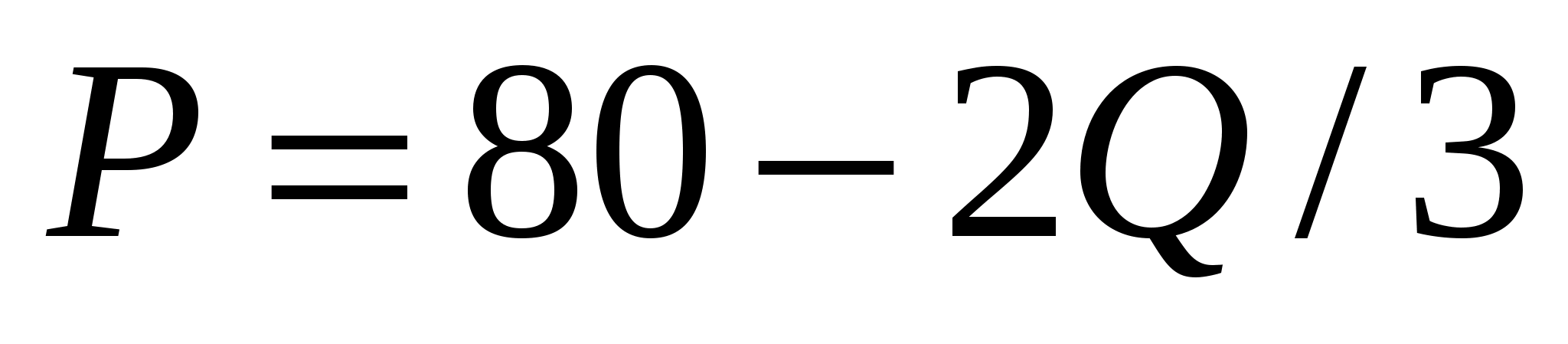
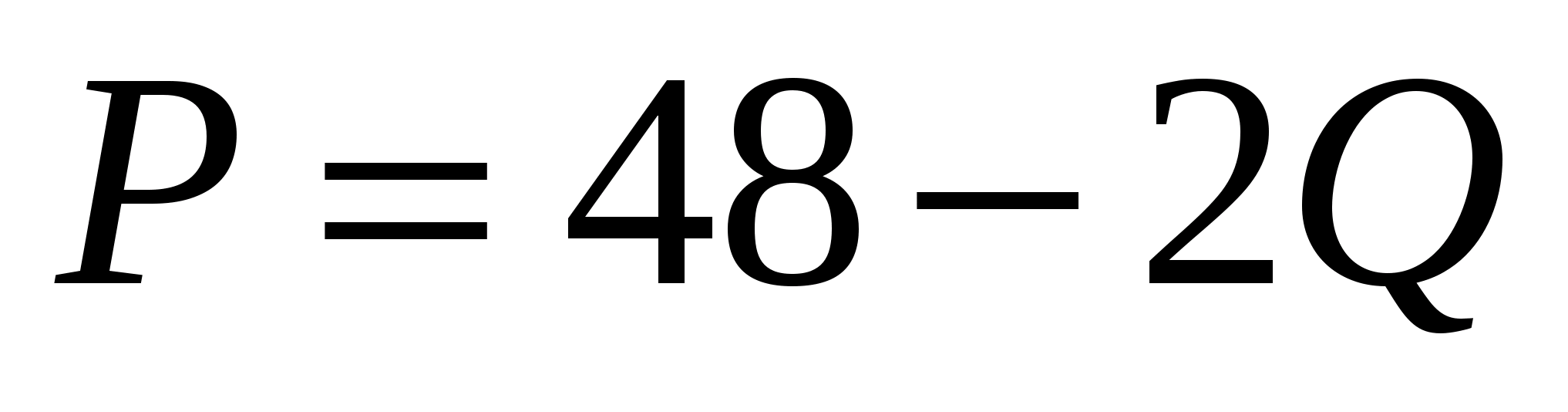
          В современном мире

  А.  в развитых государствах преобладает смешанная  экономика

  Б. сохраняется в некоторых странах традиционная экономическая система

           А) оба неверны В) верно только Б

           Б) верно А и Б.         Г) верно только А

8). На рынке частного блага две группы потребителей, спрос первой из них описывается уравнением , спрос второй – уравнением . По какой максимальной цене потребители готовы купить в общей сложности 54 единицы продукции?

А) 45; Б) 44; В) 46; Г) 47; Д) ни по какой.

9). Если государство установит нижнюю границу цены на шоколад на уровне выше равновесного, то:

А) равновесная цена шоколада поднимется;

Б) на рынке образуется избыток шоколада;

В) предложение шоколада вырастет;

Г) все ответы верны.

10). Преуспевающий менеджер 4 раза в месяц делает покупки в магазине "Седьмой континент". В среднем стоимость одного похода в магазин составляет Х рублей. Магазин предлагает своим постоянным покупателям приобрести 10%-ную дисконтную карточку за 200 рублей (при наличии карточки каждая покупка обходится на 10% дешевле). Срок действия карточки - 1 месяц. Считая уровень цен и среднюю стоимость покупки менеджера неизменной, при каком минимальном значении Х менеджер не откажется приобрести дисконтную карточку, если банк не принимает вклады на срок меньше месяца?

А) 500 руб.; Б) 800 руб.; В) 1000 руб.; Г) 1600 руб.; Д) 2000 руб.

Таблица ответов теста

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Задание 3 Решите задачи**

**Задача 1 Запишите решение и ответ (8 баллов)**

Валовой национальный продукт в условиях полной занятости составляет 20 млрд. ден.ед. фактический объем ВНП равен 16 млрд. ден.ед. Сумма налогов составляет 10% от величины ВНП. Государственные расходы на товары и услуги равны 1,8 млрд. ден.ед.

Определите, сводится ли государственный бюджет с дефицитом или с излишком и установите его размеры.

**Задача 2. Запишите решение и ответ (15 баллов)**

Население страны составляет 100 млн. человек. Численность занятых – приблизительно 50% от всего населения. В качестве безработных зарегистрировано 8% от занятых. Численность нетрудоспособных и обучающихся с отрывом от производства – 36 млн. человек. Численность неработающих и нежелающих по каким-либо причинам работать составляет 4 млн. человек.

Определить уровень безработицы в стране по методике Международной организации труда (МОТ).

**Задача 3.** Банк России (25 баллов) **Прочитайте приведенную ниже информацию, внимательно изучите диаграмму и  
ответьте на вопросы.**

Банк России отвечает за проведение денежно-кредитной политики (ДКП). Одной из целей ДКП Банка России является поддержание годовой инфляции вблизи 4%. Основной традиционный механизм ДКП — это изменение ключевой ставки. Через цепочку экономических взаимосвязей ключевая ставка воздействует на широкий круг экономических процессов, которые в конечном счете влияют на темп прироста потребительских цен. Банк России также накапливает и хранит международные резервы. Эти резервы позволяют защищать экономику страны от внешних кризисов, стабилизировать валютный рынок в случае необходимости. На 1 января 2021 года международные резервы Банка России составили 595,8 млрд долл. США, на 1 января 2022 года — 630,6 млрд долл. США, их структура приведена на диаграмме.

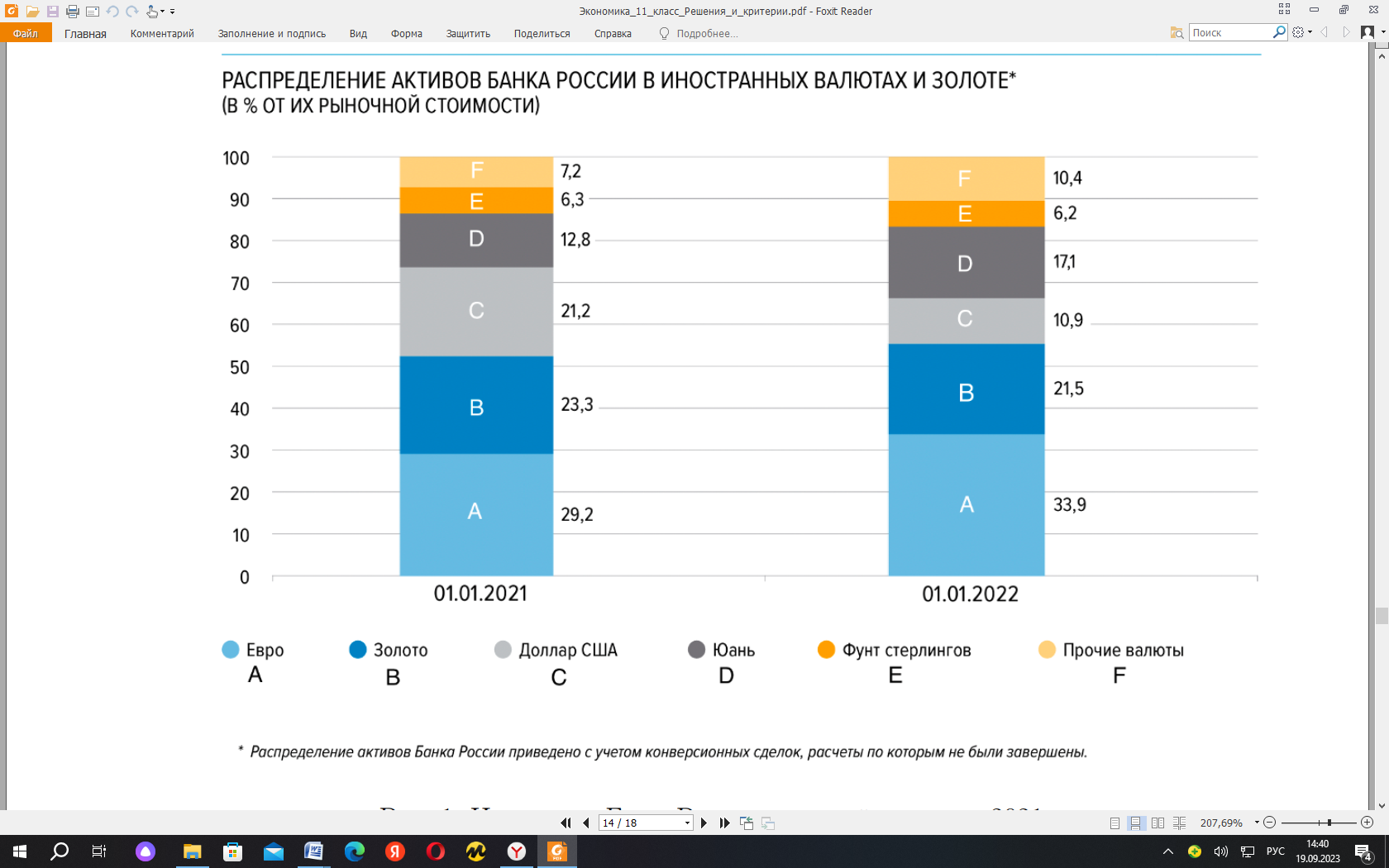


Рис. 1: Источник: Банк России, годовой отчет за 2021 год

(а) [6 баллов] Как изменилась структура международных резервов Банка России по состоянию на 1 января 2022 года в сравнении со структурой годом ранее? Назовите одну причину изменений. *(Если Вы приведете более одной причины, то оцениваться будут только первая.)*

(б) [6 баллов] По какой причине на конец 2021 года Банк России хранил более 50%  
резервов в долларах США, евро и фунтах стерлингов?

(в) [13 баллов] Для борьбы с последствиями пандемии COVID-19 Банк России проводил стимулирующую ДКП, причем ключевая ставка была снижена до исторического минимума — 4,25% годовых. Объясните причину данного снижения и механизм влияния изменения ключевой ставки на инфляцию. *(Если Вы приведете более одной причины, то оцениваться будет только первая.)*