

**ОТВЕТЫ И КРИТЕРИИ ПРОВЕРКИ
ЗАДАНИЙ ПЕРВОГО ТУРА ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОГО ЭТАПА
ВСЕРОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ
ИМЕНИ Н.Д. КОНДРАТЬЕВА
2023/24 УЧЕБНОГО ГОДА**

10–11 КЛАСС

Каждый полностью правильный ответ на задание оценивается в 2 балла; отсутствие ответа, неполный или неправильный ответ — 0 баллов.

1. Укажите характеристику, соответствующую личности выдающегося экономиста Н.Д. Кондратьева и его экономическим взглядам (выберите все подходящие варианты):

- ***1) создатель теории «больших циклов конъюнктуры»
- 2) инициатор выпуска советского червонца, имевшего золотое обеспечение
- 3) идеолог концепции сплошной коллективизации и борьбы с кулачеством
- 4) организатор и первый председатель Государственной Комиссии (Госплана) СССР
- 5) профессор кафедры политической экономии Императорского Московского университета
- ***6) организатор Конъюнктурного института при Наркомате финансов СССР
- 7) лауреат государственной премии СССР

2. Выберите варианты, в которых верно соотнесен выдающийся экономист и экономическая категория, впервые введенная им в научный оборот (выберите все подходящие варианты):

- 1) Евгений Слуцкий – «эффективный спрос»
- ***2) Адам Смит – «невидимая рука рынка»
- 3) Милтон Фридмен – «человеческий капитал»
- 4) Николай Кондратьев – «внешние эффекты»
- 5) Вильфредо Парето – «общественно-экономическая формация»
- ***6) Альфред Маршалл – «эластичность спроса»
- 7) Давид Рикардо – «транзакционные издержки»

3. Расположите известные научные труды по экономике в порядке, соответствующем времени появления:

- (1) «Исследование о природе и причинах богатства народов»
- (2) «Общая теория занятости, процента и денег»
- (3) «Капитал. Критика политической экономии. Том 1»
- (4) «Принципы экономической науки»
- (5) «Рынок хлебов и его регулирование во время войны и революции»
- (6) «Начала политической экономии и налогового обложения»
- (7) «Новая поведенческая экономика»

Запишите в ответ последовательность цифр БЕЗ ПРОБЕЛОВ (например, 12345):

Ответ: 1634527

4. Выберите социальные статусы, исчезнувшие в нашей стране в эпоху (годы жизни)

Н.Д. Кондратьева (выберите все подходящие варианты):

- 1) колхозник
- 2) нарком финансов
- ***3) нэпман
- ***4) купец первой гильдии
- 5) сотрудник госплана
- 6) служащий сберкассы
- 7) ударник

5. Расположите перечисленные ниже понятия в порядке, соответствующем времени их первого появления в экономическом лексиконе нашей страны:

- (1) ассигнация
- (2) ваучер
- (3) вексель
- (4) керенки
- (5) копейка
- (6) сберкнижка
- (7) цифровой рубль

Запишите в ответ последовательность цифр БЕЗ ПРОБЕЛОВ (например, 12345):

Ответ: 5316427

6. Укажите ОШИБОЧНЫЕ характеристики рыночной экономической системы (выберите все подходящие варианты):

1) содействует эффективному перераспределению ресурсов для обеспечения производства востребованных товаров и услуг

2) обеспечивает свободу действий как для потребителей, так и для предпринимателей

3) способна эффективно наказывать за неправильные экономические решения, побуждая экономических субъектов к их скорейшему исправлению

4) способствует внедрению передовых достижений научно-технического прогресса в производство потребительских товаров

***5) стимулирует развитие фундаментальных отраслей науки (фундаментальной математики и механики, теоретической физики и др.)

б) поощряет развитие личной инициативы, побуждает к предпринимательской деятельности

***7) способствует сглаживанию имущественной дифференциации населения

7. Укажите ОШИБКИ в перечне экономических институтов, существовавших на территории России в эпоху (годы жизни) Н.Д. Кондратьева (выберите все подходящие варианты):

1) коммерческий банк

***2) паевой инвестиционный фонд

3) профсоюз

4) биржа труда

5) акционерное общество

б) ломбард

***7) криптовалютная биржа

8. Укажите государства, которые в указанный исторический период руководствовались принципами централизованной (плановой) экономической системы (выберите все подходящие варианты):

***1) Казахская Советская Социалистическая Республика, 1930-е годы

2) Республика Куба, 1940-е годы

*** 3) Чехословацкая Социалистическая Республика, 1950-е годы

***4) Китайская Народная Республика, 1960-е годы

5) Мексиканские Соединенные Штаты, 1970-е годы

***6) Корейская Народная Демократическая Республика, 1980-е годы

7) Алжирская Народная Демократическая Республика, 1990-е годы

9. В городе Бронницы расположен один кинотеатр. По заказу компании-владельца кинотеатра было проведено маркетинговое исследование среди всех жителей города. В ходе исследования были заданы следующие вопросы: 1) «Посещаете ли Вы кинотеатр?»; 2) «Какую максимальную цену Вы готовы заплатить за один билет на киносеанс?». Вопрос №2 задавался только тем жителям, кто ответил «Да» на вопрос №1.

Распределение ответов жителей на второй вопрос представлено в таблице:

<i>цена, руб.</i>	<i>число ответов, чел.</i>
менее 200	2 900
200	1 600
240	1 400
280	1 200
320	900
360	600
400 и выше	800

Определите величину спроса в городе Бронницы на услуги кинотеатра при цене одного билета, равной 360 рублей. В ответ запишите только ЦИФРУ.

Ответ: 1400

10. Зарплата каждого работника ООО «Мерлин» составляет 1440 рублей в день. Труд является единственным переменным фактором производства компании.

При объеме производства, равном 25 тысяч единиц в сутки, переменные издержки ООО «Мерлин» в расчете на единицу продукции составляют 480 рублей в день. Постоянные издержки ООО «Мерлин» при данном объеме производства составляют 15 тысяч рублей в день.

Определите дневную производительность труда (средний продукт труда) одного работника ООО «Мерлин» при объеме производства, равном 25 тысяч единиц в сутки.

Укажите в поле «ответ» ЦИФРУ, соответствующую дневной производительности труда одного работника (в единицах).

Ответ: 3

11. В экономическом лексиконе есть слова и словосочетания, образованные от фамилий известных экономистов.

Укажите термины, образованные от фамилий экономистов, являющихся лауреатами «нобелевской» премии по экономике (премии Королевского банка Швеции в память об Альфреде Нобеле) (выберите все подходящие варианты):

- ***(1) теорема Коуза
- ***(2) парадокс Леонтьева
- (3) ножницы Маршалла
- ***(4) циклы Кузнеца
- (5) коэффициент Оукена
- (6) кривая Лаффера
- (7) эффект Веблена

12. Функции спроса и предложения товара W линейны. Известно, что при цене 150 рублей за единицу товара W превышение величины предложения над величиной спроса составляет 2700 единиц, а равновесная цена равна 120 рублей за единицу товара W .

Определите величину избыточного спроса (дефицита) на рынке при цене 100 рублей за единицу товара W .

Укажите в поле «ответ» ЦИФРУ, соответствующую величину избыточного спроса (в единицах).

Ответ: 1800

13. Укажите события, которые приведут (при прочих равных условиях) к росту равновесной цены на рынке яиц в стране N (выберите все подходящие варианты):

- 1) крупнейшая птицефабрика страны N успешно ввела в строй новый птичник, позволивший увеличить вдвое производство товарного яйца
- 2) правительство страны N объявило об установлении нулевой ставки налога на прибыль для новых птицефабрик
- ***3) на крупнейшей птицефабрике страны N выявлен птичий грипп
- ***4) правительство страны N объявило о повышении ставки налога на добавленную стоимость на два процентных пункта
- 5) правительство страны N отменило импортные квоты на поставки яиц
- б) правительство страны N обнулило пошлины на импорт яиц
- 7) известный врач выступил с рекомендацией употреблять меньше яиц в связи с наличием в них опасных для здоровья антибиотиков

14. Завод «АГБ» производит координатно-измерительные машины (КИМ). Известно, что переменные издержки завода при выпуске трех тысяч КИМ в месяц составляют 9 млн. рублей, а постоянные издержки в расчете на единицу продукции при производстве пяти тысяч КИМ в месяц равны 6 тысячам рублей.

Определите **себестоимость производства** одной КИМ при производстве трех тысяч КИМ в месяц.

В ответе запишите соответствующую ЦИФРУ (в рублях).

Ответ: 13000

15. Компания «Умка» действует на рынке совершенной конкуренции. Издержки компании в расчете на единицу выпускаемой продукции описываются функцией $Z=9Q$, где Q – объема производства компании. Известно, что руководство компании «Умка» придерживается стратегии максимизации прибыли.

Определите, на сколько рублей возрастут средние издержки компании «Умка», если цена на ее продукцию увеличится на 120 рублей.

Укажите в поле «ответ» ЦИФРУ, соответствующую величине увеличения средних издержек компании (в рублях).

Ответ: 60

16. Спрос на товар T и его предложение заданы, соответственно, функциями $p=150-0,8Q$ и $p=50+0,2Q$ (Q — количество, тонн; p — цена, рублей).

Правительство вводит потоварный налог, взимаемый с производителей товара T , в виде фиксированной суммы за каждую проданную тонну продукции.

Определите, какой должна быть установлена ставка налога, чтобы поступления в бюджет были максимальными.

Укажите в поле «ответ» ЦИФРУ, соответствующую ставку налога (рублей).

Ответ: 50

17. Нефтеперерабатывающий завод страны *M* приобретает нефть у двух иностранных поставщиков.

Первый поставляет нефть по цене 75 долларов за баррель, а второй — по цене 100 долларов за баррель.

Определите, какая часть от общего объема поставок приходится на второго поставщика, если в среднем покупка одного барреля нефти обходится заводу в 80 долларов.

- (1) 5%
- *** (2) 20%
- (3) 50%
- (4) 80%
- (5) 95%

18. Укажите исключения в перечне действующих субъектов государственной собственности на территории Российской Федерации (выберите все подходящие варианты):

- *** 1) Республика Приднестровье
- 2) Республика Мордовия
- 3) Пермский край
- 4) город Севастополь
- 5) Чукотский автономный округ
- 6) Республика Крым
- *** 7) Республика Абхазия

19. Администрацией города был подготовлен проект сбалансированного бюджета на 2024 год. Однако, стремясь учесть критические замечания вновь избранного городского совета депутатов, мэр города предложил внести в него ряд корректив.

Какие из перечисленных ниже предложений (при прочих равных условиях) **ПРИВЕДУТ** к образованию дефицита областного бюджета? (Выберите все подходящие варианты).

- 1) отмена индексации заработной платы сотрудников администрации города
- *** 2) введение льгот по торговому сбору для вновь открываемых в городе магазинов
- 3) отмена городских субсидий на питание многодетным семьям
- 4) проведение приватизации предприятий, находящихся в муниципальной собственности
- 5) повышение ставок курортного сбора, взимаемого с иногородних гостей города
- *** 6) установление городской доплаты ветеранам боевых действий
- 7) сокращение расходов на организацию культурно-массовых мероприятий

20. Укажите верные характеристики рынка олигополистической конкуренции (выберите все подходящие варианты):

1) на данном рынке у производителей отсутствует возможность согласовывать цены на выпускаемую продукцию друг с другом

2) на данном рынке каждым производителем предлагается уникальный товар, не имеющий близких заменителей

***3) продавцы на данном рынке, как правило, избегают ценовой конкуренции

4) инвестиции в рекламу на данном рынке являются экономически неэффективными

***5) на данном рынке существуют высокие барьеры входа для новых производителей

б) на данном рынке множество фирм производят стандартизированную продукцию, свободно определяя цену на нее

7) технология производства допускает наличие не более одного производителя на данном рынке

21. Михаил Шарапкин зарегистрировался индивидуальным предпринимателем (ИП) и открыл свое дело, организовав бизнес по аренде лимузинов. Он приобрел в кредит три подержанных лимузина, нанял двух водителей, сам принимает заказы и ведет бухгалтерию ИП. Его ежемесячные расходы составляют: расходы на оплату труда двух водителей (вместе с налоговыми отчислениями) – 150 тыс. руб.; выплата по кредитам за лимузины – 110 тыс. руб.; расходы на горюче-смазочные материалы – 30 тыс. руб.; расходы на техническое обслуживание лимузинов – 35 тыс. руб.; расходы на рекламу – 10 тыс. руб.; налоговые отчисления – 15 тысяч руб. Иных расходов Шарапкин не имеет.

Если бы Шарапкин привлек для ведения бухгалтерии ИП профессионального бухгалтера, то ежемесячно пришлось бы оплачивать его услуги в размере 20 тыс. руб. Известно также, что Михаил Шарапкин хороший фотограф, и ему предлагают постоянную работу в фотоателье с оплатой 80 тыс. руб. в месяц. (Он не сможет совмещать ее с ведением собственного бизнеса).

Определите величину **ежемесячной выручки** от бизнеса по аренде лимузинов, при которой экономическая прибыль Шарапкина будет равна нулю.

Укажите в поле «ответ» **ЦИФРУ**, соответствующую величине **ежемесячной выручке тыс. рублей**).

Ответ: 350

22. Фирма «Пустельга» функционирует на совершенно конкурентном рынке.

Известно, что при объёме производства, равном 10 000 единиц, результаты деятельности фирмы «Пустельга» характеризуются следующими показателями: общие издержки – 500 000 рублей, постоянные издержки в расчете на единицу продукции – 20 рублей, доход от продажи одной единицы продукции – 50 рублей.

Какие из приведенных утверждений **СПРАВЕДЛИВЫ** при данном объеме производства? (Выберите все подходящие варианты).

1) выручка фирмы «Пустельга» равна 50 000 рублей

2) средние переменные издержки фирмы «Пустельга» равны 10 рублям

3) выручка фирмы «Пустельга» превышает величину общих издержек фирмы

***4) себестоимость единицы продукции фирмы «Пустельга» равна 50 рублей

5) величина постоянных издержек фирмы «Пустельга» превышает величину переменных издержек фирмы «Пустельга»

6) деятельность фирмы «Пустельга» является рентабельной

***7) рентабельность деятельности фирмы «Пустельга» равна нулю

23. В начале января 2024 года себестоимость услуг фирмы «Копирка», оказывающей копировальные услуги студентам, складывалась из затрат на сырье, оплату труда и прочие расходы в соотношении 3 : 6 : 2. За первый квартал 2024 года эти затраты повысились, соответственно, на 20%, 10% и 50%.

На сколько процентов (при прочих равных условиях) фирме «Копирка» нужно повысить стоимость своих услуг для сохранения прежнего уровня рентабельности в 9%?

Укажите в поле «ответ» величину соответствующего процента.

20

24. Фирма «Лунтик» выбирает между двумя вариантами налогообложения. По первому варианту налог взимается в размере 4% от выручки; по второму — величиной, подлежащей налогообложению, является прибыль. Известно, что себестоимость единицы продукции фирмы «Лунтик» составляет 80% от цены реализации, а общий объем продаж равен 2 800 единиц.

Определите, какой должна быть ставка **налога на прибыль** (в процентах), чтобы фирме «Лунтик» было безразлично, по какому варианту платить налог.

Укажите в поле «ответ» ЦИФРУ, соответствующую величине процента налога на прибыль.

Ответ: 20

25. Укажите продукты, которые производятся в Российской Федерации в промышленных масштабах полностью из отечественного сырья (выберите все подходящие варианты):

- 1) пальмовое масло
- ***2) льняное масло
- 3) арагановое масло
- 4) кокосовое масло
- 5) оливковое масло
- ***6) кедровое масло
- ***7) подсолнечное масло

26. 19 марта 2024 года Центральный Банк Японии принял решение повысить учетную ставку до 0–0,1% годовых. Эта мера является примером:

- (1) фискальной политики, направленной на обеспечение стабильности уровня цен
- ***2) монетарной политики, направленной на обеспечение стабильности уровня цен
- (3) кредитно-денежной политики, направленной на стимулирование экономической активности
- (4) бюджетно-налоговой политики, направленной на стимулирование экономической активности
- (5) кредитно-денежной политики, направленной на обеспечение ликвидности банковского сектора

27. Какой приведенных ниже видов государственных расходов, осуществленных в 2023 году, **НЕ БУДУТ** учтены при расчете ВВП России за 2023 год? (Выберите все подходящие варианты).

- 1) расходы на приобретение нового научного оборудования для вузов
- ***2) расходы на выплату единовременных пособий сотрудникам вузов при рождении ребенка
- 3) расходы на выплату заработной платы административному персоналу вузов
- 4) расходы на строительство новых общежитий для государственных вузов
- 5) расходы на оплату коммунальных услуг для государственных вузов
- ***6) расходы на выплату стипендий студентам государственных вузов
- 7) расходы на приобретение доступа к электронным версиям научных журналов для государственных вузов

28. В стране *Далии* занятых в три раза больше, чем безработных, причем 60% населения страны находятся в трудоспособном возрасте. Известно также, что среди лиц, старше трудоспособного возраста, 10% являются занятыми.

Определите **уровень безработицы** в стране *Далии*:

- (1) 12%
- (2) 15%
- (3) 20%
- *** (4) 25%
- (5) 33%

29. Укажите ситуации, соответствующие **фрикционной безработице** (выберите все подходящие варианты):

- 1) профессор не работал в связи с нахождением в ежегодном оплачиваемом отпуске
- 2) кассир потеряла работу вследствие установки касс самообслуживания
- ***3) стоматолог уволилась вследствие конфликта с директором клиники и, зарегистрировавшись на бирже труда, приступила к поиску работы
- 4) рабочий металлургического комбината был уволен в связи с сокращением объемов производства вследствие экономического кризиса
- 5) сотрудник отделения банка был уволен по сокращению штатов в связи с цифровизацией банковского обслуживания
- ***6) продавец магазина модной одежды была уволена в связи с уходом с российского рынка зарубежной торговой сети, через два месяца она вновь вышла на работу продавцом в магазине российской компании
- 7) выпускница юридического техникума не смогла устроиться на высокооплачиваемую работу и уволилась по собственному желанию, решив посвятить себя воспитанию малолетней дочери

30. Известно, что на конкурентном рынке товара V действуют три группы потребителей, функции спроса которых имеют, соответственно, вид $Q_1 = 190 - 5p$, $Q_2 = 140 - 4p$ и $Q_3 = 50 - 3p$, а рыночное предложение товара V описывается функцией $Q = 1,5p$ (Q — количество, единиц, p — цена, рублей за единицу).

В целях защиты потребителей правительство приняло решение установить максимальную цену на уровне 30 д.е. за одну тонну товара V .

Определите **расходы потребителей** на приобретение товара V после установления максимальной цены единицы товара V .

Укажите в поле «ответ» ЦИФРУ, соответствующую величине расходов (рублей).

Ответ: 1350

31. Укажите меры **стимулирующей макроэкономической политики** (выберите все подходящие варианты):

- 1) повышение Центральным банком ставки рефинансирования
- 2) повышение налога на доходы физических лиц
- 3) сокращение расходов на выплату государственного долга
- ***4) предоставление налоговых льгот вновь регистрируемым ИТ компаниям
- 5) отмена индексации пенсий работающим пенсионерам
- 6) введение штрафов за спам-звонки от роботов и автоинформаторов
- ***7) увеличение государственных расходов на дорожное строительство

32. Что из перечисленного **НИКОГДА НЕ БУДЕТ** наблюдаться в период стагфляции (выберите все подходящие варианты)?

- ***1) повышение покупательной способности национальной валюты
- 2) повышение реальных доходов населения
- 3) снижение цен на отдельные потребительские товары и услуги
- 4) сокращение величины государственного долга
- ***5) увеличение реального валового внутреннего продукта
- 6) повышение общего уровня цен
- 7) падение номинальной начисленной заработной платы

33. В январе 2024 года в стране *K* налоги с физических лиц составили одну восьмую от всех налоговых поступлений в бюджет государства. Предполагается, что после проведения налоговой реформы с 2025 года в стране *K* величина налоговых поступлений с физических лиц возрастет и составит пятую часть всех налоговых поступлений. При этом сумма других налоговых поступлений останется без изменения.

Определите, на сколько **процентов** в результате реформы увеличится общая сумма налоговых поступлений с физических лиц в стране *K*:

- (1) 175%
- (2) 160%
- *** (3) 75%
- (4) 62,5%
- (5) 60%
- (6) 17,5%
- (7) 7,5%

34. Изучите изображение памятной монеты Банка России:



В каком году была выпущена данная монета? В ответ запишите только цифры, соответствующие году (например, 2024).

Ответ: 2022

35. Расходы на национальную оборону в стране *У* в 2019 году составили 448 млрд. крон, а на образование — 875 млрд. крон.

В каждом последующем году расходы на национальную оборону в стране *У* росли на 15%, а на образование тратилось на 8% меньше (по сравнению с предшествующим годом).

Определите, в каком году расходы на национальную оборону и образования сравнялись.

Укажите в поле «ответ» ЦИФРУ, соответствующую значению года. Например, 2024.

Ответ: 2022

36. Укажите экономические события, произошедшие в 1990-х годах (выберите все подходящие варианты):

- ***1) подписание Договора о создании Союзного государства России и Беларуси
- 2) присоединение России к Всемирной торговой организации (ВТО)
- 3) получение Россией членства в Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР)
- 4) присоединение России к Организации стран экспортеров нефти (ОПЕК)
- 5) подписание Договора о Евразийском экономическом союзе (ЕАЭС)
- ***6) проведение деноминации российского рубля с коэффициентом 1000 : 1
- 7) образование объединения БРИКС

37. Какие права гарантирует гражданам России трудовое законодательство? (выберите все подходящие варианты).

- 1) право на заработную плату не ниже средней по отрасли
- 2) право на бесплатную профессиональную переподготовку
- 3) право на гарантированное трудоустройство по специальности
- 4) право на пособие по безработице не ниже среднемесячной зарплаты
- ***5) право на труд, в условиях отвечающим требованиям безопасности и гигиены
- ***6) право создавать профессиональные союзы для защиты своих интересов
- 7) право на ежегодную оплату стоимости проезда к месту использования отпуска и обратно

38. Какие налоги и сборы ОТСУТСТВУЮТ в налоговой системе современной Российской Федерации (выберите все подходящие варианты)?

- ***1) налог на холостяков, одиноких и малосемейных граждан
- 2) торговый сбор
- 3) налог на имущество физических лиц
- 4) налог на игорный бизнес
- 5) налог на добычу полезных ископаемых
- ***6) налог на выезд за рубеж
- ***7) сбор на удовлетворение общественных и мирских надобностей

39. Одной из основных отраслей специализации России в мировом разделении труда является газовая промышленность.

Укажите страны, являющиеся конкурентами России на мировом рынке сжиженного природного газа:

- ***1) Катар
- ***2) США
- 3) Испания
- 4) Куба
- 5) Пакистан
- 6) Магадаскар
- 7) Япония

40. В стране Упсилон действует прогрессивная шкала взимания подоходного налога: доходы до 5 000 000 рублей в год облагаются налогом по ставке 13%, для всех доходов превышающих 5 000 000 рублей в год ставка подоходного налога равна 15%.

При таких налоговых ставках гражданин N, получивший в текущем году доход в размере 25 000 000 рублей, должен уплатить в качестве подоходного налога:

- (1) 12,6% совокупного дохода
- (2) 13% совокупного дохода
- (3) 13,6% совокупного дохода
- (4) 14% совокупного дохода
- ***5) 14,6% совокупного дохода
- (6) 15% совокупного дохода
- (7) 15,6% совокупного дохода

41. Шестидесятилетняя врач-кардиолог Зоя Орлова по своей инициативе уволилась с работы, чтобы посвятить свободное время воспитанию двух внучек.

Следствием указанного события, при прочих равных условиях, может стать **УВЕЛИЧЕНИЕ** (выберите все подходящие варианты):

- 1) численности структурных безработных
- ***2) доли неработающих в общей численности населения
- 3) доли нетрудоспособного населения в общей численности населения страны
- 4) численности экономически активного населения
- 5) численности фрикционных безработных
- 6) уровня экономической активности населения
- ***7) уровня безработицы

42. Укажите факторы экстенсивного экономического роста (выберите все подходящие варианты):

- ***1) выход на рынок труда более многочисленного поколения работников
- 2) расширение использования промышленных роботов
- 3) цифровизация управленческих процессов
- 4) внедрение технологий искусственного интеллекта
- ***5) возобновление работы законсервированных угольных электростанций
- ***6) ввод в действие новых основных производственных фондов прежней эффективности
- 7) внедрение инновационных методов мотивации труда персонала

43. Известно, что в стране *M* на протяжении последних лет наблюдается депопуляция, а с января 2024 года экономика страны *M* находится в состоянии рецессии.

Какие из нижеперечисленных событий НЕ МОГЛИ наблюдаться в экономике страны *M* в первом квартале 2024 года? Выберите все подходящие варианты.

- 1) ВВП страны *M* на душу населения, измеренный в постоянных ценах, вырос на 1%
- 2) темп прироста потребительских цен в стране *M* сократился вдвое
- 3) численность экономического активного населения страны *M* увеличилась на 1%
- 4) дефицит государственного бюджета страны *M* страны вырос на 101%
- ***5) инвестиционные расходы компаний страны *M* упали на 101%
- 6) государственные социальные трансферты в стране *M* выросли вдвое
- ***7) уровень безработицы в стране *M* увеличился до 101%

44. На начало 2023 года резервный фонд правительства Анчурии составлял 1080 млрд. рублей.

В первом полугодии 2023 года было израсходовано $\frac{9}{16}$ средств резервного фонда, в третьем квартале 2023 года — $\frac{5}{9}$ от оставшегося объема, а в четвертом квартале 2023 года — $\frac{3}{7}$ остатка средств. В 2023 году поступлений в резервный фонд правительства Анчурии не было.

Определите размер резервного фонда правительства Анчурии на конец 2023 года.

Укажите в поле «ответ» ЦИФРУ, соответствующую размеру фонда (млрд. рублей).

Ответ: 120

45. В условиях усиления глобальной макроэкономической нестабильности правительство страны N перешло к политике протекционизма во внешней торговле.

Укажите меры, которые оно могло использовать (выберите все подходящие варианты):

***1) снижение порога беспошлинного ввоза товаров физическими лицами через таможенную границу

2) отмена количественных ограничений на ввоз электромобилей из-за рубежа

3) введение эмбарго на поставку нефтепродуктов на зарубежные рынки

4) отмена норм санитарно-ветеринарного контроля при ввозе сельскохозяйственной продукции в страну

***5) индексация утилизационного сбора, взимаемого с импортируемых автомобилей

***6) установление требований к сертификации импортируемых товаров

7) освобождение от уплаты импортных пошлин для промышленного оборудования

46. Укажите социально-экономические реформы, осуществленные в эпоху (годы жизни) Н.Д. Кондратьева (выберите все подходящие варианты):

1) проведение ваучерной приватизации

2) введение специального налогового режима для самозанятых граждан

***3) объединение единоличных крестьянских хозяйств в коллективные

4) начало выпуска ассигнаций

5) учреждение первой российской биржи

***6) установление золотого обеспечения рубля

7) введение налога на холостяков, одиноких и малосемейных граждан

47. Про каждого из аналитиков O и B известно, что ошибка их прогноза курса российского рубля к доллару США не превышает соответственно 20% и 10% от выданного прогноза. Определите, **в каких пределах следует ожидать курс российского рубля к доллару США 01 сентября 2024 года**, если прогноз аналитика O составил 90 рублей за доллар США, а прогноз аналитика B составил 100 рублей за доллар США. Предполагается, что аналитики ошиблись не более, чем обычно.

(1) от 72 до 110 рублей за доллар США

(2) от 72 до 108 рублей за доллар США

***3) от 90 до 108 рублей за доллар США

(4) от 90 до 100 рублей за доллар США

(5) от 90 до 110 рублей за доллар США

48. По данным статистического агентства банка Аргентины, в 2023 году темп инфляции в республике составил 211 процентов. Это означает, что за 2023 год **уровень потребительских цен в Аргентине вырос:**

- (1) в 1,11 раза
- (2) в 2,11 раз
- *** (3) в 3,11 раз
- (4) в 21,1 раза
- (5) в 31,1 раза
- (6) в 211 раз
- (7) в 311 раз

49. В стране W норма обязательного резервирования по вкладам составляет 12%.

Общая величина резервов банка «Гранит», функционирующего в стране W, составляет 480 млн. рублей.

Определите максимальную величину кредитов, которые может выдать банк «Гранит», если избыточных резервов данный банк не имеет.

Укажите в поле «ответ» соответствующую величину (млн. рублей).

Ответ: 3520

50. Известно, что Аллемании не осуществляет внешней торговли, а правительство страны придерживается политики сбалансированного бюджета. Также известно, что все расходы государственного бюджета страны связаны только с государственными закупками, а единственный источник доходов госбюджета — налоговые поступления.

В 2023 году потребление конечных товаров и услуг на душу населения в Аллемании было на 40% меньше ВВП на душу населения, в качестве налогов было собрано четверть ВВП.

Определите, какой процент инвестиции составляют в ВВП Аллемании.

Укажите в поле «ответ» **ЦИФРУ**, соответствующую проценту.

Ответ: 15

**ОТВЕТЫ И КРИТЕРИИ ПРОВЕРКИ
ЗАДАНИЙ ПЕРВОГО ТУРА ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОГО ЭТАПА
ВСЕРОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ
ИМЕНИ Н.Д. КОНДРАТЬЕВА
2023/24 УЧЕБНОГО ГОДА**

7–9 КЛАСС

1. Укажите единственно верную характеристику, соответствующую личности выдающегося экономиста Н.Д. Кондратьева и его экономическим взглядам:

***(1) создатель теории «больших циклов конъюнктуры»

(2) инициатор выпуска советского червонца, имевшего золотое обеспечение

(3) идеолог концепции сплошной коллективизации и борьбы с кулачеством

(4) организатор и первый председатель Государственной Комиссии (Госплана) СССР

(5) профессор кафедры политической экономии Императорского Московского университета

2. Укажите свойство, одновременно присущее как экономическим, так и неэкономическим (свободным) благам:

(1) ограниченность

***(2) полезность

(3) платность

(4) общедоступность

(5) способность к обмену

3. Выберите вариант, в которых верно соотнесен выдающийся экономист и экономическая категория, впервые введенная им в научный оборот:

(1) Евгений Слуцкий – «эффективный спрос»

***(2) Адам Смит – «невидимая рука рынка»

(3) Милтон Фридмен – «человеческий капитал»

(4) Николай Кондратьев – «внешние эффекты»

(5) Вильфредо Парето – «общественно-экономическая формация»

4. Расположите известные научные труды по экономике в порядке, соответствующем времени появления:

- (1) «Исследование о природе и причинах богатства народов»
- (2) «Общая теория занятости, процента и денег»
- (3) «Принципы экономической науки»
- (4) «Рынок хлебов и его регулирование во время войны и революции»
- (5) «Новая поведенческая экономика»

Запишите в ответ последовательность цифр БЕЗ ПРОБЕЛОВ (например, 12345):

Ответ: 13425

5. Укажите **ОШИБКУ** в перечне российских экономистов, являвшихся современниками Н.Д. Кондратьева:

- (1) М.И. Туган-Барановский
- ***(2) С.Е. Десницкий
- (3) А.В. Чаянов
- (4) Е.Е. Слуцкий
- (5) А.И. Чупров

6. Расположите перечисленные ниже понятия в порядке, соответствующем времени их первого появления в экономическом лексиконе нашей страны:

- (1) ассигнация
- (2) ваучер
- (3) биткойн
- (4) сберкнижка
- (5) вексель

Запишите в ответ последовательность цифр БЕЗ ПРОБЕЛОВ (например, 12345):

Ответ: 51423

7. Укажите **ОШИБОЧНУЮ** характеристику рыночной экономической системы:

(1) содействует эффективному перераспределению ресурсов для обеспечения производства востребованных товаров и услуг

(2) обеспечивает свободу действий как для потребителей, так и для производителей

(3) способна эффективно наказывать за неправильные экономические решения, побуждая экономических субъектов к их скорейшему исправлению

(4) способствует внедрению передовых достижений научно-технического прогресса в производство потребительских товаров

*** (5) стимулирует развитие фундаментальных отраслей науки (фундаментальной математики и механики, теоретической физики и др.)

8. Укажите **ОШИБКУ** в перечне экономических институтов, существовавших на территории России в эпоху (годы жизни) Н.Д. Кондратьева:

(1) коммерческий банк

*** (2) паевой инвестиционный фонд

(3) ломбард

(4) биржа труда

(5) акционерное общество

9. Укажите современное государство, на территории которого в 1930-х годах функционировала плановая (централизованная) система:

*** (1) Азербайджан

(2) Норвегия

(3) Исландия

(4) Кипр

(5) Куба

10. Укажите современные государства, которые относятся к наименее развитым странам мира:

(1) Кувейт и Оман

*** (2) Гвинея и Эфиопия

(3) Алжир и Марокко

(4) Бруней и Сингапур

(5) Коста-Рика и Панама

11. Выберите социальный статус, исчезнувший в нашей стране в эпоху (годы жизни)

Н.Д. Кондратьева:

- (1) работник сберкассы
- (2) нарком финансов
- (3) сотрудник госплана
- (4) ударник
- *** (5) нэпман

12. В экономическом лексиконе есть слова и словосочетания, характеризующие социально-экономические феномены и образованные от имен и фамилий исторических персонажей.

Укажите термин, появление которого связано с событиями эпохи (годов жизни)

Н.Д. Кондратьева:

- (1) гайдаровские реформы
- (2) косыгинские реформы
- (3) морозовская стачка
- (4) павловская реформа
- *** (5) стахановское движение

13. Правительство, защищая интересы потребителей, установило на совершенно конкурентном рынке максимальную цену товара ниже равновесной.

Тогда при прочих равных условиях в новом состоянии равновесия по сравнению с предыдущим равновесием (выберите единственное верное утверждение):

- (1) равновесная цена и объём продаж увеличатся
- *** (2) объём продаж и равновесная цена уменьшатся
- (3) объём продаж уменьшится, равновесная цена увеличится
- (4) объём продаж может как уменьшиться, так и увеличиться
- (5) объём продаж увеличится, равновесная цена уменьшится

14. Укажите событие, которое приведет (при прочих равных условиях) к росту равновесной цены на рынке яиц в стране *N*:

(1) крупнейшая птицефабрика страны *N* успешно ввела в строй новый птичник, позволивший увеличить производство товарного яйца

(2) правительство страны *N* объявило об установлении нулевой ставки налога на прибыль для новых птицефабрик

*** (3) на крупнейшей птицефабрике страны *N* выявлен птичий грипп

(4) правительство страны *N* объявило о снижении ставки налога на добавленную стоимость на 2 процентных пункта

(5) правительство страны *N* обнулило пошлины на импорт яиц

15. Объединения «Гвоздь», «Медь», «Продамет», «Продвагон», «Продпаровоз», «Продуголь», существовавшие в Российской империи в начале XX века, представляли собой:

(1) холдинги

(2) картели

*** (3) синдикаты

(4) тресты

(5) концерны

16. Укажите социально-экономическую реформу, осуществленную в эпоху (годы жизни) Н.Д. Кондратьева:

(1) проведение ваучерной приватизации

(2) введение специального налогового режима для самозанятых граждан

*** (3) установление золотого содержания рубля

(4) начало выпуска ассигнаций

(5) учреждение первой российской биржи

17. Фирма «Лунтик» выбирает между двумя вариантами налогообложения. По первому варианту налог взимается в размере 4% от выручки; по второму — величиной, подлежащей налогообложению, является прибыль. Известно, что издержки фирмы «Лунтик» составляют 80% от выручки.

Определите, какой должна быть ставка **налога на прибыль** (в процентах), чтобы фирме «Лунтик» было безразлично, по какому варианту платить налог.

- (1) 4
- (2) 16
- *** (3) 20
- (4) 40
- (5) 80

18. Администрацией города был подготовлен проект сбалансированного бюджета на 2024 год. Однако, стремясь учесть критические замечания вновь избранного городского совета депутатов, мэр города предложил внести в него ряд корректив.

Какое из перечисленных ниже предложений приведет к образованию дефицита городского бюджета (при прочих равных условиях)?

- (1) отмена индексации заработной платы сотрудников администрации города
- *** (2) введение льгот по торговому сбору для вновь регистрируемых в области малых предприятий
- (3) отмена городских субсидий на питание многодетным семьям
- (4) проведение приватизации предприятий, находящихся в муниципальной собственности
- (5) введение курортного сбора, взимаемого с иногородних гостей города

19. Известно, что вследствие цифровизации производства на заводе Дельта при увеличении объемов производства выпуск каждого следующего изделия требует все меньшего количества используемого труда. Это означает, что с ростом объема производства на заводе Дельта обязательно сокращается (сокращаются):

- (1) общие издержки
- (2) постоянные издержки
- (3) капиталоемкость единицы выпускаемой продукции
- *** (4) трудоемкость единицы выпускаемой продукции
- (5) производительность труда

20. Укажите **верную** характеристику рынка олигополической конкуренции:

(1) на данном рынке множество фирм производят стандартизированную продукцию, свободно определяя цену на нее

(2) на данном рынке у производителей отсутствует возможность согласовывать цены на выпускаемую продукцию друг с другом

*** (3) продавцы на данном рынке, как правило, избегают ценовой конкуренции

(4) инвестиции в рекламу на данном рынке являются экономически неэффективными

(5) барьеры входа на данный рынок новых производителей незначительны

21. Фирма «Пустельга» функционирует на совершенно конкурентном рынке.

Известно, что при объёме производства, равном 10 000 единиц, результаты деятельности фирмы «Пустельга» характеризуются следующими показателями: общие издержки – 500 000 рублей, постоянные издержки в расчете на единицу продукции – 20 рублей, доход от продажи одной единицы продукции – 50 рублей.

Какое из приведенных утверждений **справедливо** при данном объеме производства?

(1) выручка фирмы «Пустельга» равна 50 000 рублей

(2) средние переменные издержки фирмы «Пустельга» равны 10 рублям

(3) выручка фирмы «Пустельга» превышает величину общих издержек фирмы

*** (4) себестоимость единицы продукции фирмы «Пустельга» равна 50 рублей

(5) величина постоянных издержек фирмы «Пустельга» превышает величину переменных издержек фирмы «Пустельга»

22. Функция спроса на рынке товара *Бета* описывается уравнением $Q_d = 2000 - 10p$, а функция предложения: $Q_s = 10p - 200$ (Q — количество товара *Бета*, ед.; p — цена единицы товара *Бета*, рублей).

Определите объем продаж на рынке товара *Бета* в состоянии равновесия при прочих равных условиях.

Укажите в поле «ответ» соответствующую ЦИФРУ (например, 1).

Ответ: 900

23. Биржевые спекулянты, играющие на повышение курса ценных бумаг, называются:

- (1) акулами
- (2) тигры
- (3) слонами
- *** (4) быками
- (5) медведями

24. В трактате Адама Смита «Исследование о природе и причинах богатства народов» показана эффективность разделения труда на примере:

- (1) гильдии венецианских стеклодувов
- (2) цейлонской чаеразвесочной фабрики
- (3) голландской бумажной мануфактуры
- *** (4) английской булавоочной мануфактуры
- (5) американской хлопковой плантации

25. 19 марта 2024 года Центральный Банк Японии принял решение повысить учетную ставку до 0–0,1% годовых. Эта мера является примером:

- (1) фискальной политики, направленной на обеспечение стабильности уровня цен
- *** (2) монетарной политики, направленной на обеспечение стабильности уровня цен
- (3) кредитно-денежной политики, направленной на стимулирование экономической активности
- (4) бюджетно-налоговой политики, направленной на стимулирование экономической активности
- (5) кредитно-денежной политики, направленной на обеспечение ликвидности банковского сектора

26. Какие из приведенных ниже государственных расходов, осуществленных в 2023 году, НЕ БУДУТ учтены при расчете ВВП России за 2023 год?

- (1) расходы на приобретение нового научного оборудования для вузов
- *** (2) расходы на выплату единовременных пособий при рождении ребенка
- (3) расходы на выплату заработной платы административному персоналу вузов
- (4) расходы на строительство новых общежитий для государственных вузов
- (5) расходы на оплату коммунальных услуг для государственных вузов

27. Укажите **ОШИБКУ** в перечне характерных черт новой экономической политики:

- *** (1) запрещение деятельности концессий
- (2) разрешение использования наемного труда
- (3) введение советского червонца, обеспеченного золотом
- (4) отмена продразверстки и введение продналога
- (5) ликвидация карточной системы распределения продовольствия и товаров

28. В стране *Далии* занятых в три раза больше, чем безработных, причем 60% населения страны находятся в трудоспособном возрасте. Известно также, что среди лиц, старше трудоспособного возраста, 10% являются занятыми.

Определите **уровень безработицы** в стране *Далии*:

- (1) 12%
- (2) 15%
- (3) 20%
- ***(4) 25%
- (5) 33%

29. В январе 2024 года в стране *К* налоги с физических лиц составили одну восьмую от всех налоговых поступлений в бюджет государства. Предполагается, что после проведения налоговой реформы с 2025 года в стране *К* величина налоговых поступлений с физических лиц возрастет и составит пятую часть всех налоговых поступлений. При этом сумма других налоговых поступлений останется без изменения.

Определите, на сколько **процентов** в результате реформы увеличится общая сумма налоговых поступлений с физических лиц в стране *К*:

- (1) 175%
- (2) 160%
- ***(3) 75%
- (4) 60%
- (5) 7,5%

30. Укажите ситуацию, соответствующую **фрикционной безработице**:

(1) сотрудник отделения банка был уволен по сокращению штатов в связи с цифровизацией банковского обслуживания

***(2) продавец уволилась вследствие конфликта с директором магазина и, зарегистрировавшись на бирже труда, приступила к поиску работы

(3) профессор не работал в течение месяца в связи с нахождением в ежегодном оплачиваемом отпуске

(4) бухгалтер уволилась в связи с выходом на пенсию

(5) товаровед была вынуждена уволиться с работы в связи с необходимостью ухода за больным сыном

31. По данным статистического агентства банка Аргентины, в 2023 году темп инфляции в республике составил 211 процентов. Это означает, что за 2023 год **уровень потребительских цен в Аргентине вырос**:

(1) в 1,11 раза

(2) в 2,11 раз

***(3) в 3,11 раз

(4) в 21,1 раза

(5) в 211 раз

32. Какая из перечисленных мер является примером **стимулирующей макроэкономической политики**?

(1) повышение Центральным банком ставки рефинансирования

(2) повышение налога на доходы физических лиц

(3) введение штрафов за спам-звонки от роботов и автоинформаторов

***(4) предоставление налоговых льгот вновь регистрируемым ИТ компаниям

(5) отмена индексации пенсий работающим пенсионерам

33. Что из перечисленного **НИКОГДА** не будет наблюдаться в период инфляции?

*** (1) повышение покупательной способности денег

(2) снижение величины наличных сбережений населения

(3) снижение цен на отдельные потребительские товары и услуги

(4) увеличение номинальной заработной платы государственных служащих

(5) сокращение величины государственного долга

34. В предложенном перечне действующих субъектов государственной собственности на территории Российской Федерации укажите **ИСКЛЮЧЕНИЕ**:

- *** (1) Республика Приднестровье
- (2) Республика Мордовия
- (3) Пермский край
- (4) город Севастополь
- (5) Чукотский автономный округ

35. Изучите изображение памятной монеты Банка России:



В каком году была выпущена данная монета? В ответ запишите только цифры, соответствующие году (например, 2024).

Ответ: 2022

36. В конце марта 2024 году курс японской йены достиг минимального значения за последние 30 лет по отношению к доллару США. При прочих равных условиях, сохранение тенденции на снижение курса японской йены к доллару США может привести к **УВЕЛИЧЕНИЮ**:

- (1) экспорта продукции американской химической промышленности в Японию
- ***(2) импорта США продукции японской автомобильной промышленности
- (3) объема образовательных услуг, приобретаемых гражданами Японии в США
- (4) объема покупок гражданами Японии произведений современного американского искусства
- (5) объемов поставок американского продовольствия в Японию

37. Какое право гарантирует гражданам России трудовое законодательство?

- (1) право на заработную плату не ниже средней по отрасли
- (2) право на бесплатную профессиональную переподготовку
- (3) право на гарантированное трудоустройство по специальности
- *** (4) право на труд в условиях отвечающим требованиям безопасности и гигиены
- (5) право на оплату стоимости проезда к месту использования отпуска и обратно

38. За 2023 год после цифровизации производства на автосборочном заводе производительность труда увеличилась с 500 до 800 автомашин на одного работника в год. В марте 2024 года вследствие введения санкций в отношении завода производительность труда на заводе упала на 20%.

Определите, на сколько процентов изменилась производительность труда на заводе за рассматриваемый период.

Укажите в поле «ответ» ЦИФРУ, соответствующую величине процента.

Ответ: 28

39. Одной из основных отраслей специализации России в мировом разделении труда является газовая промышленность. Укажите страны, являющиеся конкурентами России на мировом рынке сжиженного природного газа:

- *** (1) Катар, США
- (2) Испания, Португалия
- (3) Аргентина, Куба
- (4) Бангладеш, Пакистан
- (5) Магадаскар, ЮАР

40. За последние пять лет в результате внедрение технологий искусственного интеллекта затраты на изготовление одного изделия на фабрике снизились в пять раз. Это означает, что себестоимость одного изделия на данной фабрике за указанный период сократилась на:

- (1) 50%
- (2) 95%
- (3) 20%
- *** (4) 80%
- (5) 5%

41. Шестидесятилетняя бухгалтер Зоя Орлова по своей инициативе уволилась с работы, чтобы посвятить свободное время воспитанию двух внуков. Следствием указанного события, при прочих равных условиях, может стать **УВЕЛИЧЕНИЕ**:

- (1) численности структурных безработных
- ***(2) доли неработающих в общей численности населения
- (3) доли нетрудоспособного населения в общей численности населения страны
- (4) численности экономически активного населения
- (5) численности фрикционных безработных

42. Укажите вариант, в котором указан фактор **интенсивного экономического роста**:

- (1) выход на рынок труда более многочисленного поколения работников
- (2) возобновление работы законсервированных угольных и мазутных ТЭС
- ***(3) цифровизация управленческих процессов
- (4) вовлечение в хозяйственный оборот новых месторождений полезных ископаемых
- (5) увеличение объема капиталовложений при сохранении существующего уровня технологий

43. 31 декабря 2022 года гражданин взял два потребительских кредита под 6% и 8% годовых, соответственно. Общая сумма этих кредитов составила 2 млн. рублей. Через год он возвратил оба кредита, выплатив в качестве процентов 147 200 рублей.

Определите, какую сумму средств гражданин взял под 6%.

Введите в поле «ответ» ЦИФРУ, соответствующую сумме кредита, полученного под 6% (тыс. руб.).

Ответ: 640

44. Какой налог отсутствует в налоговой системе современной Российской Федерации?

- ***(1) налог на холостяков, одиноких и малосемейных граждан
- (2) транспортный налог
- (3) налог на имущество организаций
- (4) налог на игорный бизнес
- (5) налог на добычу полезных ископаемых

45. Прочитайте фрагмент из заметки в СМИ за июль 2023 года:

«Самой доходной в мире валютой неожиданно стал зимбабвийский доллар. За июнь он подорожал по отношению к доллару на 40%. Однако, его феноменальный рост — всего лишь следствие такого же феноменального падения: с января по май зимбабвийский доллар потерял 90% против доллара США из-за галопирующей инфляции в стране».

Определите, на сколько процентов снизился курс зимбабвийского доллара к доллару США за январь – июнь 2023 года.

Укажите в поле «ответ» соответствующий процент. Запишите только ЦИФРУ.

Ответ: 86

46. Нефтеперерабатывающий завод страны *M* приобретает нефть у двух иностранных поставщиков.

Первый поставляет нефть по цене 75 долларов за баррель, а второй — по цене 100 долларов за баррель.

Определите, какая часть от общего объема поставок приходится на второго поставщика, если в среднем покупка одного барреля нефти обходится заводу в 80 долларов.

(1) 5%

***(2) 20%

(3) 50%

(4) 80%

(5) 95%

47. Укажите продукт, который производится в Российской Федерации в промышленных масштабах полностью из отечественного сырья:

(1) пальмовое масло

***(2) льняное масло

(3) арагановое масло

(4) кокосовое масло

(5) оливковое масло

48. Укажите ОШИБКУ в перечне мер протекционистской торговой политики:

- (1) снижение порога беспошлинного ввоза товаров физическими лицами через таможенную границу
- (2) установление количественных ограничений на ввоз электромобилей из-за рубежа
- *** (3) введение эмбарго на поставку нефтепродуктов на зарубежные рынки
- (4) введение норм санитарно-ветеринарного контроля при ввозе сельскохозяйственной продукции в страну
- (5) индексация утилизационного сбора, взимаемого с импортируемых автомобилей

49. Предположим, что доходная часть государственного бюджета Нилии формируется за счет налоговых поступлений с предприятий и граждан Нилии и отчислений иностранных судоходных компаний за проход по Суэцкому каналу.

В 2022 году доходы бюджета составили 300 млн. руб., в т.ч. 50 млн. руб. — отчисления иностранных судоходных компаний, а расходы государственного бюджета были равны 250 млн. руб., в т.ч. социальные трансферты — 40 млн. руб.

В 2023 году из-за угрозы морского пиратства проход судов по каналу был закрыт, а выплаты по программам социальных трансфертов из-за ухудшения экономической конъюнктуры увеличились в 2 раза. Других изменений в доходной и расходной частях бюджета Нилии не было.

Определите сальдо государственного бюджета Нилии в 2023 году.

Укажите в поле «ответ» соответствующую величину (млн. руб.). Запишите только ЦИФРУ.

Ответ: 40

50. Про каждого из аналитиков О и В известно, что ошибка их прогноза курса российского рубля к доллару США не превышает соответственно 20% и 10% от выданного прогноза. Определите, **в каких пределах следует ожидать курс российского рубля к доллару США 01 сентября 2024 года**, если прогноз аналитика О составил 90 рублей за доллар США, а прогноз аналитика В составил 100 рублей за доллар США. Предполагается, что аналитики ошиблись не более, чем обычно.

- (1) от 72 до 110 рублей за доллар США
- (2) от 72 до 108 рублей за доллар США
- *** (3) от 90 до 108 рублей за доллар США
- (4) от 90 до 100 рублей за доллар США
- (5) от 90 до 110 рублей за доллар США