Школьный этап по обществознанию

Обществознание. 10 класс. Ограничение по времени: 90 мин.

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Я соглашаюсь с условиями

Да/нет. Вариант № 1

#1241842

Определите истинность или ложность высказывания.

1. Теория разделения властей Дж. Локка предполагает не только разделение на законодательную, исполнительную и федеративную (внешнюю) ветви, но и их равное участие в управлении государством, что делает её более демократичной, чем у Ш. Монтескье.

- да
- нет

2 балла

2. В экономической науке «эффект дохода» означает, что при снижении цены товара потребитель становится относительно богаче и может купить больше данного товара, но это не всегда увеличивает его общую полезность из-за эффекта замещения.

- да
- нет

2 балла

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

3. В международном праве принцип «responsibility to protect» (R2P) предполагает, что международное сообщество может вмешиваться во внутренние дела государства для предотвращения геноцида, военных преступлений и этнических чисток, но только с санкции Совета Безопасности ООН.

- ◯ да
- ◯ нет

2 балла

4. Согласно теории символического интеракционизма Дж. Мида, «Я» (I) и «Мне» (Me) являются двумя аспектами личности, при этом «Я» - это спонтанное, творческое начало, а «Мне» - усвоенные социальные нормы, и их баланс определяет самосознание.

- ◯ да
- ◯ нет

2 балла

5. Концепция «политической системы» Д. Истона рассматривает политику как процесс распределения ценностей, но критикуется за игнорирование роли экономических факторов и классовых противоречий.

- ◯ да
- ◯ нет

2 балла

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Решение задачи:

Ответ:

1. нет

2. да

3. да

4. нет

5. да

За решение задачи **10 баллов**

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Да/нет. Вариант № 2

#1241843

Определите истинность или ложность высказывания.

1. Согласно концепции общественного договора Дж. Локка, государство возникает как результат добровольного соглашения людей, при этом суверенитет принадлежит народу, а власть правителя обусловлена его обязанностью защищать естественные права граждан.

- да
- нет

2 балла

2. В экономической теории смысл «парадокса Смита» заключается в том, что рыночный механизм, основанный на личном интересе, может одновременно приводить как к эффективному распределению ресурсов, так и к несправедливому неравенству, что делает его внутренне противоречивым.

- да
- нет

2 балла

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

3. Правовой обычай как источник права признаётся только в тех странах, где отсутствует кодифицированное законодательство, и не может применяться в романо-германской правовой семье.

- да
- нет

2 балла

4. В социологической теории П. Бурдье «габитус» представляет собой не только систему устойчивых диспозиций, но и структурирующую структуру, которая воспроизводит социальное неравенство через практики и восприятие агентов.

- да
- нет

2 балла

5. Концепция «критической рациональности» К. Поппера предполагает, что научное знание развивается путём выдвижения смелых гипотез и их жёсткой фальсификации, однако социальные науки не могут использовать этот метод из-за их нормативного характера.

- да
- нет

2 балла

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Решение задачи:

Ответ:

1. да

2. да

3. нет

4. да

5. нет

За решение задачи **10 баллов**

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Выбор лишнего понятия.. Вариант № 1

#1241844

Определите лишнее понятие в списке представленных.

- уставный капитал
- добавочный капитал
- резервный капитал
- амортизационный фонд

Решение задачи:

Уставный, резервный и добавочный капитал являются составными частями собственного капитала организации, регулируемыми гражданским законодательством и формируемыми за счёт взносов учредителей, прибыли или переоценки имущества. Амортизационный фонд – целевой фонд, формируемый за счёт амортизационных отчислений и предназначенный для воспроизводства основных средств; он не относится к собственному капиталу в юридическом смысле и не является формой капитала компании по ГК РФ, что делает его лишним в данном ряду.

Ответ: амортизационный фонд

За решение задачи **5 баллов**

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Выбор лишнего понятия.. Вариант № 2

#1241846

Определите лишнее понятие в списке представленных.

- договор купли-продажи
- публичный договор
- договор аренды
- договор дарения

Решение задачи:

Договор купли-продажи, договор аренды и договор дарения являются конкретными типами (видами) гражданско-правовых договоров, определёнными в ГК РФ и различающимися по содержанию (передача права собственности, пользование, безвозмездная передача). Публичный договор – это не отдельный вид договора, а особая правовая характеристика, которая может быть присвоена некоторым типам договоров (например, розничная купля-продажа, услуги связи) и означает обязанность коммерческой организации заключить договор с каждым, кто обратится. Таким образом, публичный договор не является самостоятельным видом сделки, а лишь формальным признаком, что выводит его из общего ряда конкретных типов договоров.

Ответ: публичный договор

За решение задачи **5 баллов**

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Логическая задача.. Вариант № 1

#1241848

Решите логическую задачу.

В круглом столе участвуют пять экспертов – А, Б, В, Г и Д. Каждый из них либо всегда говорит правду, либо всегда лжёт. Известно:

- Если А говорит правду, то Б лжёт.
- Если Б говорит правду, то В и Г лгут.
- Если В лжёт, то Д говорит правду.
- Д заявляет: «А и Б либо оба лгут, либо оба говорят правду».
- Г заявляет: «Если Б лжёт, то А говорит правду».

Определите, кто из них говорит правду, а кто лжёт. Выберите верный вариант ответа.

- ○ А – правда, Б – ложь, В – ложь, Г – правда, Д – ложь
- ○ А – ложь, Б – правда, В – правда, Г – ложь, Д – правда
- ○ А – правда, Б – ложь, В – правда, Г – ложь, Д – правда
- ○ А – ложь, Б – правда, В – ложь, Г – правда, Д – ложь
- ◯ невозможно определить

Решение задачи:

Условия задачи приводят к противоречию при любом распределении правдивых/лгущих; следовательно, однозначный ответ отсутствует.

Ответ: невозможно определить

За решение задачи 10 баллов

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Логическая задача.. Вариант № 2

#1241852

Решите логическую задачу.

Четверо друзей – Иван, Кузьма, Михаил и Владислав – либо всегда говорят правду, либо всегда лгут. Они сделали заявления:

- Иван: «Кузьма – правдив».
- Кузьма: «Михаил – лжец».
- Михаил: «Иван – лжец».
- Владислав: «Кузьма и Михаил – лжецы».

Определите, кто из них говорит правду, а кто лжёт. Выберите верный вариант ответа.

- Иван и Кузьма правдивы, Михаил и Владислав лгут.
- Иван и Михаил правдивы, Кузьма и Владислав лгут.
- Кузьма и Владислав правдивы, Иван и Михаил лгут.
- Михаил и Владислав правдивы, Иван и Кузьма лгут.
- все четверо лгут
- невозможно определить

Решение задачи:

Условия задачи приводят к противоречию при любом распределении правдивых/лгущих; следовательно, однозначный ответ отсутствует.

За решение задачи **10 баллов**

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Вклады, инфляция и частичное снятие . Вариант № 1

#1241857

В качестве ответа вводите целое число. Никаких иных символов, кроме используемых для записи числа (в частности, пробелов), быть не должно. Пример: 3

Гражданин открыл вклад на $500\ 000$ рублей под 10% годовых с ежегодной капитализацией на 3 года.

В конце первого года он добавил на вклад $100\ 000$ рублей.

В конце второго года он снял со счёта $150\ 000$ рублей.

Банк удерживает налог на доход в размере 13% от суммы начисленных процентов за каждый год (налог удерживается в конце каждого года после начисления процентов).

Инфляция за каждый год составила:

первый год -6%;

второй год – 8%;

третий год – 7%.

Для упрощения расчётов используйте общий для школьных задач подход: общая конечная сумма дисконтируется на общую инфляцию.

Рассчитайте сумму, оставшуюся на счету (с учётом инфляции) в ценах первого года, после уплаты налогов (округлите до тысяч, указав ответ в рублях).

Правильный ответ:

488000

Формула вычисления баллов: 0-15 1-0

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Решение задачи:

Первый год:

Начальная сумма: $500\,000$ руб.

Начислены проценты: $500\,000 \times 0{,}10 = 50\,000$ руб.

Налог: $50\,000 \times 0{,}13 = 6\,500$ руб.

Остаток процентов: $50\,000 - 6\,500 = 43\,500$ руб.

Сумма на конец первого года: $500\,000 + 43\,500 = 543\,500$ руб.

Добавка $100\,000$: $543\,500 + 100\,000 = 643\,500$ руб.

Второй год:

Начальная сумма: $643\,500$ руб.

Проценты: $643\,500 \times 0{,}10 = 64\,350$ руб.

Налог: $64\,350 \times 0{,}13 = 8\,365{,}5 \approx 8\,366$ руб.

Остаток процентов: $64\,350 - 8\,366 = 55\,984$ руб.

Сумма после налога: $643\,500 + 55\,984 = 699\,484$ руб.

Снятие $150\,000$: $699\,484 - 150\,000 = 549\,484$ руб.

Третий год:

Начальная сумма: $549\,484$ руб.

Проценты: $549\,484 \times 0{,}10 = 54\,948{,}4 \approx 54\,948$ руб.

Налог: $54\,948 \times 0{,}13 = 7\,143{,}24 \approx 7\,143$ руб.

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Остаток процентов: $54\,948–7\,143 = 47\,805$ руб.

Сумма на конец срока: $549\,484 + 47\,805 = 597\,289$ руб.

Реальная сумма в ценах первого года:

Общий коэффициент инфляции $= 1{,}06 \times 1{,}08 \times 1{,}07 = 1{,}224936$.

Реальная сумма $= 597\,289 / 1{,}224936 \approx 487\,500{,}8 \approx 488\,000$ руб. (округлено до тысяч).

Ответ: 488000

За решение задачи **15 баллов**

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Вклады, инфляция и частичное снятие . Вариант № 2

#1241861

В качестве ответа вводите целое число. Никаких иных символов, кроме используемых для записи числа (в частности, пробелов), быть не должно. Пример: 3

Гражданин открыл вклад на $600\,000$ рублей под 11% годовых с ежегодной капитализацией на 3 года.

В конце первого года он добавил на вклад $120\,000$ рублей.

В конце второго года он снял со счёта $200\,000$ рублей.

Банк удерживает налог на доход в размере 13% от суммы начисленных процентов за каждый год (налог удерживается в конце каждого года после начисления процентов).

Инфляция за каждый год составила:

первый год – 5%;

второй год – 7%;

третий год – 6%.

Для упрощения расчётов используйте общий для школьных задач подход: общая конечная сумма дисконтируется на общую инфляцию.

Рассчитайте сумму, оставшуюся на счету (с учётом инфляции) в ценах первого года, после уплаты налогов (округлите до тысяч, указав ответ в рублях).

Правильный ответ:

600000

Формула вычисления баллов: 0-15 1-0

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Решение задачи:

Первый год:

Начальная сумма: $600\,000$ руб.

Начислены проценты: $600\,000 \times 0{,}11 = 66\,000$ руб.

Налог: $66\,000 \times 0{,}13 = 8\,580$ руб.

Остаток процентов: $66\,000 – 8\,580 = 57\,420$ руб.

Сумма на конец первого года: $600\,000 + 57\,420 = 657\,420$ руб.

Добавка $120\,000$: $657\,420 + 120\,000 = 777\,420$ руб.

Второй год:

Начальная сумма: $777\,420$ руб.

Проценты: $777\,420 \times 0{,}11 = 85\,516{,}2 \approx 85\,516$ руб.

Налог: $85\,516 \times 0{,}13 = 11\,117{,}08 \approx 11\,117$ руб.

Остаток процентов: $85\,516 – 11\,117 = 74\,399$ руб.

Сумма после налога: $777\,420 + 74\,399 = 851\,819$ руб.

Снятие 200000: $851\,819 – 200\,000 = 651\,819$ руб.

Третий год:

Начальная сумма: $651\,819$ руб.

Проценты: $651\,819 \times 0{,}11 = 71\,700{,}09 \approx 71\,700$ руб.

Налог: $71\,700 \times 0{,}13 = 9\,321$ руб.

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Остаток процентов: $71\,700–9\,321 = 62\,379$ руб.

Сумма на конец срока: $651\,819 + 62\,379 = 714\,198$ руб.

Реальная сумма в ценах первого года:

Общий коэффициент инфляции $= 1{,}05 \times 1{,}07 \times 1{,}06 = 1{,}19091$.

Реальная сумма $= 714\,198 / 1{,}19091 \approx 599\,700 \approx 600\,000$ руб. (округлено до тысяч).

Ответ: 600000

За решение задачи **15 баллов**

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Экономическая задача. Вариант № 1

#1241865

В качестве ответа вводите целое число. Никаких иных символов, кроме используемых для записи числа (в частности, пробелов), быть не должно. Пример: 3

«Изменение ВВП и государственные трансферты».

В экономике предельная склонность к потреблению (MPC) равна $0{,}8$, предельная налоговая ставка (t) составляет $0{,}25$ (налоги пропорциональны доходу). Правительство одновременно увеличивает государственные закупки на 120 млрд руб. и трансферты населению на 30 млрд руб. Налоговые ставки и другие параметры не меняются.

Рассчитайте общее изменение равновесного ВВП (в млрд руб.), вызванное этими двумя мерами.

Правильный ответ:

360

Формула вычисления баллов: 0-10 1-0

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Решение задачи:

Мультипликатор государственных расходов:

$$m_G = \frac{1}{(1-MPC\times(1-t))} = \frac{1}{(1-0{,}8\times0{,}75)} = \frac{1}{(1-0{,}6)} = \frac{1}{0{,}4} = 2{,}5.$$

Мультипликатор трансфертов:

$$m_{TR} = \frac{MPC}{(1-MPC\times(1-t))} = \frac{0{,}8}{0{,}4} = 2.$$

Изменение ВВП от государственных закупок:

$$\Delta Y = m_G\times\Delta G = 2{,}5\times120 = 300 \text{ млрд руб.}$$

Изменение ВВП от трансфертов:

$$\Delta Y_{TR} = m_{TR}\times\Delta TR = 2\times30 = 60 \text{ млрд руб.}$$

Общее изменение: $\Delta Y = 300 + 60 = 360$ млрд руб.

Ответ: 360

За решение задачи 10 баллов

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Экономическая задача. Вариант № 2

#1241866

В качестве ответа вводите целое число. Никаких иных символов, кроме используемых для записи числа (в частности, пробелов), быть не должно. Пример: 3

«Изменение ВВП с учётом импорта».

В открытой экономике предельная склонность к потреблению (MPC) равна $0{,}75$, предельная налоговая ставка (t) составляет $0{,}2$, а предельная склонность к импорту (MPM) равна $0{,}1$. Правительство увеличивает государственные закупки на 100 млрд руб..

Рассчитайте изменение равновесного ВВП (в млрд руб.) с учётом того, что часть дополнительного дохода уходит на импорт.

Правильный ответ:

200

Формула вычисления баллов: 0-10 1-0

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Решение задачи:

В открытой экономике мультипликатор государственных расходов рассчитывается по формуле:

$$m = \frac{1}{(1-MPC\times(1-t)+MPM)} = \frac{1}{(1-0{,}75\times0{,}8+0{,}1)} = \frac{1}{(1-0{,}6+0{,}1)} = \frac{1}{0{,}5} = 2.$$

Изменение ВВП: $\Delta Y = m\times\Delta G = 2\times100 = 200$ **млрд руб.**

Ответ: 200

За решение задачи 10 баллов

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Право . Вариант № 1

#1241868

В данном задании несколько верных утверждений. Выберите все, которые Вы считаете верными, но обратите внимание, что если выбрано неверное утверждение и/или не выбрано верное, балл снижается.

Перед Вами правовая задача. Внимательно изучите условие.

Гражданин Иванов взял в долг у Петрова $1\,000\,000$ рублей по договору займа на срок 2 года под 18% годовых (простые проценты). Поручителем выступил Сидоров. Договор займа был заключён в простой письменной форме. Через год Иванов перестал платить проценты, а ещё через полгода полностью исчез. Петров обратился в суд с иском к Иванову и Сидорову о взыскании суммы долга, процентов и неустойки ($0{,}1\%$ от просроченной суммы за каждый день просрочки, предусмотренной договором). В ходе суда выяснилось, что поручительство было оформлено отдельным договором, но в нём не был указан срок поручительства. Также Петров не предъявлял требований к поручителю в течение 6 месяцев после наступления срока исполнения основного обязательства. Иванов предъявил встречный иск о признании договора займа недействительным, так как он был подписан под влиянием угрозы со стороны Петрова, но доказательств этому не представил. Сидоров заявил, что он освобождается от поручительства, поскольку Петров не сообщил ему об изменении условий договора (увеличении процентной ставки) – но изменения не было, ставка осталась 18% годовых.

Выберите все верные утверждения.

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

- [ ] Петров вправе требовать взыскания всей суммы долга досрочно, так как Иванов нарушил обязательство по уплате процентов.
- [ ] Поручительство Сидорова является действительным, даже если в договоре поручительства не указан срок.
- [ ] Неустойка за просрочку уплаты процентов может быть взыскана только в том случае, если она прямо предусмотрена договором.
- [ ] Иск к поручителю может быть предъявлен в течение года со дня наступления срока исполнения основного обязательства, если срок поручительства не установлен.
- [ ] Петров вправе требовать с Сидорова уплаты процентов за весь период пользования займом, включая период, когда Иванов перестал платить.
- [ ] Отсутствие доказательств угрозы со стороны Петрова означает, что договор не может быть признан недействительным по этому основанию.
- [ ] Так как Петров изменил условия договора в худшую для поручителя сторону без его согласия, он может быть освобождён от ответственности.
- [ ] Договор займа, заключённый в простой письменной форме, считается действительным, если сумма превышает 10 000 рублей.
- [ ] Если суд удовлетворит иск Петрова к Сидорову, Сидоров вправе взыскать уплаченные суммы с Иванова в порядке регресса.

Формула вычисления баллов: 0-18 1-14 2-12 3-10 4-8 5-6 6-4 7-2 8-0

За решение задачи **18 баллов**

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Право . Вариант № 2

#1241869

В данном задании несколько верных утверждений. Выберите все, которые Вы считаете верными, но обратите внимание, что если выбрано неверное утверждение и/или не выбрано верное, балл снижается.

Перед Вами правовая задача. Внимательно изучите условие.

После смерти гражданина Смирнова открылось наследство. У него остались: жена (пенсионерка), сын (трудоспособный), дочь (инвалид II группы), и брат. Смирнов при жизни составил завещание, в котором всё своё имущество (квартира и дача) завещал брату, лишив наследства жену, сына и дочь. Дочь на момент открытия наследства является нетрудоспособной (инвалид II группы). Жена также нетрудоспособна по возрасту. Сын работает и имеет свой доход. Кроме того, у Смирнова есть несовершеннолетний внук (сын сына), который проживал с дедушкой и находился на его иждивении более года до смерти, но в завещании не упомянут. Сын обратился к нотариусу с заявлением о принятии наследства по закону, но нотариус разъяснил, что завещание действительное. Внук подал заявление о признании за ним права на обязательную долю, так как он иждивенец. Брат заявил, что он единственный наследник по завещанию, и не обязан выделять обязательную долю никому, так как завещание составлено правильно. Сын требует признать завещание недействительным, поскольку оно составлено в простой письменной форме, а не нотариально удостоверено. Дочь (инвалид) не заявляла о принятии наследства.

Выберите все верные утверждения.

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

- [ ] Дочь, не заявившая о принятии наследства в установленный срок, теряет право на наследство (обязательную долю), если не восстановит срок.
- [ ] Дочь, как инвалид II группы, имеет право на обязательную долю в наследстве.
- [ ] Сын, будучи трудоспособным, не имеет права на обязательную долю.
- [ ] Внук, как иждивенец, если не указан в завещании, наследует независимо от содержания завещания как обязательный наследник.
- [ ] Внук, как иждивенец, имеет право на обязательную долю, если он является нетрудоспособным на день открытия наследства.
- [ ] Брат, как наследник по завещанию, имеет право на всё наследство, так как обязательные доли в отдельных случаях могут быть не выделены.
- [ ] Жена Смирнова, как нетрудоспособный супруг, имеет право на обязательную долю.
- [ ] Завещание, составленное в простой письменной форме без нотариального удостоверения, является недействительным, за исключением случаев, предусмотренных законом (например, завещание, приравненное к нотариальному).
- [ ] Сын, как законный наследник, может оспорить завещание только по основанию недействительности, но не в связи с отсутствием нотариального удостоверения, если завещание соответствует требованиям простой письменной формы в исключительных случаях.

Формула вычисления баллов: 0-18 1-14 2-12 3-10 4-8 5-6 6-4 7-2 8-0

За решение задачи **18 баллов**

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Задание на вставки.

#1241898

Если все варианты одновременно не помещаются в окно браузера, можно воспользоваться сочетанием клавиш ctrl и (-) (cmd и (-) для Mac) для уменьшения масштаба окна.

Ниже дан текст, в котором пропущены понятия, а также список терминов. Пропуски в тексте зашифрованы цифрами. Вставьте верные понятия вместо пропусков. Все термины даны в форме именительного падежа единственного числа, количество терминов больше необходимого.

В философии науки ключевой проблемой является вопрос о критериях (1) – соответствия знаний объективной реальности. К. Поппер предложил принцип (2), согласно которому теория считается научной, если она принципиально опровержима. Т. Кун ввёл понятие (3) – совокупности фундаментальных теорий и методов, признанных научным сообществом в определённый период. Смена (3) происходит в результате (4), когда накопленные аномалии разрушают старую модель. В отличие от этого, П. Фейерабенд утверждал, что в науке не существует универсального метода, и придерживался (5). Важную роль в научном познании играет (6) – логический приём, позволяющий выводить общие утверждения из частных наблюдений, хотя этот метод не гарантирует истинности. Также используется (7) – вывод от общего к частному, который применяется при проверке (8). (1) научных теорий часто рассматривается как (9), т.е. результат соглашения учёных, а не прямое отражение мира. Современные философы науки подчёркивают, что наука развивается не только на основе опыта, но и под влиянием (10) – систем установок и ценностей, определяющих видение мира и исследовательскую практику.

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

(1)	истина
(2)	фальсифицируемость
(3)	парадигма
(4)	научная революция
(5)	эпистемологический анархизм
(6)	индукция
(7)	дедукция
(8)	гипотеза
(9)	конвенционализм
(10)	мировоззрение

Доступные варианты ответов:

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

мировоззрение

научная революция

индукция

парадигма

гипотеза

истина

верифицируемость

скептицизм

дедукция

конвенционализм

Формула вычисления баллов: 0-10 1-9 2-8 3-7 4-6 5-5 6-4 7-3 8-2 9-1 10-0

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Решение задачи:

Ответ:

(1) истина

(2) фальсифицируемость

(3) парадигма

(4) научная революция

(5) эпистемологический анархизм

(6) индукция

(7) дедукция

(8) гипотеза

(9) конвенционализм

(10) мировоззрение

За решение задачи **10 баллов**

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Политика. Вариант № 1

#1241899

В данном задании несколько верных утверждений. Выберите все, которые Вы считаете верными, но обратите внимание, что если выбрано неверное утверждение и/или не выбрано верное, балл снижается.

Перед Вами политическая задача. Внимательно изучите условие.

В парламенте страны представлены четыре партии: «Либералы» (30% мест), «Консерваторы» (25%), «Социал-демократы» (20%), «Зелёные» (15%) и независимые (10%). «Либералы» выступают за минимальное государственное вмешательство в экономику, снижение налогов и свободу предпринимательства. «Консерваторы» подчеркивают важность традиционных ценностей, сильной государственной власти и порядка. «Социал-демократы» требуют усиления социальной защиты, прогрессивного налогообложения и государственного регулирования рынка. «Зелёные» уделяет приоритетное внимание экологическим проблемам и устойчивому развитию. В ходе обсуждения бюджета «Либералы» предложили сократить расходы на социальные программы и увеличить военные расходы. «Социал-демократы» выступили против, предложив увеличить налоги на крупный бизнес. «Консерваторы» поддержали военные расходы, но выступили за сохранение социальных программ. «Зелёные» предложили выделить средства на развитие «зелёной» энергетики за счёт сокращения субсидий ископаемым видам топлива. В результате был принят компромиссный бюджет, который увеличил военные расходы на 5%, социальные расходы сохранил на прежнем уровне, ввёл небольшой налог на сверхприбыль корпораций и выделил средства на экологические проекты. Политологи отмечают, что в стране усиливается влияние популистских движений, критикующих «истеблишмент» и предлагающих простые решения сложных проблем. Опросы показывают, что доверие к парламенту снижается, а участие в выборах падает.

Выберите все верные утверждения.

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

- [ ] Рост популистских движений может быть вызван недовольством граждан традиционными партиями и их неспособностью решать проблемы.
- [ ] Снижение доверия к парламенту и падение явки являются признаками кризиса легитимности политической системы.
- [ ] «Зелёные» не являются полноценной политической силой, так как их идеология не касается экономических вопросов.
- [ ] Идеология «Либералов» соответствует классическому либерализму, акцентирующему индивидуальную свободу и свободный рынок.
- [ ] Предложение «Консерваторов» сохранить социальные программы при увеличении военных расходов противоречит их идеологии, так как консерваторы всегда выступают за сокращение государственных расходов.
- [ ] Компромиссный бюджет отражает влияние множества идеологических позиций, что характерно для плюралистической демократии.

Формула вычисления баллов: 0-12 1-6 2-4 3-2 4-0

За решение задачи **12 баллов**

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Политика. Вариант № 2

#1241900

В данном задании несколько верных утверждений. Выберите все, которые Вы считаете верными, но обратите внимание, что если выбрано неверное утверждение и/или не выбрано верное, балл снижается.

Перед Вами политическая задача. Внимательно изучите условие.

В парламенте страны представлены пять партий:

- Либерально-демократическая партия (ЛДП) – 28% мест. Программа: снижение налогов, дерегуляция, свобода предпринимательства, сокращение социальных программ.
- Консервативная партия (КП) – 22% мест. Программа: сохранение традиционных ценностей, сильное государство, увеличение оборонных расходов, ограничение миграции.
- Социал-демократическая партия (СДП) – 20% мест. Программа: повышение налогов на богатых, расширение социальных гарантий, государственное регулирование экономики.
- Партия зелёных (ПЗ) – 15% мест. Программа: переход на возобновляемую энергию, закрытие угольных шахт, экологическое налогообложение.
- Националистический альянс (НА) – 10% мест. Программа: жёсткая антииммиграционная политика, выход из некоторых международных договоров, приоритет национальных интересов.
- Остальные 5% – независимые депутаты.

После выборов ни одна партия не получила абсолютного большинства ($50\% + 1$). Начались переговоры о формировании правительственной коалиции. ЛДП заявила, что не пойдёт в коалицию с СДП из-за разногласий по налогам, а также с НА из-за их радикальной риторики. КП выразила готовность сотрудничать с ЛДП и НА, но против партнёрства с СДП и ПЗ. СДП согласна на коалицию с ПЗ, но отвергает союз с ЛДП и НА. ПЗ готова сотрудничать с СДП и КП, но не с НА. НА готов войти в коалицию с КП и ЛДП, но против СДП и ПЗ. В итоге было предложено два сценария:

- Коалиция ЛДП + КП + ПЗ (с некоторыми уступками ПЗ в экологической политике и КП в социальных вопросах).
- Коалиция СДП + ПЗ + независимые (при поддержке КП в отдельных вопросах).

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Политологи отмечают, что общественное мнение расколото: избиратели ЛДП и КП поддерживают более жёсткую миграционную политику, а сторонники СДП и ПЗ – экологическую повестку. В медиа активно обсуждается вопрос о стабильности будущего правительства, учитывая, что КП и ПЗ имеют глубокие разногласия по энергетике (КП поддерживает атомную энергию, ПЗ – против). Кроме того, НА угрожает внести вотум недоверия любому правительству, которое не ужесточит миграционное законодательство.

Выберите все верные утверждения.

- [ ] Если КП и ПЗ войдут в одну коалицию, конфликт по атомной энергии может стать препятствием для долгосрочной стабильности правительства.
- [ ] Отказ ЛДП от коалиции с НА показывает, что идеологические принципы (антирадикализм) могут перевешивать тактические выгоды (получение дополнительных мест).
- [ ] В сложившейся ситуации наиболее стабильным решением было бы формирование «большой коалиции» ЛДП + КП + СДП, несмотря на разногласия по налогам.
- [ ] Коалиция ЛДП + КП + ПЗ является идеологически неоднородной, так как включает партии с разными приоритетами (рыночные реформы, традиции, экология), что может создать внутренние противоречия.
- [ ] Сценарий СДП + ПЗ + независимые более идеологически однороден, так как СДП и ПЗ близки по вопросам регулирования и экологии.
- [ ] Невозможность коалиции между ЛДП и СДП объясняется их фундаментальными разногласиями по роли государства в экономике и социальной политике.

Формула вычисления баллов: 0-12 1-8 2-6 3-4 4-2 5-0

За решение задачи **12 баллов**

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

Социология

#1241901

В данном задании несколько верных утверждений. Выберите все, которые Вы считаете верными, но обратите внимание, что если выбрано неверное утверждение и/или не выбрано верное, балл снижается.

Отметьте утверждения, соответствующие данным опроса.

В 2026 году проведён опрос 4000 жителей страны К. о налоговой системе. 65% респондентов считают, что налоговая система нуждается в реформировании. 55% поддерживают введение прогрессивной шкалы НДФЛ, 40% считают, что нужно снизить НДС, 30% - что нужно увеличить налог на имущество для богатых.

При анализе по доходам:

- Низкий доход (до 30 тыс. руб./мес.) – 40% выборки. Среди них: прогрессивный НДФЛ поддерживают 80%, снижение НДС – 50%, увеличение налога на имущество – 45%. Также 70% считают, что налоги слишком высоки.
- Средний доход (30–60 тыс.) – 35% выборки. Среди них: прогрессивный НДФЛ – 60%, снижение НДС – 45%, увеличение налога на имущество – 30%. 55% считают налоги слишком высокими.
- Высокий доход (более 60 тыс.) – 25% выборки. Прогрессивный НДФЛ – 40%, снижение НДС – 30%, увеличение налога на имущество – 20%. Только 25% считают налоги слишком высокими.

Дополнительно: 45% всех опрошенных поддерживают правительство в вопросах налоговой политики. Среди людей с низким доходом доверие – 35%, со средним – 50%, с высоким – 55%. При этом 60% респондентов считают, что налоговые поступления используются неэффективно. Среди тех, кто не доверяет правительству (55%), 70% поддерживают снижение налогов. Среди тех, кто доверяет (45%), снижение налогов поддерживают 40%. Также 25% всех опрошенных участвовали в получении налоговых льгот (подали декларацию и получили налоговый вычет). Среди получавших льготы 50% имеют средний доход, 30% – высокий, 20% – низкий (при этом из этой группы дохода 80% поддерживают прогрессивный НДФЛ). Также 35% всех опрошенных считают, что налоговая система понятна и прозрачна, при

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера

средним – 35%, с низким – 25%. Исследователи также выяснили, что среди респондентов до 30 лет (30% выборки) прогрессивный НДФЛ поддерживают 70%, а среди старше 50 лет (40% выборки) – 50%. Женщины (55% выборки) поддерживают прогрессивный НДФЛ в 50% случаев, мужчины – 45% – 50%).

- [ ] Среди получающих налоговые льготы доля поддерживающих прогрессивный НДФЛ составляет 80% от всех участников.
- [ ] Доля доверяющих правительству наибольшая среди людей с высоким доходом.
- [ ] Прозрачность налоговой системы чаще отмечают люди с высоким доходом, чем с низким.
- [ ] Большинство опрошенных считают, что налоговая система требует реформирования.
- [ ] Среди тех, кто не доверяет правительству в вопросах налогообложения, большинство поддерживают снижение налогов.
- [ ] Женщины в абсолютном количестве чаще поддерживают прогрессивный НДФЛ, чем мужчины.
- [ ] Поддержка прогрессивного НДФЛ максимальна среди людей с низким доходом.
- [ ] Среди молодёжи до 30 лет поддержка прогрессивного НДФЛ выше, чем среди старших (старше 50 лет).
- [ ] Количество опрошенных с низким доходом, поддерживающих прогрессивный НДФЛ, составляет 32% от всей выборки.
- [ ] Среди людей с высоким доходом доля считающих налоги слишком высокими меньше, чем среди людей с низким доходом.

Формула вычисления баллов: 0-10 1-7 2-6 3-5 4-4 5-3 6-2 7-1 8-0

За решение задачи **10 баллов**

Продолжая пользоваться сайтом, вы соглашаетесь с условиями использования служебных файлов браузера