



Титульный лист

Направление информатика история математика
 обществознание политология русский язык
 социология физика химия
 филология

Класс 8 9 10 11

Фамилия Г У М Ц Е Л Ь

Имя В И К Т О Р И Я

Отчество И Г О Р Е Е В Н А

Дата рождения 1 9 0 5 2 0 0 4

Город участия К А Л И Н И Н Г Р А Д

Аудитория 1

Телефон + 7 9 2 1 3 9 4 1 9 3 5

Дата 2 6 0 2 2 0 2 2 Подпись

Пример
заполнения

А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф
Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0



Проверочный лист

Заполняется участниками

- Направление**
- | | | |
|--|--------------------------------------|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> информатика | <input type="checkbox"/> история | <input type="checkbox"/> математика |
| <input checked="" type="checkbox"/> обществознание | <input type="checkbox"/> политология | <input type="checkbox"/> русский язык |
| <input type="checkbox"/> социология | <input type="checkbox"/> физика | <input type="checkbox"/> химия |
| <input type="checkbox"/> филология | | |
- Класс**
- | | | | |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> 8 | <input type="checkbox"/> 9 | <input type="checkbox"/> 10 | <input checked="" type="checkbox"/> 11 |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|--|

Заполняется организаторами

Количество доп. листов

Время выхода с : до :

Примечание

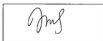
Протокол проверки

Заполняется жюри

Номер задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Балл члена жюри №1	18	8	12	3	0	2				
Балл члена жюри №2	18	8	12	3	0	2				
Номер задания	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Балл члена жюри №1										
Балл члена жюри №2										

Итоговый балл 43

Подпись члена жюри №1

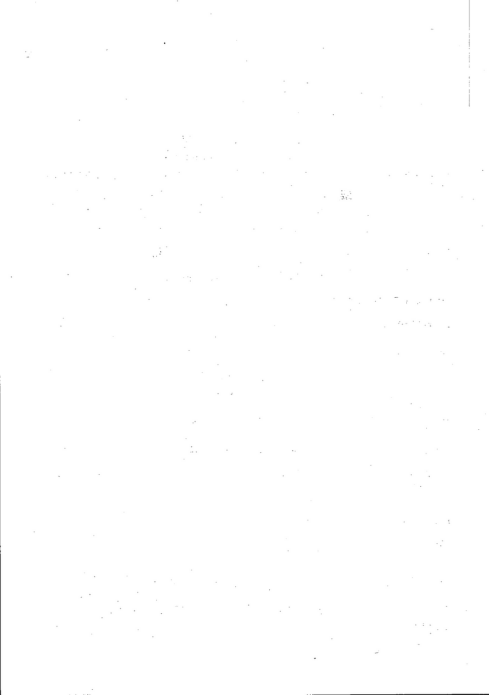


Подпись члена жюри №2



Пример заполнения

А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф
Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0



Задание 1.

1. Индукцию + 46

2. Бэкон считает второй метод (который "выводит аксиомы из ситуаций и частностей, поднимаясь непрерывно и постепенно, пока наконец не приходит к наиболее общим аксиомам") лучше первого, поскольку первой симпликом мало внимания уделяет опыту и частностям. По сути это Бэкон говорит о том, что надо больше работать с симплицулами. Эти два метода положили начало современной науке, поскольку, во-первых, ученые перестали говорить обо всем в общих словах, обратив внимание на частные случаи, выводить из них правило, но не забывая об исключениях, чтобы наука была применима в реальной жизни, а во-вторых, работа с симплицулами помогла находить связи, причины и следствия в реальных окружающих вещах и событиях, что и стало причиной присутствия логики во всех научных исследованиях.

3. В пример истинной индукции можно привести метод математической индукции, когда какая-нибудь теорема, закон или правило доказываются от частного к общему. Например, если необходимо доказать, что $(3n+6):3$, сначала мы рассматриваем случаи $n=0$, потом $n=1$, потом $n=1+k$, где покажем, что $6:3$, $9:3$, и $(3+3k+6) = (3k+9) = 3(k+3) \Rightarrow 3(k+3):3$. Таким образом, идем от частного к общему мы можем доказать любую об. теорему, то есть прийти к общему выводу, идем от частных.

4. Дедукция противопоставляется индукции. Это противоположный метод: из общего вывода можно вести разговор о частностях. Например, в комнате сидят Петьа, Мама и Вася, и кто-то говорит: "Все дети в комнате едят арбуз". Значит, Мама ест арбуз. 46

Задание 3.

1. Буржуазное (капиталистическое) +

2. Феодальное +

3. Колониальное +

4. ~~Аграрное~~ Рабовладельческое + 125

Задача 4.

Спрос: $Q = 1000 - 5P$

Предложение: $Q = 5P - 100$

Равновесная цена до введения налога: $1000 - 5P = 5P - 100$ (2)

$$1100 = 10P \Rightarrow P = 110 \downarrow$$

Равновесная цена после введения налога: ~~составлено~~

$$1000 - 5(P+x) = 5(P+x) - 100 \Rightarrow 1000 - 5P - 5x = 5P + 5x - 100 \quad (2)$$

$$-5x = 5x \Rightarrow x = 0$$

Налог 0%.

Общественное благосостояние уменьшится, поскольку деньги с налога государство будет тратить на расходы и улучшение их условий.

Задание 2.

1. В тексте идет речь о социальной мобильности, в частности вертикальной. Вертикаль

1. В тексте идет речь о социальной стратификации. Социальная стратификация - это разделение общества на группы людей (страты), что в современной социологии делается по 4-м основаниям (4б) (доступ к власти, престиж профессии и т.д.)

2. По разделения общества на классы (по Марксу) было феодальное общество, в котором феодалы поднимались по ступи, и рабовладельческое, где господа управляли рабами. Все эти типы общества выделяются по признаку господства одного слоя общества над другим. При том у господствующего слоя больше денег, возможностей, выше статус в обществе, больше доступа (4б) к власти.

3. ① Феминизм, который говорит о том, что общество всегда делилось на мужчин и женщин, и мужчины всегда господствовали над женщинами, имели больше прав и ресурсов

② Теория насилия. Одна из теорий возникновения государства, которая так же разделяет общество на два слоя, один из которых, применяя насилие, получил власть над другим. Однако в этой теории без данного процесса не возникло бы государства как такового.

Задание 6.

Идеологии: либерализм и консерватизм

на 2-м портрете Джон Стюарт Милль (либерализм), на 4-ом - Кант (консерватизм), на 5-ом - Джон Локк (либерализм)

2б

Задание 5.

1. Речь идет об оппозиционном движении, которое характеризуется взглядами, не совпадающими с проводимой в государстве политикой, и принятыми действия для устранения ситуации.

2. Такое движение могло быть вызвано действиями политиков; не совпадающими с интересами граждан, ухудшающими экономическое и социальное положение людей в стране и приносящими пользу и доход только тем, кто стоит у власти.

3. Оппозиционное движение появляется во все времена (каковыми были, например, декабристы), потому что очевидно не всегда ~~то~~ действия власти приносят пользу абсолютно всем людям в обществе, но тем не менее они являются необходимыми, чтобы, например, не возникла проблем у государства на международной арене. Одна реформа может заставить зарплату упасть, однако предотвратить войну. Но инфляционизм приводит к протестам, поскольку конкретные люди видят их конкретные зарплаты. Примером действия оппозиции являются митинги в феврале 2021 в Москве и Петербурге.

ВВ

Бланк ответов

