





## Проверочный лист

### Заполняется участниками

**Направление**

анализ данных     информатика     история  
 математика     обществознание     русский язык  
 физика     химия

**Класс**

8     9     10     11

**Город участия**

Е К А Т Е Р И Н Б У Р Г   

### Заполняется организаторами

Количество доп листов      
 Количество черновиков к проверке

Время выхода с     до

### Протокол проверки

#### Заполняется жюри

| Номер задания      | 1                              | 2                               | 3                               | 4                              | 5                               | 6                    | 7                    | 8                    | 9                    | 10                   |
|--------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Балл члена жюри №1 | <input type="text" value="0"/> | <input type="text" value="12"/> | <input type="text" value="14"/> | <input type="text" value="7"/> | <input type="text" value="10"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Балл члена жюри №2 | <input type="text" value="0"/> | <input type="text" value="12"/> | <input type="text" value="14"/> | <input type="text" value="7"/> | <input type="text" value="10"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

**Итоговый балл**

**Подпись члена жюри №1**

*Handwritten signature of Jury Member No. 1*

**Подпись члена жюри №2**

*Handwritten signature of Jury Member No. 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



Бланк ответов

формирования,

1 <sup>и 3</sup> ~~f~~ Двухвластная монархия Это "монархия", при которой возможно существование двух независимых правителей, ~~в~~ с помощью которых осуществляется контроль будущего государства в разных сферах жизни общества ~~бб~~

2 Достоинства  
1) Власть не сосредоточивается в руках одного => меньше злоупотребления  
2) ~~Власть~~ Разделение на разные сферы позволяет лучше контролировать каждую из них ~~f~~

~~f бб~~ Недостатки  
1) Из-за нескольких <sup>обязанных</sup> лидеров в стране возможно существование конфликтов, решения которых могут повлечь за собой угрозу для граждан ~~f~~  
2) ~~Если граждане находятся по разные стороны~~ Также возможно социальное неравенство на социальное ~~и~~ разделение общества, при котором граждане будут поддерживать разные стороны ~~f~~  
Сложность выбора власти и назначения полномочий для ограничения власти ~~—~~

3 Парламент, Великобритания (который не играет значительную роль в политике в отличие от парламента ~~бб~~ премьер министр) ~~бб~~

A)  $Q_d = Q_s$   $800 - 3P = -100 + 20P$   $900 = 50P \Rightarrow P = 18 \text{ тыс руб} + 4б$   
 $Q = 800 - 18 \cdot 30 = 800 - 540 = 260 \text{ шт}$  Ответ 260 шт окон было бы установлено

Б) т.к. муниципалитет закупил еще 100 окон =>  $Q_d = 800 - 3P + 100 = 900 - 3P \Rightarrow Q_d = Q_s$   $900 - 3P = -100 + 20P$   $1000 = 50P \Rightarrow P = 20 \text{ тыс руб} + 6б$   
 $Q_d = 900 - 600 = 300 \text{ шт} + \text{окон}$   $20 \text{ тыс руб}$   $100 = 2000 \text{ тыс руб} + 6б$

Ответ установлено = 300 шт окон  
 сумма денег, выделенная муниципалитетом = 2000 тыс руб ~~f~~

10б

№ 2

1 Страна X - прогрессивный + об.

Страна Y - стационарный -

Численность через 20 лет для страны X, если государство ничего не сделает, то будет увеличиваться (если еще не будет кризисов), так как государство ~~не оказывает на рынок~~

для страны Y, скорее всего государство с традиционной экономикой, из-за ~~высокого~~ <sup>низкого</sup> коэффициента низкого ВВП на душу населения и большого неравенства в оплате труда <sup>работы</sup> требуется больше количества рук

Страна Y, численность без вмешательства, ~~либо будет падать, либо останется на месте~~ либо будет сильно колебаться, либо в большую либо в меньшую сторону что может привести к всемирному кризису в государстве после кризиса + 2б

2 В стране X больше социального неравенства, чем в Y + Это можно понять по коэффициенту Джинса В + 4б  
в стране X  $50,3 > 20$ , и в стране Y коэффициент Джинса показывает расслоение общества между богатыми и бедными

3 Страна ядра - X, из-за высокого децимального коэффициента, Страна с периферии - Y - и ВВП на душу населения 0б

4 Возможно для страны X стоит ограничивать рождаемость детей, т.к. высокий риск смертности из-за бедности + 3б. Напрашивается направить <sup>больше</sup> деньги на социально-экономическую помощь и поддержку образование поворотников граждан

Для страны Y необходимо повысить рождаемость за счет ~~социально-экономической~~ <sup>социально-демографической</sup> политики, стимулирование социально-демографической политики, стимулирование

Бланк ответов

рождение новых прогнана + 35 125

кч

- 1 1 - международное прогнана +
- 2 - приобретенное прогнана -
- 3 - пограничные прогнана - + 65
- 4 - торговые прогнана +

- 2 Тайвань, Гонконг — +
- 3 государственные территории — 23 + 15
- территории со смешанным режимом — 1 —
- 4 с международным режимом — ч — 75

к 1

1 Рч по сорти познани, возрождении —

2 —

3 —

00?



**Бланк ответов**

Изумруд УрФУ

