



Линия отреза
N1

Бланк ответов
I вариант

① МАЙЕВТИКА / СОФИСТИКА

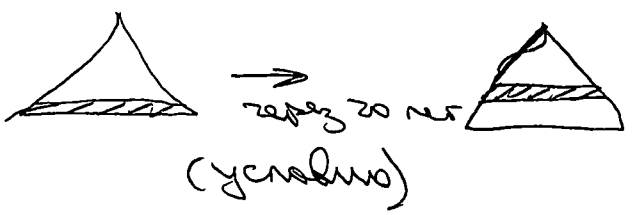
② +	-
<ul style="list-style-type: none"> • проверка на доказательность и приближенность обоснованность тезис/идеи теории • вывод новых положений, фактов, ранее не замеченных, не замеченных замеченных 	<p>возможность доказательства ложного результата, противоречия</p> <p>бессмысленность спора, "спор ради спора"</p> <p>отсутствие истинного результата, каких-либо выводов</p>

③ теоретические - понятие, суждение, умозаключение
рациональные - обобщение, анализ

N2

① Для страны X - прогрессивный (основание пирамиды > середины и вершины)
Для страны Y - стагнирующе стагнационный (основание, середина и вершина относительно одинакового размера)

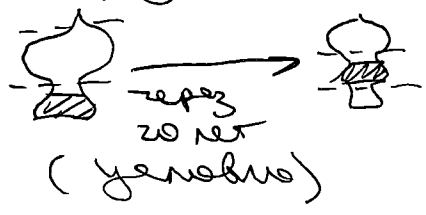
12
В стране X через 20 лет в возраст детородного войдут те, кто только-только родился (большее основание пирамиды)



Большее население способного к размножению - больше детей родится

Ответ: численность населения в стране X через 20 лет увеличится +30

В стране Y по сравнению с основанием пирамиды меньше ее середины (незначительно), ~~через~~ через 20 лет кол-во населения способного к размножению будет меньше ~~кол-ва~~ кол-ва населения, ~~которое~~ ~~из~~ ~~родится~~ ~~родится~~



Меньше населения, способного к размножению - меньше детей родится

+ явление "sandwich generation" - экономическому способному населению приходится ¹ ~~содер~~

мать не только своих детей, но и родителей

Объем увеличивается вследствие спроса Y через 20 лет
уменьшится

426

② Уровень социального неравенства показывает коэффициент

Данный коэффициент больше, чем выше уровень равенства доходов в бюджете +

показателю коэф страны X больше коэф страны Y
(50,3 > 24,4), можно сделать вывод, что уровень социального неравенства в стране X выше

③ Страна X относится, согласно мир-системному анализу и Валлерстайна, к периферии +

(высокий уровень рождаемости, низкий ВВП (653\$), высокий уровень смертности, низкий уровень продолжительности жизни)

Страна Y относится к стране-ядру
(высокий ВВП (8345\$), средняя продолжительность жизни довольно высокая, низкий уровень смертности)

④ Меры социально-демографической политики:
Для страны X

<p>Повышение качества жизни</p> <p>Повышение качества жизни</p> <p>35</p> <p>Введение ограничений на рождаемость</p> <p>(поощрение 1 семья = 1 ребенок)</p> <ul style="list-style-type: none"> повышение качества начального образования повышение качества образования (качественное преобразование образовательный уровень населения на карьеру → создание семьи повышение уровня жизни → бюджет направлен на предоставление помощи бедным 	<p>Для страны Y</p> <ul style="list-style-type: none"> повышение материнского капитала на 3,3 и т.д. ребенка (стимулирование рождаемости) 35 Создание условий для семей (создание условий для многодетных семей (создание условий, бесплатных проезд и т.д.) повышение роли значимости семьи в бюджете
---	--

<p>Повышение качества жизни</p> <p>Повышение качества жизни</p> <p>35</p> <p>Введение ограничений на рождаемость</p> <p>(поощрение 1 семья = 1 ребенок)</p> <ul style="list-style-type: none"> повышение качества начального образования повышение качества образования (качественное преобразование образовательный уровень населения на карьеру → создание семьи повышение уровня жизни → бюджет направлен на предоставление помощи бедным 	<p>Для страны Y</p> <ul style="list-style-type: none"> повышение материнского капитала на 3,3 и т.д. ребенка (стимулирование рождаемости) 35 Создание условий для семей (создание условий для многодетных семей (создание условий, бесплатных проезд и т.д.) повышение роли значимости семьи в бюджете
---	--

→ помощь многодетным семьям и детям

Линия отреза

Бланк ответов

муниципалитет потратит $P=Q$ т.р, т.е.
 $20 \cdot 100 = 2000$ т.р = 2000000 руб + 65

Ответ: в 2025 году ^{всего} было установлено 300 окон, и муниципалитет потратил на это 2 млн руб

В) Поскольку покупатели могли купить больше окон, если бы муниципалитет не задавал 100, то берем равновесную цену и равновесное кол-во из п А

$P_{равн} = 18$ (т.р)
 $Q_{равн} = 260$ (шт)

~~Размер субсидии (из п Б)~~ ^{Сумма затрат муниципалитета} на 2000000 руб (из п Б), тогда как субсидия рассчитывается как $\frac{\text{сумма}}{\text{кол-во}}$ (х руб за каждое окно из условия задачи)

Тогда размер субсидии равен
 $\frac{2000000}{260} = \frac{200000}{26} = \frac{100000}{13} \approx 7692$ (руб)

Законом спроса и предложения

$Q_s = Q_d$

$-100 + 20P = 800 - 30(P-x)$
 $-100 + 20P = 800 - 30P + 30x$

$50P - 30x = 900$

$5P - 3x = 90$

$5P - 3 \cdot 7692 = 90$

$5P - 23076 = 90$

$5P = 23166$

$P = 4633,2 \xrightarrow{\text{в т.р.}} P = 46,332$ (т.р)

* $x = 7692$

** спрос при ~~500~~ субсидии

$Q_d = (P-t) \pm$

Од

$Q = -100 + 20P = -100 + 20 \cdot 46,332 = 826,64$ (шт) ^{цена} ≈ 826 (шт)

Ответ $x = 7692$ руб, при субсидировании мы можем позволить купить 826 окон

