



Титульный лист

Направление анализ данных информатика история
 математика обществознание русский язык
 физика химия

Класс 8 9 10 11

Фамилия НЕУСТРОЕВА

Имя ТАИСИЯ

Отчество НИКОЛАЕВНА

Дата рождения 15 10 2009

Город участия ИЖЕВСК

Аудитория 256

Дата 01 02 2026

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



Бланк ответов

Задание 5

А) $Q_D = 800 - 30P$, Равновесие $Q_D = Q_S$
 $Q_S = -100 + 20P$, $800 - 30P = -100 + 20P$
 $900 = 50P$
 Равновесная цена $P = \frac{900}{50} = 18$ (т.р.)

Равновесное кол во $Q = -100 + 20 \cdot 18 = 260$ (шт) \checkmark
 Если муниципалитет не приобретал окна было установлено 260 окон

Б) $Q_D = 800 - 30P + 100$
 $Q_S = -100 + 20P$

Равновесие $Q_D = Q_S$
 $800 - 30P + 100 = -100 + 20P$
 $1000 = 50P$ равновесная цена $P = 20$ (т.р.)

~~$Q_D = 800 - 30 \cdot 20 + 100 = 200$~~ кол во $= 800 - 30 \cdot 20 + 100 = 300$ (шт) -
 установлено в поселке всего

Сумма, выделенная муниципалитетом =
 $= 20 \cdot 100 = 2000$ (т.р.) \checkmark 60

~~В) $Q_D = 800 - 30(P + t)$
 t (субсидия) $= 2000$
 $Q_D = 800 - 30P - 30 \cdot \frac{2000}{Q_D}$
 $800 - 30P - \frac{60000}{Q_D}$~~

В) $Q_D = 800 - 30(P + x)$ $x = \frac{2000}{Q_D}$, $Q_D = \frac{2000}{x}$

~~$800 - 30P - 30 \cdot \frac{2000}{Q_D} = \frac{2000}{Q_D}$~~
 $800 - 30P + 30x = \frac{2000}{x}$, $P = 18$
 $800x - 30 \cdot 18x + 30x^2 = 2000$

$30x^2 + 260x - 2000 = 0$

$3x^2 + 26x - 200 = 0$

$D = 676$ $x \approx 48$ (т.р.) \checkmark субсидия = 4,8 т.р.

Задание 2

1 СТРАНА X - СТАЦИОНАРНЫМ —

СТРАНА Y - ПРОГРЕССИВНЫМ / + 3б

В стране X численность уменьшится, т.к. ~~сейчас~~ сейчас большая часть взрослые через 20 лет смертность повысится

В стране X численность увеличится, т.к. сейчас большая часть - дети, ~~через 20 лет~~, помилых людей мало \Rightarrow через 20 лет смертность будет ниже рождаемости ~~ниже~~

2 В стране X УР соц. неравенства ~~ниже~~ ниже (выше ВВП на душу населения, ниже децильных коэффициент, чем в стране Y)

3 Страна X страна ядра (ВВП в стране на душу населения сильно превышает общеплановую)

Страна Y - страна периферии (ВВП на душу населения сильно ниже общепланового)

4 Страна X стимулирование повышения рождаемости - введение субсидии молодым семьям, сниженная ставка по ипотеке для семей с детьми увеличение материнских капиталов, гос спонсирование обучения детей в кружках доп образования садиках, школах

Страна Y - снижение рождаемости (законодательное ограничение кол-ва детей в семье снижение / выплат за рождение детей)

Задание 3

1 Научная (техническая) - опора на достижения научно-технического прогресса, принятие решений на основании логики объективности, ~~управлением~~ управлением занимаются ученые (власть у носителей знания) / 4б

2 Республика - форма правления при которой верховная власть осуществляется выборными органами, избираемыми на определенный срок

3 Платон считал, что войны должны быть лишены права собственности с создания семьи

Бланк ответов

Линия отреза

Задание 4

1 Индивидуальное ~~предприятие~~ предприятие _____
Учредителю - физ лица, достигшие возраста 14 лет _____

2

3 Снизить налоги, ограничение доходности
сфера услуг _____

Задание 1

1 Причина поведения - ~~повышение~~ возрастающие потребности
при ограниченных ресурсах _____

Процесс - экономический кризис _____

2 Отрицательные последствия социальные конфликты,
Положительные - переход к новым усовершенствованным
формам общества и экономического уклада _____

3 с позиции теории общественно-экономических
формаций РАЗВИТИЕ ~~переход~~ общества происходит БЛАГОДАРЯ
конфликтам, возникающим из-за стремления эксплуататоров,
обладающих правом собственности на средства производства,
получить больше дохода выплачивая меньшую плату эксплуатировать,
несогласным с низкой оплатой ТРУДА _____



Линия отреза

Бланк ответов

