



Титульный лист

Направление ☐ анализ данных ☐ информатика ☐ история
☐ математика ☒ обществознание ☐ русский язык
☐ физика ☐ химия

Класс ☐ 8 ☐ 9 ☐ 10 ☒ 11

Фамилия БАЖЕНОВА

Имя СОФИЯ

Отчество АНАТОЛЬЕВНА

Дата рождения 24 07 2007

Город участия НИЖНИЙ ТАГИЛ

Аудитория 314

Телефон 89014302930

Дата 02 02 2025

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



3101607366167

Проверочный лист

Заполняется участниками

Направление ☐ анализ данных ☐ информатика ☐ история
☐ математика ☒ обществознание ☐ русский язык
☐ физика ☐ химия

Класс ☐ 8 ☐ 9 ☐ 10 ☒ 11

Город участия Н И Ж Н И Й Т А Г И Л

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	16	—	14	0	5					
Балл члена жюри №2	16	—	14	0	5					

Итоговый балл 35

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

Бланк ответов

Задание 5 / 5 б

1

$$q = 90 - 2p$$

$$TC = 0,25q^2$$

$p = ?$

Ответ $p = 30$

Решение

функция прибыли для предприятия

$$\pi = TR - TC, \text{ где } TR = p \cdot q$$

обратная функция спроса

$$2p = 90 - q \quad p = 45 - \frac{q}{2} \Rightarrow TR = \left(45 - \frac{q}{2}\right) q$$

$$\pi = 45q - \frac{q^2}{2} - 0,25q^2 \quad | : 2 > 0$$

$$\pi = -\frac{q^2}{2} - 0,5q^2 + 45q = -1,5q^2 + 90q \rightarrow \max$$

Это парабола ветвью вниз!

$$q_{\max} = \frac{-90}{2(-1,5)} = 30 \Rightarrow p_{\max} = 30 \quad 5$$

2

Мировая цена = цене, по которой монополист продает свою продукцию в своей стране, поэтому гражданам этой страны будет выгоднее покупать продукцию не из-за предприятия X будет участвовать в международной торговле, т.к. $p_{\text{предприятия}} = p_{\text{мир}} \text{ цене} \Rightarrow$ спрос на продукцию загранично по такой цене, следовательно, предприятие X будет получать свою прибыль

3

Предприятие не сможет быть востребованным у покупателей на мировом рынке, т.к. они будут приобретать товар по более выгодной цене ($p_{\text{мир}} < p_{\text{предприятия}}$) $\Rightarrow$ предприятию X нецелесообразно принимать участие в мировой торговле. Участвовать не будет. $\emptyset$
Уровень благосостояния внутренних потребителей снизится, т.к. из ВВП уйдет покупка товара у предприятия X, вместо будут покупать зарубежный импорт

Задание 4/05

- 1 объект 15 летний подросток Соцев
объективная сторона деяния - нанесение тяжкого вреда здоровью с посягающим летальным исходом потерпевшего, место - сарай во дворе Орудие убийства - кулак
в (Ерохин 4 раза ударил по голове Соцева при этом ударив повлек за собой осколочный перелом височной кости, сопровождающийся внутренним кровоизлиянием летальной исходом)

субъект 15 летний подросток Ерохин
субъективная сторона вина - умысел (нанесение тяжкого вреда) мотив - ссора, пострадавший ударил первым, Ерохин решил ему ответить, забываясь
грана Цель - доказать свою правоту

- 2 Обстоятельства, смягчающие уголовное наказание
несовершеннолетний возраст
Обстоятельства, отягчающие наказание
нанесение тяжкого вреда
Обстоятельства, исключающие преступность деяния в рамках заочной тактики нет

3 Тяжкие преступления 0

Задание 1 / 166

- 1 А цроль пещеры
Б цроль театра 10

- 2 Цроль рода - несовершенство в человеческой природе, присущие человеку, полученные им по факту рождения
ложное мировоззрение, обусловленное ограниченностью человеческих возможностей организма (осознания, обоняния, слуха, зрения и т.п.) и разума
б

3 ~~Мир о Житице~~ → ~~Мир о Личе~~ 0
"Мир о личе", Сократ
Задание 2

- 1 Гипергамия - социологический термин, обозначающий вступление в брак по причине желания улучшить своё социальное и материальное положение с лицом, имеющим ~~высокое социальное положение~~ высокий социальный статус. Также, гипергамия - позиция, в которой женщины, столкнувшиеся с дискриминацией, стремятся улучшить своё положение за счёт вступления в брак.
- 2 Гипогамия - вступление в брак с ~~каким-либо~~ кем-либо, кто отличается более низким социальным статусом.
- 3 Полигамия, моногамия, гомогамный брак

Задание 3/148

- 1 Визу полит режимов - тоталитаризм. Характеристики в тексте (индивидуалистический, атакетический и рационалистический) - левый ~~левый~~ левый тоталитарный режим близок к идеям коммунизма. Автор текста акцентирует внимание на том, что режим направлен на поднятие жизни или партии до уровня абсолютных целей.
- 2 Свойства правого тоталитарного режима
 - 1 Возвращение одной нации над другими, мысль о неравенстве прав в зависимости от нации
 - 2 Улучшение некоторых народностей, негодных, элиты

3. Левой тоталитарной режим - Китай
В Китае данный режим отражен через партийность и расно-
нализм

Правой тоталитарной режим - Италия 20-х-30-х годов
XX-20 века

08

— — — — —
Линия отреза
— — — — —

Бланк ответов

