



3101034382161

Титульный лист

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

Класс ☐ 8 ☐ 9 ☐ 10 ☒ 11

Фамилия

Б Р У С К О В

Имя

К И Р И Л Л

Отчество

П А В Л О В И Ч

Дата рождения

1 7 0 9 2 0 0 7

Город участия

Е К А Т Е Р И Н Б У Р Г

Аудитория

И 5 0 3

Телефон

8 3 0 9 0 1 1 6 1 1 6

Дата

0 1 0 2 2 0 2 5

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 ☒ 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	14	3	8	—	—	25				
Балл члена жюри №2	14	3	8	0	0	25				

Итоговый балл 50

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

N1

- 1) Гипотеза при ухудшении погоды когда наступает дождь люди реже используют общественный транспорт, предпочитая отправляться домой на такси +
- 2) Механизм Видя как меняется погода, человек начинает откладывать свои дела и работу что бы поскорее успеть на остановку до еще более сильного ухудшения погоды +
Однако если он едет на такси, то может не спешить откладывать свои дела, так как машина приедет прямо ко входу в здание и не нужно будет мокнуть на улице под ливнем. За время что человек работает, а не спешит поскорее уехать домой на общественном транспорте, он заработает больше денег с учетом платы на такси, чем если бы уехал раньше.
- 3) При ухудшении погоды перед человеком встает выбор уехать на такси но остаться поработать, или отложить работу на другой день и уехать на автобусе. При выборе такси человек сталкивается с повышенным спросом вледетствие которого цены вырастают в 2 а порой в 3 раза. В таком случае переплата за такси не целесообразна, и куда выгоднее будет ехать домой на автобусе.

N2

- 1) Возраст и количество баллов ЕГЭ по математике —
- 2) 1199 +

№3

- 1) репрезентативна
- 2) репрезентативна
- 3) репрезентативна
- 5) репрезентативна
- 6) репрезентативна
- 4) нерепрезентативна, поскольку вопрос не про пенсионеров Тюмени +
- 7) нерепрезентативна, поскольку ~~вопрос~~ адресован не пенсионеру выходящему на пенсию +
- 8) нерепрезентативна, поскольку вопрос адресован не пенсионеру выходящему на пенсию +

№6 250.

Исследование технологий строительства частного дома
Факторы: опыт проживания людей в частных домах, какие плюсы и минусы они обнаружили за время эксплуатации дома, в чем заключаются особенности проживания в их доме, по какой технологии построен их дом, анализ интернета и литературы по этой теме

Гипотеза среди трех технологий строительства каркасной кирпичной и деревянной бревенчатой, каркасная - является лучшей, в силу неприхотливости в использовании и постройке
а так же в силу дешевизны

Механизм При наблюдении домов соседей в данном кооперативе, была замечена тенденция, что кирпичные дома, и дома построенные из бруса стоят уже довольно давно и при эксплуатации выделялась особенность отопления. Такие дома долго отапливаются и долго остывают в силу теплоемкости материала. Каркасные дома по рассказам соседей показывают себя иначе. В силу того, что каркасная технология строительства относительно двух предыдущих новая, то эти дома быстро отапливаются и медленно охлаждаются. А так же возводятся гораздо быстрее и стоят дешевле, в силу использования новых материалов.

и использования новых технологий в строительстве
 Результаты этих исследований помогут людям которые плохо
 разбираются или вовсе не хотят разбираться в этой теме,
 и которые хотят сами построить частный дом

3) Источником данных могут послужить: Анализ данных в
 интернете по этой теме или прочтение специальной литературы,
 опыт людей которые уже проживают в своих частных домах,
 опыт строителей и архитекторов которые возводят такие дома,
 Помимо интереса, проведение исследования поможет другим
 людям с нуля разобраться в этой теме и понять для себя
 что именно нужно конкретно им

5) Я могу столкнуться с тем что: у разных людей разные
 мнения, и если что то нравится одному то это не значит,
 что это может понравится другим. Могут возникнуть
 трудности с получением информации, а так же
 трудности с некорректной информацией, ведь если у
 человека дом построен с ошибками технологии, не соблюдая
 ГОСТы и СНиПы то такой дом нельзя будет рассматривать
 в качестве объекта исследования

