



3101354080781

Титульный лист

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

Класс ☒ 8 ☐ 9 ☐ 10 ☐ 11

Фамилия С Е М Е Н Ц О В А

Имя А Н А С Т А С И Я

Отчество М А К С И М О В Н А

Дата рождения 0 2 0 1 2 0 1 1

Город участия Е К А Т Е Р И Н Б У Р Г

Аудитория 3 2 5

Телефон + 7 9 6 5 5 0 2 5 6 8 5

Дата 0 3 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



3101354080781

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	20	0	—	—	—					
Балл члена жюри №2	20	0	—	—	—					

Итоговый балл 20

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

Задание 51

Вовеску могли заменить на "Все по 69/66/96" $\Rightarrow$ цена каждого товара изменилась бы на 30, 33 и 3 рубля соответственно

$$\begin{array}{l|l} 2025 / 30 \\ 2025 / 33 \\ 2025 / 3 \end{array} \Rightarrow \text{цена изменилась на 3 рубля}$$

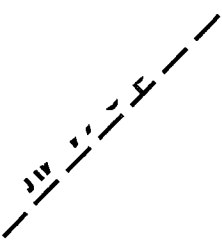
$$\begin{array}{r} \overline{2025} \overline{) 3} \\ \underline{18} \\ 22 \\ \underline{21} \\ 15 \\ \underline{15} \\ 0 \end{array}$$

Ответ в ассортименте магазина 675 товаров +

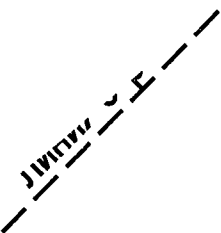
Задание 52

Всего участвует 6 человек $\Rightarrow$ у каждого участника в первом туре 5 вариантов партнеров с каждым следующим туре становится на 1 вариант меньше. Получается что можно провести не более 5 туров $\Rightarrow$ 4 тур обязательно будет проведен

неверно



Бланк ответов



Бланк ответов

