

Задача в неделю (18). Карточки для игры «Сет».
11.03.2019 - 17.03.2019

*На каждой карточке для игры «Сет»
есть изображение 1, 2 или 3 фигур
одного из трёх видов
(ромб, волна или овал),
покрашенных одним из трёх способов
(сплошное заполнение, в полосочку или пустое)
в один из трёх цветов
(красный, фиолетовый или зелёный).*

1. Из 81 карточки для игры «Сет» на 27 карточках встречается изображение ромба и на 27 карточках встречается зелёный цвет. При этом на 9 карточках изображены зелёные ромбы. На скольких карточках отсутствуют зелёный цвет и изображение ромба? (Аз)
2. Группа детей решала предыдущую задачу. Оказалось, что число мальчиков, решивших задачу, равно числу девочек, не решивших задачу. Кого в этой группе больше: детей, решивших задачу, или девочек? (Буки)