

Занятие №1.

6 класс. Четность. Чередования.

Письменное домашнее задание.



Запиши подробное решение!

1. У Маши есть 9 карточек с номерами от 1 до 9, и семь карточек с номерами от 13 до 19. Маша хочет выложить эти 16 карточек по кругу таким образом, чтобы сумма двух любых соседних чисел не делилась на 2. Сможет ли Маша осуществить свой план?
2. Елисей сложил 5 чисел и получил в ответе 24680. Матвей перемножил те же самые числа. Четный или нечетный результат должен получиться у Матвея, если Елисей посчитал правильно?