

## 算数オンライン塾 7月23日の問題 解説

---

3の倍数は和が3の倍数になればよいので、その組み合わせは

(1、2、3) (1、2、6) (1、3、5) (1、5、6) (2、3、4)

(2、4、6) (3、4、5) (4、5、6) と組み合わせとしては、8通りあります。

1つの組み合わせで並び方は $3 \times 2 \times 1 = 6$ 通りあるので、

$6 \times 8 = 48$  個

(答え) 48 個