

算数オンライン塾 6月15日の問題 —規則性—

次のようにあるきまりにしたがって分数が並んでいます。

$$\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} \cdot \frac{1}{4} \cdot \frac{1}{2} \cdot \frac{1}{4} \cdot \frac{1}{8} \cdot \frac{1}{2} \cdot \frac{1}{4} \cdot \frac{1}{8} \cdot \frac{1}{16} \cdot \dots$$

このとき次の問いに答えなさい。

- (1) 27番目の数を求めなさい。
 - (2) 最初から27番目までの和を求めなさい。
- (式と考え方)

(1)		(2)	
-----	--	-----	--