

算数オンライン塾 3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。

$$\frac{2}{4} \cdot \frac{3}{7} \cdot \frac{5}{10} \cdot \frac{2}{13} \cdot \frac{3}{16} \cdot \frac{5}{19} \cdot \frac{2}{22} \cdot \frac{3}{25} \cdot \frac{5}{28} \cdot \frac{2}{31} \cdot \frac{3}{34} \cdot \frac{5}{37} \cdot \frac{2}{40} \cdot \frac{3}{43} \cdots$$

(1) $\frac{2}{1111}$ は何番目の分数ですか。

(2) 2018番目の分数を求めなさい。

【式と考え方】

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