

算数オンライン塾 2月15日の問題 —数の問題—

$\frac{1}{99}$ 、 $\frac{2}{98}$ 、 $\frac{3}{97}$ 、…のように、分母と分子が共に整数で、その和が 100 となる分数について次の問いに答えなさい。

(1) 約分すると分子が 1 になる分数のうち、最も小さい分数は $\frac{1}{99}$ 、2 番目に小さい分数は $\frac{2}{98}$ です。7 番目に小さい分数はいくつですか。約分せずに答えなさい。

(2) 小数にしたあと小数第 2 位を四捨五入すると 0.4 になる分数は何個ありますか。
(式と考え方)

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