

算数オンライン塾 6月29日の問題 一数の性質

次のように、100を1から100までのすべての整数で割ったときの式を並べました。

$$100 \div 1 = 100 \text{ 余り } 0$$

$$100 \div 2 = 50 \text{ 余り } 0$$

$$100 \div 3 = 33 \text{ 余り } 1$$

..

$$100 \div 99 = 1 \text{ 余り } 1$$

$$100 \div 100 = 1 \text{ 余り } 0$$

このとき、商は全部で何通りありますか。

【式と考え方】