

算数オンライン塾 11月12日の問題 解説

(1) 分子が80の約数と一致するものです。

80の約数は1、2、4、5、8、10、16、20、40、80となるから、1と80以外の数なので、8個です。

(答え) 8個

(2) $80=2\times 2\times 2\times 2\times 5$ ですから、1~79の中で2でも5でも割れない数です。

$$79 \div 2 = 39 \cdots 1 \quad 79 \div 5 = 15 \cdots 4 \quad 79 \div 10 = 7 \cdots 9$$

$$\text{より } 39 + 15 - 7 = 47 \quad 79 - 47 = 32$$

(答え) 32個