

【中2数学 | 数と式】

1, 次の等式を [] 内の文字について解きなさい。

$$(1) \ell = \frac{1}{4}ab^2c \quad [c]$$

$$4\ell = ab^2c$$

$$\therefore c = \frac{4\ell}{ab^2}$$

$$(2) c = \frac{2a+b}{3} \quad [b]$$

$$3c = 2a + b$$

$$\therefore b = 3c - 2a$$