

ある数 x から 5 をひいて 3 倍しました。その積を 18 からひいた ところ 6 になりました。
 このとき、ある数 x を求めなさい。

$$(x-5) \times 3$$

引いた結果を 3 倍する
 () をつける。

$$18 - (x-5) \times 3 = 6$$

↓
 □ とある。

$$18 - \square = 6$$

$$\square = 18 - 6$$

$$\downarrow = 12$$

$$(x-5) \times 3 = 12$$

$$(x-5) = 12 \div 3$$

$$x-5 = 4$$

$$x = 4 + 5$$

$$x = 9$$

□ 9