

### Aufgabe 3

$x$  Fische hat Fynn am ersten Tag geangelt,

$x + 3$  Fische am zweiten Tag,

$x + 6$  Fische am dritten Tag,

$x + 9$  Fische am vierten Tag und

$x + 12$  Fische am fünften Tag.

$$x + (x + 3) + (x + 6) + (x + 9) + (x + 12) = 60$$

$$x + x + 3 + x + 6 + x + 9 + x + 12 = 60$$

$$5x + 30 = 60 \quad | - 30$$

$$5x = 30 \quad | : 5$$

$$x = 6$$

Fynn hat 6, 9, 12, 15 und 18 Fische geangelt.