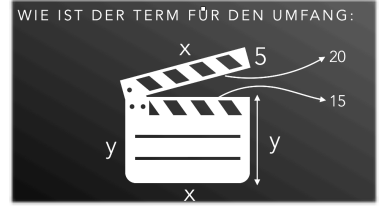


1. Setze $x=3$ in den Term $9+2x$ ein.
2. Berechne den Wert des Terms $5x-7$ für $x=3$
3. Verkürze den Term: $3x + 9 + 5x - 2$
4. Fasse so kurz wie möglich zusammen : $2x - y + 2y + 4x$
5. Schreibe ohne Klammern: $2 (y -4x)$
6. Setze $a=1$ und $x=3$ ein: $2 (A -4x)$
7. Multipliziere Aus: $-3 (-2x + 5)$
8. $12x - 24 = -3 (\quad)$
9. Eine Seite eines rechtecks ist $x-3$ lang. Die andere 12. Wie ist der Term für den Flächeninhalt?
10. Schreibe so kurz wie möglich: $x \cdot 4 \cdot 2$
11. Schreibe so kurz wie möglich: $x \cdot 4 + y \cdot 3 + x -2$
12. Ein Broccoli kostet 79 Cent. Eine Banane nur 19 Cent. Tim kauft ein paar Bananen und ein Broccoli. Welcher Term passt zu dem Gesamtpreis an der Kasse?
13. Berechne den Wert des Terms für $x=5$: $-4x - 3x + x$
15. Was ist **kein** Term? Wodurch zeichnet sich ein Term aus?

-
1. Setze $x=2$ in den Term $9+3x$ ein.
 2. Setze $y=2$ in den Term $5+8y$ ein.
 3. $-6 (x-2y)$
 4. $2 (x-2y)$
 5. $x+2-4x+12-y$
 6. $-2 (1-2x)$
 7. $9x - y + 4x - 3y$ $x=3, y=5$
 9. $(x-3) \cdot 6 - 5(2x-4)$
 10. Schreibe ohne Klammern und vereinfache:
 $41 - (15x - 24)$

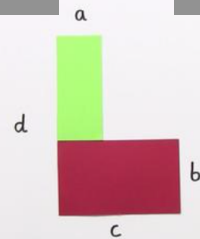
11. Vereinfach, wenn möglich: $-1x \cdot x - 3y + 2x - 5$

14



16

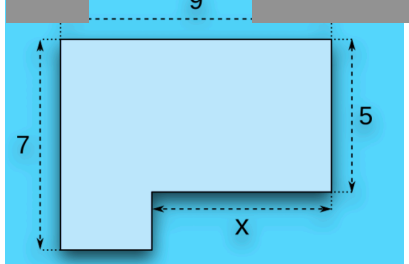
Umfang



$$\begin{aligned} b &= 6 \text{ m} \\ c &= 10 \text{ m} \\ a &= 4 \text{ m} \\ d &= 14 \text{ m} \end{aligned}$$

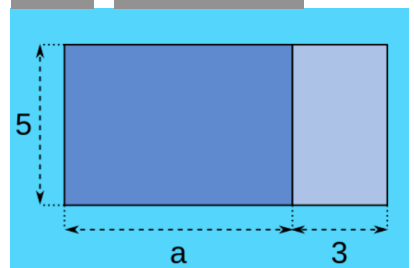
17

Fläche



18

Umfang



8

Fläche

