

① Löse die Gleichungen.

/ 12

a)  $4x + 8 = 48$

c)  $7x + 12 = 40$

e)  $28 + 14x = 77$

b)  $3x - 6 = 24$

d)  $15 + 4x = 51$

f)  $8x - 4 = 44$

② Löse die Gleichungen.

/ 13

a)  $4x - 7 + x = 49 - 5x$

c)  $9x + 6 = 3x + 18$

b)  $4x - 25 + 6x = 5$

d)  $7x + 12 - 2x = 13 + 4x + 4$

③ Erstelle aus den Bildern Gleichungen und löse sie.

/ 15

- 3 Gleichungsbilder fotografieren

④ Löse die Gleichungen.

/ 10

a)  $6x - 12 = 33 + 3x - 12$

b)  $4x + 81 = -70 + x + 100$

Punkte:

/ 50