

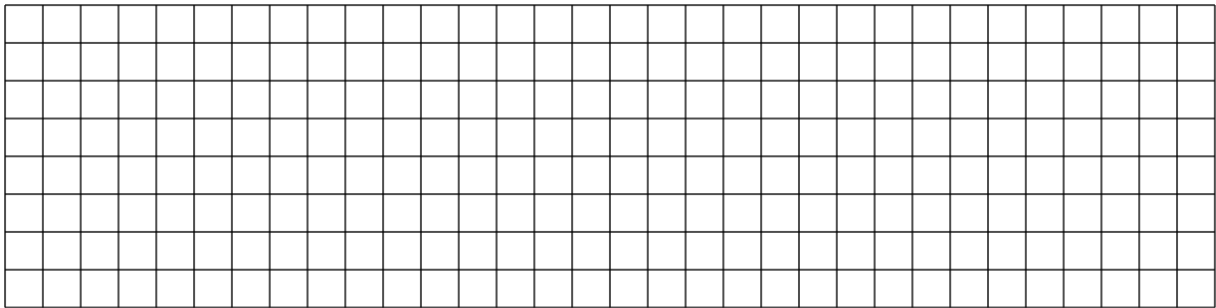
④ **Klammere aus.**

● / 3

a)  $5x - 5y$

b)  $11x + 22$

c)  $5x + 25y$



⑤ **Multipliziere aus und fasse, wenn möglich, zusammen.**

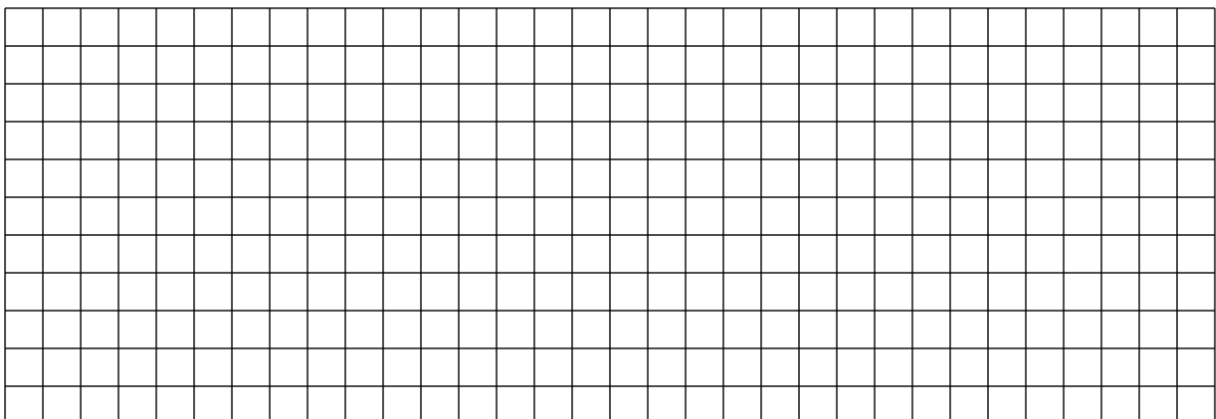
● / 6

a)  $(x + 2)(x + 6)$

b)  $(y - 9)(y - 6)$

c)  $(a - 6)(b + 3)$

d)  $(v + w)(x + y)$



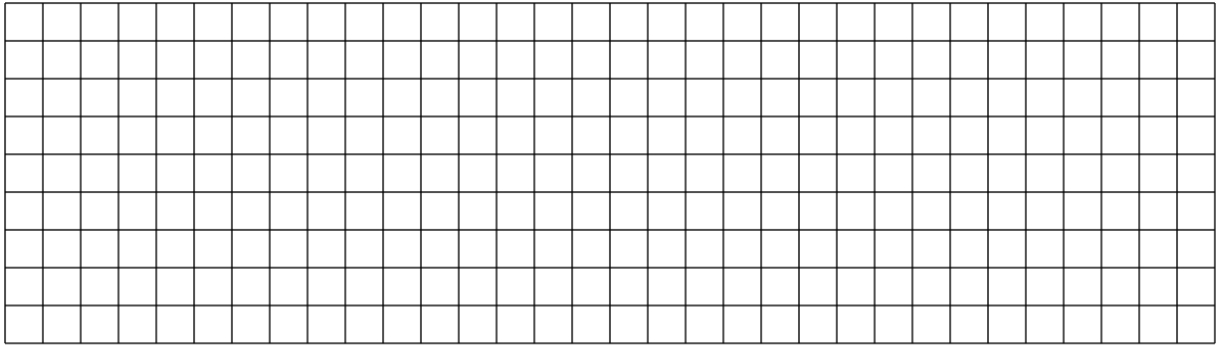
⑥ **Wende die binomischen Formeln an.**

● / 4

a)  $(x + 6)^2$

b)  $(a-5)^2$

c)  $(2x + 4)^2$



⑦ **Gib zu der Figur je einen Term an, mit dem du ihren Flächeninhalt und ihren Umfang bestimmen kannst.**

● / 4

