

① Wende eine binomische Formel an. ● / 12

a) $(u + t)^2$

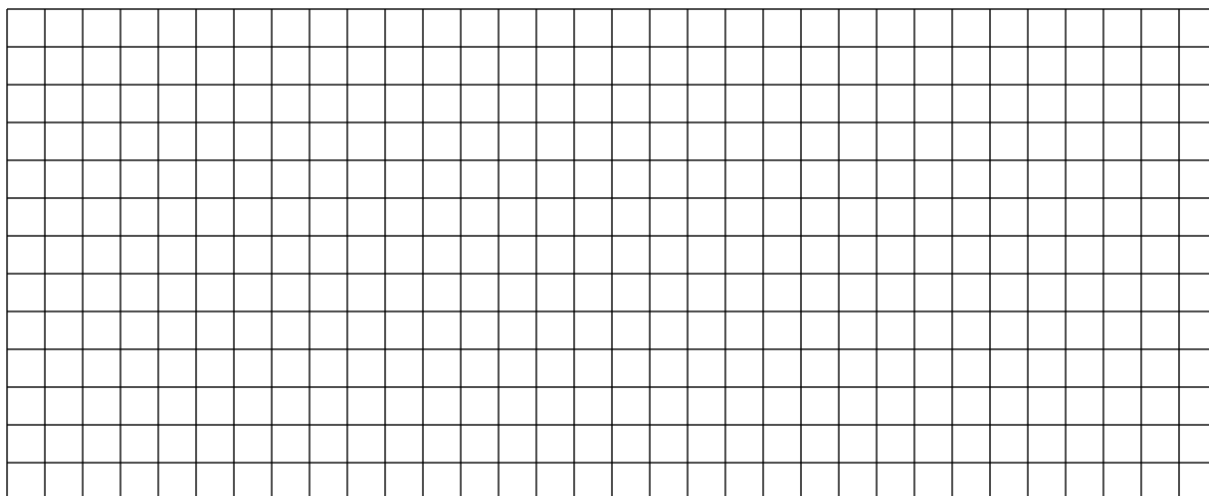
d) $(4x - 9)^2$

b) $(r - q)^2$

e) $(6a + 7)^2$

c) $(e + f)(e - f)$

f) $(5b + 11)(5b - 11)$



② Faktoriere mithilfe einer binomischen Formel ● / 12

a) $16x^2 - 16x + 4$

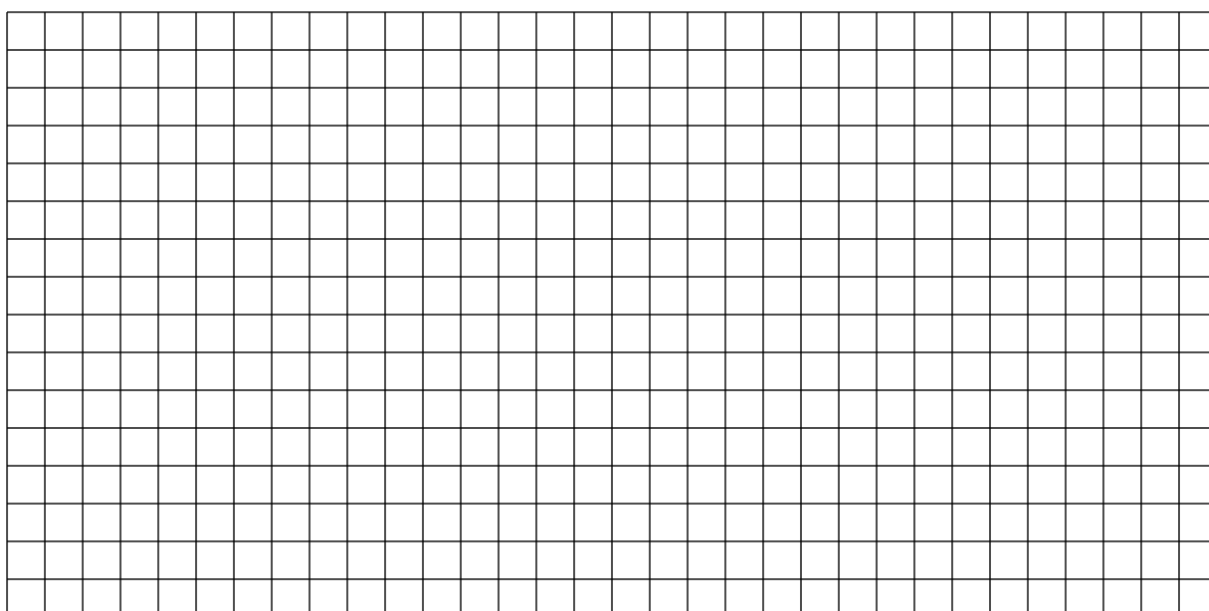
d) $u^2 - 2ur + r^2$

b) $64z^2 + 144z + 81$

e) $o^2 - p^2$

c) $i^2 + 8it + 16t^2$

f) $25k^2 - 36w^2$



Punkte: / 24 Note