

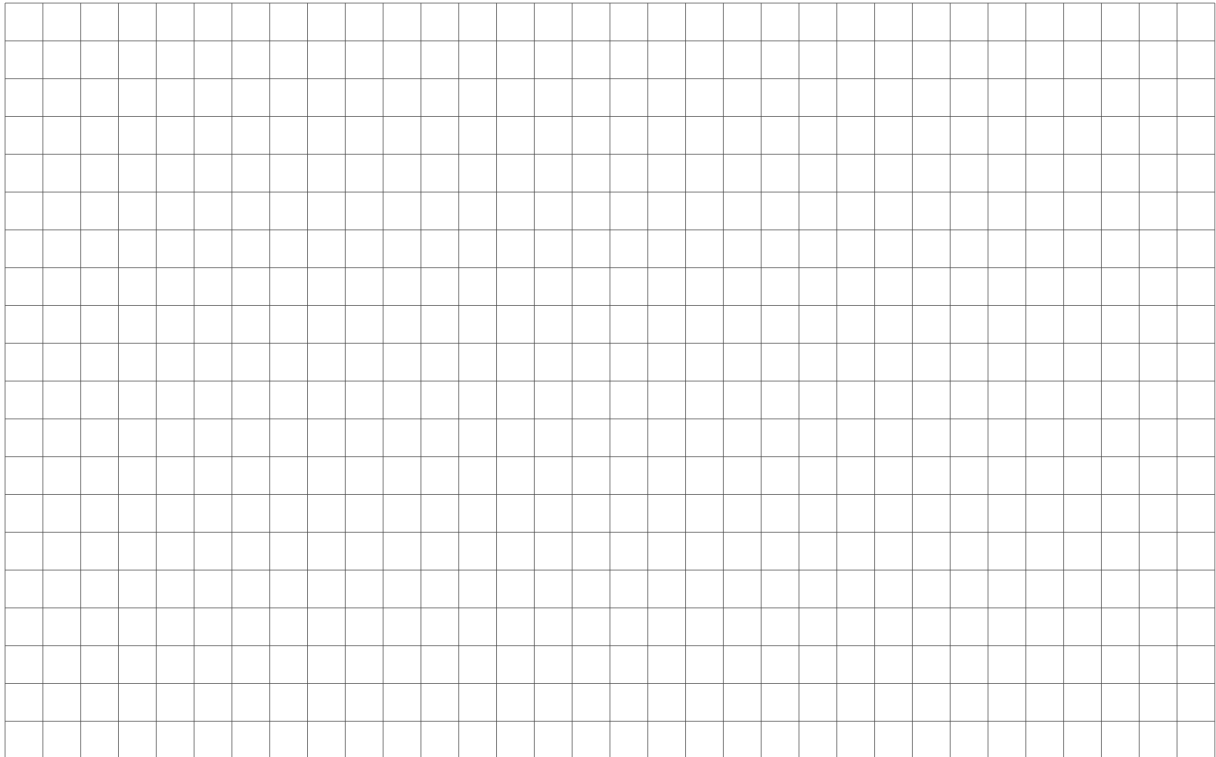
Test Gruppe B

① Löse die folgenden Gleichungen:

/ 5

a) $x^2 - 9x = 0$

b) $x^2 - 4x - 5 = 0$



② Die Punkte P_1 und P_2 liegen auf einer Parabel. Bestimme die zugehörige Funktionsgleichung der Parabel in der Form $y = ax^2 + c$.

/ 2

a) $P_1(0|4)$
 $P_2(1|10)$

b) $P_1(0|-4,5)$
 $P_2(1|4,5)$



