

ДОМАЋИ ЗАДАТАК

(квадратна функција – понављање)

1. Испитати функцију и скицирати њен график:

а) $y = x^2 - 4x + 3;$

б) $y = -x^2 + 4x - 3;$

в) $y = -2x^2 + 4x - 2;$

г) $y = \frac{1}{4}x^2 - \frac{3}{2}x + \frac{5}{4};$

д) $y = -\frac{1}{2}x^2 + \frac{1}{2}x + 6;$

ђ) $y = x^2 - 6x + 5;$