

# Ответы к тесту

- 1) (б); 2)  $a=3$ ,  $b=-5$ ,  $c=2$ ; 3)  $D = b^2 - 4ac$ ;  
4)  $D > 0$ , 1) два корня,  
б)  $D = 0$ , 2) один корень,  
в)  $D < 0$ , 3) нет корней.  
5) 25; 6)  $x(x+5)=84$ .