1. Розв'яжіть рівняння $(2x+7)^2 = (2x-1)^2$.

А) $(-2,5;-2]$ Б) $(-2;-1)$ В) $[-1;0]$ Г) $(1;2)$ Д) $(0;1]$

2. Знайдіть корінь рівняння $(x-10)^2 = (x+4)^2$.

А) $(4;6]$ Б) $(-1;0]$ В) $[11;12]$ Г) $(2;4]$ Д) $[1;3)$

3. Розв'яжіть рівняння $(x-4)^2 = (x+1)^2$.

А) 0,75 Б) 3 В) 2,5 Г) 1,5 Д) 4