

1. Розв'яжіть рівняння $\sqrt{6+5x}=x$.

А) $(6;9]$ Б) $(5;8]$ В) $(0;3)$ Г) $(1;5)$ Д) $(-1;2)$

2. Розв'яжіть рівняння $\sqrt{12+x}=x$. Якщо рівняння має більше одного кореня, у відповіді запишіть більший корінь.

А) -3 Б) 2 В) -1 Г) 6 Д) 4