

1. Знайдіть корінь рівняння  $\frac{9}{x^2 - 16} = 1$ .

- А)  $(-6; 5]$     Б)  $(2; 7)$     В)  $[-5; 3)$     Г)  $(1; 8)$     Д)  $(4; 11)$

2. Знайдіть корінь рівняння  $\frac{4}{x^2 - 12} = 1$ . Якщо рівняння має більше одного кореня, у відповіді запишіть менший корінь.

- А) 2    Б) -3    В) -4    Г) 1    Д) -2