

1. Розв'яжіть рівняння  $\frac{x-6}{7x+3} = \frac{x-6}{5x-1}$ .

- А)  $[-2; 6]$     Б)  $(-3; -1]$     В)  $(0; 4)$     Г)  $[1; 8)$     Д)  $(-1; 3)$

2. Розв'яжіть рівняння  $\frac{x+8}{5x+7} = \frac{x+8}{7x+5}$ . Якщо рівняння має більше одного кореня, у відповіді запишіть більший корінь.

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