

1. Знайдіть корінь рівняння $\log_5(5-x) = 2\log_5 3$.

А) (9; 22) Б) $-\infty; -9]$ В) (0; 4) Г) $[-4; -3]$ Д) (-1; 1)

2. Знайдіть корінь рівняння $\log_5(5-x) = 2\log_5 3$.

А) 1 Б) -4 В) -6 Г) 4 Д) -8