

1. Знайдіть корінь рівняння: $\left(\frac{1}{8}\right)^{-3+x} = 512$.

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

2. Знайдіть корінь рівняння: $\left(\frac{1}{4}\right)^{2+x} = 64$.

А) 2 Б) -5 В) 4 Г) -3 Д) -2