

1. Знайдіть корінь рівняння  $\log_{\frac{1}{7}}(7-x) = -2$ .

А)  $(-31; -16]$     Б)  $(0; 11]$     В)  $(17; +\infty)$     Г)  $(-\infty; -55]$     Д)  $[-46; -29)$

2. Знайдіть корінь рівняння  $\log_{\frac{1}{7}}(7-x) = -2$ .

А)  $-48$     Б)  $15$     В)  $-37$     Г)  $-42$     Д)  $49$