Розв'яжіть нерівність $(x^2+64)(x-5)>0$.

А) $(5;+\infty)$ Б) $(+\infty;5)\cup(5;+\infty)$ В) $(5;8)$
Г) $(+\infty;5)\cup(8;+\infty)$ Д) $(-\infty;5)$