Розв'яжіть нерівність $6^x < \frac{1}{36}$.

А) $(-2; +\infty)$ Б) $\left(-\infty; \frac{1}{6}\right)$ В) $(-\infty; -2)$ Г) $\left(\frac{1}{6}; +\infty\right)$ Д) $\left(-\infty; \frac{1}{2}\right)$