Визначте знаменник геометричної прогресії (b_n), якщо $b_9 = 24,\ b_6 = -\frac{1}{9}$.

А) $\frac{2}{\sqrt[3]{3}}$ Б) $-\frac{2}{\sqrt[3]{3}}$ В) 3 Г) 6 Д) -6