Q.（基礎問題精講3　演習72(2)）
回答の増減表の下の不等式が何故このように成り立つのかがわかりません。

A.
ステップ①　$3\sqrt{3}=\sqrt{27}$から、$5<\sqrt{27}<6$
ステップ②　$3<\pi<4$から、$12<4\pi$
ステップ③　以上より、$\sqrt{27}<6<12<4\pi$　$\therefore 3\sqrt{3}<4\pi$