

$\sum_{k=1}^n \frac{1}{k^2}$ \leq $\frac{1}{2} + \frac{1}{n}$ \leq $\frac{3}{2}$
 1/2 \leq $\sum_{k=1}^n \frac{1}{k^2}$ \leq 3/2

တစ်ခုလုံးကို စိစစ်ကြည့်ရန်

1) - $\sum_{k=1}^n \frac{1}{k^2}$ ကို $\frac{1}{2} + \frac{1}{n}$ နှင့် $\frac{3}{2}$ ကို ဖြည့်စွက်ရန်
 $\frac{1}{2} \leq \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^2} \leq \frac{3}{2}$

2) - $\sum_{k=1}^n \frac{1}{k^2}$ ကို $\frac{1}{2} + \frac{1}{n}$ နှင့် $\frac{3}{2}$ ကို ဖြည့်စွက်ရန်
 $\frac{1}{2} \leq \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^2} \leq \frac{3}{2}$

3) - $\sum_{k=1}^n \frac{1}{k^2}$ ကို $\frac{1}{2} + \frac{1}{n}$ နှင့် $\frac{3}{2}$ ကို ဖြည့်စွက်ရန်
 $\frac{1}{2} \leq \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^2} \leq \frac{3}{2}$