

## Bài 5 trang 25 Toán lớp 6 tập 1 (Cánh Diều)

Chủ đề: [[Giải toán 6 Cánh Diều](#)] - Tập 1 - Bài 5. Phép tính lũy thừa với số mũ tự nhiên

Dưới đây Đọc tài liệu xin gợi ý trả lời Bài 5 trang 25 SGK Toán lớp 6 Tập 1 sách Cánh Diều theo chuẩn chương trình mới của Bộ GD&ĐT

### **Giải Bài 5 trang 25 Toán lớp 6 Tập 1 Cánh Diều**

#### **Câu hỏi**

a) Ta có:  $3^2 = 3 \cdot 3 = 9$  và  $3 \cdot 2 = 6$

Vì  $9 > 6$  nên  $3^2 > 3 \cdot 2$

Vậy  $3^2 > 3 \cdot 2$ .

b) Ta có:  $2^3 = 2 \cdot 2 \cdot 2 = 8$  và  $3^2 = 3 \cdot 3 = 9$

Vì  $8 < 9$  nên  $2^3 < 3^2$

Vậy  $2^3 < 3^2$ .

c) Ta có:  $3^3 = 3 \cdot 3 \cdot 3 = 27$  và  $3^4 = 3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3 = 81$

Vì  $27 < 81$  nên  $3^3 < 3^4$

Vậy  $3^3 < 3^4$ .

#### **Giải**

~/~

Vậy là trên đây Đọc tài liệu đã hướng dẫn các em hoàn thiện phần giải bài tập SGK Toán 6 Cánh Diều: Bài 5 trang 25 SGK Toán 6 Tập 1. Chúc các em học tốt.