

Phép tính về lũy thừa với số mũ tự nhiên

Câu 1. 8 lũy thừa 12 được viết là

- A. 8^{12} B. 12^8 C. 12^{18} D. 18^{12}

Câu 2 : Lập phương của 7 được viết là :

- A. 7^2 B. 7^3 C. 7^4 D. 7^5

Câu 3 : Tích 12.12.12.12.12.12 được viết gọn dưới dạng lũy thừa là:

- A. 12^8 B. 12^7 C. 12^6 D. 12^5

Câu 4. Lũy thừa bậc n của a là:

A. Tích của n và a. B. Tổng của n và a.

C. Tích của n thừa số, mỗi thừa số bằng a. D. Tích của a thừa số, mỗi thừa số bằng n.

Câu 5. 16 là lũy thừa của số tự nhiên nào? có số mũ bằng bao nhiêu?

- A. Lũy thừa của 8, số mũ bằng 2 B. Lũy thừa của 4, số mũ bằng 2
C. Lũy thừa của 2, số mũ bằng 6 D. Lũy thừa của 5, số mũ bằng 2