

HOC360.NET - TÀI LIỆU HỌC TẬP MIỄN PHÍ

A. 7^5 B. $7!$ C. 240 **D.** 2401

0028: Có bao nhiêu cách sắp xếp 3 nữ sinh, 3 nam sinh thành một hàng dọc sao cho các bạn nam và nữ ngồi xen kẽ:

A. 6 **B.** 72 C. 720 D. 144

0029: Từ thành phố A đến thành phố B có 3 con đường, từ thành phố A đến thành phố C có 2 con đường, từ thành phố B đến thành phố D có 2 con đường, từ thành phố C đến thành phố D có 3 con đường. không có con đường nào nối từ thành phố C đến thành phố B. Hỏi có bao nhiêu con đường đi từ thành phố A đến thành phố D:

A. 6 **B.** 12 C. 18 D. 36

0030: Từ các số 1, 3, 5 có thể lập được bao nhiêu số tự nhiên có các chữ số khác nhau:

A. 6 B. 8 C. 12 **D.** 15

0031: Có bao nhiêu số có 2 chữ số, mà tất cả các chữ số đều lẻ:

A. 25 B. 20 C. 30 D. 10

0032: Số điện thoại ở Huyện Củ Chi có 7 chữ số và bắt đầu bởi 3 chữ số đầu tiên là 790. Hỏi ở Huyện Củ Chi có tối đa bao nhiêu máy điện thoại:

A. 1000 B. 100000 **C.** 10000 D. 1000000

0033: Có bao nhiêu số tự nhiên gồm 5 chữ số lớn hơn 4 và đôi một khác nhau:

A. 240 **B.** 120 C. 360 D. 24

0034: Từ các số 1, 2, 3 có thể lập được bao nhiêu số khác nhau và mỗi số có các chữ số khác nhau:

A. 15 B. 20 C. 72 D. 36