

## HOC360.NET - TÀI LIỆU HỌC TẬP MIỄN PHÍ

---

**A. 64**

**B. 16**

**C. 32**

**D. 20**

**0019:** Số các số tự nhiên gồm 5 chữ số chia hết cho 10ø:

**A. 4536**

**B. 9000**

**C. 90000**

**D. 15120**

**0020:** Cho các chữ số 0, 1, 2, 3, 4, 5. Từ các chữ số đã cho, lập được bao nhiêu số chẵn có 4 chữ số khác nhau:

**A. 160**

**B. 156**

**C. 752**

**D. 240**

**0021:** Có thể lập được bao nhiêu số tự nhiên gồm 5 chữ số khác nhau lấy từ các số 0, 1, 2, 3, 4, 5:

**A. 60**

**B. 80**

**C. 240**

**D. 600**

**0022:** Cho hai tập hợp  $A = \{a, b, c, d\}$ ;  $B = \{c, d, e\}$ . Chọn khẳng định **Sai** trong các khẳng định sau:

**A.  $N(A) = 4$**

**B.  $N(B) = 3$**

**C.  $N(A \cup B) = 7$**

**D.  $N(A \cap B) = 2$**

**0023:** Có bao nhiêu số tự nhiên gồm 4 chữ số khác nhau:

**A. 4536**

**B.  $4^9$**

**C. 2156**

**D. 4530**

**0024:** Trong một tuần bạn A dự định mỗi ngày đi thăm một người bạn trong 12 người bạn của mình. Hỏi bạn A có thể lập được bao nhiêu kế hoạch đi thăm bạn của mình (Có thể thăm một bạn nhiều lần).

**A.  $7!$**

**B. 35831808**

**C.  $12!$**

**D. 3991680**

**0025:** Trong một tuần bạn A dự định mỗi ngày đi thăm một người bạn trong 12 người bạn của mình. Hỏi bạn A có thể lập được bao nhiêu kế hoạch đi thăm bạn của mình (thăm một bạn không quá một lần)

**A. 3991680**

**B.  $12!$**

**C. 35831808**

**D.  $7!$**

**0026:** Cho các số 1, 2, 5, 7, 9 có bao nhiêu cách chọn ra một số gồm 3 chữ số khác nhau từ 5 chữ số đã cho:

**A. 120**

**B. 256**

**C. 60**

**D. 36**

**0027:** Cho các số 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7. Số các số tự nhiên gồm 5 chữ số lấy từ 7 chữ số trên sao cho chữ số đầu tiên bằng 3 là: