

PHẦN 1. ĐẠI SỐ TOÁN 6

LUYỆN TẬP 1

Câu 1. Cho tập M gồm các số tự nhiên lớn hơn 24 và phải nhỏ hơn 35.

- Viết tập M bằng 2 cách?
- Viết tập E là tập con của M gồm tất cả các số chia hết cho 3.

.....

.....

.....

Câu 2. Tính hiệu của số nhỏ nhất có 6 chữ số và số lớn nhất có 5 chữ số khác nhau.

.....

.....

Câu 3. Cần bao nhiêu chữ số để đánh số trang của 1 quyển sách gồm 148 trang? (ví dụ: trang 11 cần 2 chữ số để đánh)

.....

.....

.....

Câu 4. Viết tập hợp các số tự nhiên có 2 chữ số mà tổng các chữ số của mỗi số đều bằng 4.

.....

.....

.....

Câu 5. Cho $A = \{ 14; 15; 16; \dots; 229; 300 \}$

- Tập A có tất cả bao nhiêu phần tử?
- Tập A có tất cả bao nhiêu phần tử là số lẻ ?

.....

.....

.....

Câu 6. Cho $Q = \{ x \in N / 101 \leq x < 1001 \}$. Tập Q có bao nhiêu phần tử là các số chia hết cho 2?

.....

.....

.....

.....

Câu 7. Cho $A = \{x \in N / x < 10\}$ và $B = \{11; 12; 15; \frac{3}{4}; 9; 7; 27\}$

- Hãy lập tất cả các số tự nhiên gồm 2 phần tử của tập A ghép với 1 phần tử của tập B. Trong các số vừa lập có bao nhiêu số chia hết cho 5?
- Hãy lập tất cả các số tự nhiên gồm 1 phần tử của tập A ghép với 2 phần tử của tập B. Trong các số vừa lập có bao nhiêu số có 5 chữ số?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

hoc360.net