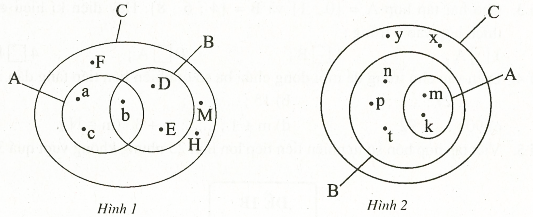
**Đề luyện cuối tuần Toán 6 - Số học - Tuần 1**

SỐ PHẦN TỬ CỦA MỘT TẬP HỢP. TẬP HỢP CON

**ĐỀ 2A**

**Bài 1.** Cho tập hợp M = {1985; 1986;...; 2012}. Tìm số phần tử của M.

**Bài 2.** Nhìn các hình vẽ 1 ; hình vẽ 2, hãy viết các tập hợp A, B, C.



**Bài 3.** Cho hai tập hợp : A = {3 ; 5 ; 7} và B = {2 ; 4}.

Hãy viết các tập hợp, trong đó mỗi tập hợp gồm :

a) Một phần tử thuộc A và một phần tử thuộc B ;

b) Hai phần tử thuộc A và một phần tử thuộc B ;

c) Ba phần tử thuộc A và một phần tử thuộc B ;

d) Ba phần tử thuộc A và hai phần tử thuộc B.

**Bài 4.** Viết tập hợp A các số tự nhiên không vượt quá 5 bằng hai cách. Biểu diễn trên tia số các phần tử của tập hợp A.

**Bài 5.** Viết tập hợp M các số tự nhiên nhỏ hơn 6, tập hợp N các số tự nhiên nhỏ hơn 9. Dùng kí hiệu ⊂ để thể hiện mối quan hệ giữa hai tập hợp đó.

**Đề luyện cuối tuần Toán 6 - Số học - Tuần 1**

SỐ PHẦN TỬ CỦA MỘT TẬP HỢP. TẬP HỢP CON

**ĐỀ 2B**

**Bài 1.** Cho tập hợp M = {a ∈ N | 11 < a < 20}.

Trong các câu sau, câu nào đúng ?

a) M là tập hợp các số tự nhiên lớn hơn 11 ;

b) M là tập hợp các số tự nhiên nhỏ hơn 20 ;

c) M là tập hợp các số tự nhiên lớn hơn 11 nhưng không vượt quá 20.

**Bài 2.** Viết các tập hợp sau và cho biết mỗi tập hợp có bao nhiêu phần tử ?

a) Tập hợp A các số tự nhiên m thoả mãn m + 9 = 9 ;

b) Tập hợp B các số tự nhiên n thoả mãn n - 2 = 6 ;

c) Tập hợp C các số tự nhiên h thoả mãn h.0 = 0 ;

d) Tập hợp D các số tự nhiên k thoả mãn k.0 = 2012.

**Bài 3.** Cho tập hợp A = {1 ; 2 ; 3 ; 4}. Viết các tập hợp con của tập hợp A sao cho mỗi tập hợp đều có ba phần tử.

**Bài 4.** Để đánh số trang của một cuốn sách dày 100 trang, cần dùng bao nhiêu chữ số ?