

BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN 6
ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ
Tài liệu lớp học 6A – 23/26 Nguyễn Hồng

Họ và tên:Ngày học:

CA 1

Bài 1. Viết các tập hợp sau bằng cách liệt kê các phần tử của tập hợp:

$$A = \{x \in \mathbb{N}; 15 < x \leq 19\}$$

$$B = \{x \in \mathbb{N}^*; x \leq 4\}$$

$$C = \{x \in \mathbb{N}; 12 \leq x \leq 15\}$$

$$E = \{x | x \in \mathbb{N}^*; x : 3; x : 6; x < 31\}$$

Bài 2. Hãy viết lại mỗi tập hợp sau bằng cách liệt kê các phần tử:

$$M = \{x | x \in \mathbb{N}; x \text{ lẻ và } 30 < x < 50\}$$

$$N = \{x | x \in \mathbb{N}; x : 5; x : 2; x < 90\}$$

$$P = \{x | x \in \mathbb{N}; x \text{ chẵn và } 15 < x < 27\}$$

Bài 3. Viết tập hợp A các số tự nhiên lớn hơn 5 và nhỏ hơn 15 bằng cách chỉ ra các tính chất đặc trưng cho các phần tử của tập hợp A.

Bài 4. Hãy chỉ ra tính chất đặc trưng cho các phần tử của các tập hợp sau đây:

a) $A = \{0; 2; 4; 6; 8\}$

b) $B = \{1; 3; 5; 7; 9\}$

c) $C = \{0; 5; 10; 15; 20\}$

CA 2

Bài 1. Vẽ lại ba hình đã học.