

LUYỆN TẬP: TẬP HỢP

Bài 1. Liệt kê các phần tử của mỗi tập hợp sau:

a) A là tập hợp tên các hình trong Hình 3.



Hình 3

b) B là tập hợp các chữ cái xuất hiện trong từ “NHA TRANG”.

Bài 2. Viết tập hợp G các chữ số xuất hiện trong số 2021 bằng cách liệt kê các phần tử của tập hợp.

$$G = \{.....\}$$

Bài 3. Cho tập hợp $E = \{21; 23; 27; 29\}$. Chọn kí hiệu " $\in$ ", " $\notin$ " thích hợp điền vào chỗ trống.

$\in$ $\in$ $\in$ $\in$ $\notin$ $\notin$ $\notin$ $\notin$

21 E

22 E

24 E

29 E

Bài 4. Cho tập hợp $A = \{x|x \text{ là số tự nhiên chẵn}, x < 14\}$. Hãy viết tập hợp A bằng cách liệt kê các phần tử của tập hợp.

Bài 5. Cho tập hợp $B = \{x|x \text{ là số tự nhiên lẻ}, 9 < x < 20\}$. Hãy viết tập hợp B bằng cách liệt kê các phần tử của tập hợp.

Bài 6. Cho tập hợp $M = \{0; 2; 4; 6; 8\}$. Hãy viết tập hợp M bằng cách chỉ ra tính chất đặc trưng cho các phần tử của tập hợp.