

LUYỆN TẬP CHUNG TRANG 20

CHƯƠNG 1: TẬP HỢP CÁC SỐ TỰ NHIÊN

MÔN: TOÁN – KẾT NỐI TRI THỨC VỚI CUỘC SỐNG - LỚP 6



BIÊN SOẠN: BAN CHUYÊN MÔN LOIGIAIHAY.COM

Giải Bài 1.31 trang 21 SGK Toán 6 Kết nối tri thức với cuộc sống tập 1

Gọi A là tập hợp các số tự nhiên lớn hơn 3 và không lớn hơn 7

- Viết tập hợp A bằng 2 cách: Liệt kê các phần tử và nêu dấu hiệu đặc trưng cho các phần tử
- Trong các số tự nhiên nhỏ hơn 10, những số nào không phải là phần tử của tập A?

Cách giải:

Mô tả một tập hợp bằng 2 cách

Cách 1: Liệt kê các phần tử của tập hợp(viết các phần tử của tập hợp trong dấu ngoặc {} theo thứ tự tùy ý nhưng mỗi phần tử chỉ được viết 1 lần

Cách 2: Nêu dấu hiệu đặc trưng cho các phần tử của tập hợp

Lời giải:

a) Cách 1: $A = \{4; 5; 6; 7\}$

Cách 2: $A = \{ n \in N \mid 3 < x \leq 7 \}$

b) Các số tự nhiên nhỏ hơn 10 là 0;1;2;3;4;5;6;7;8;9. Trong các số đó, những số không phải là phần tử của tập A là 0;1;2;3;8;9

Loigiaihay.com