

Giải Bài 1.4 trang 8 SGK Toán 6 Kết nối tri thức với cuộc sống tập 1

Bằng cách nêu dấu hiệu đặc trưng, hãy viết các tập hợp A các số tự nhiên nhỏ hơn 10.

Phương pháp

- Chỉ ra tính chất đặc trưng của các phần tử.
- Ta viết $n \in \mathbb{N}$ có nghĩa n là một số tự nhiên.

Lời giải

Tính chất đặc trưng của phần tử là nhỏ hơn 10.

Cách 1:

$A = \{n \mid n \text{ là số tự nhiên nhỏ hơn } 10\}$.

Cách 2:

$A = \{n \mid n \in \mathbb{N}, n < 10\}$

Cách 3:

$A = \{n \in \mathbb{N} \mid n < 10\}$