

Trả lời Luyện tập 3 trang 7 SGK Toán 6 Kết nối tri thức với cuộc sống

Gọi M là tập hợp các số tự nhiên lớn hơn 6 và nhỏ hơn 10.

a) Thay thế dấu "?" bằng dấu $\in; \notin$

15[?] M , 9[?] M ,

b) Mô tả tập hợp M bằng hai cách.

Phương pháp

Viết tập hợp M bằng hai cách liệt kê và chỉ ra tính chất đặc trưng.

Lời giải

a)

15 $\notin M$;

9 $\in M$

b)

$$M = \{7; 8; 9\}$$

$$M = \{x \in \mathbb{N} \mid 6 < x < 10\}$$