

Giải bài 1 trang 13 sgk toán Đại Số lớp 10

Đề bài

a) Cho $A = \{x \in \mathbb{N} | x < 20 \text{ và } x \text{ chia hết cho } 3\}$

Hãy liệt kê các phân tử của tập hợp A

b) Cho tập hợp $B = \{2, 6, 12, 20, 30\}$

Hãy xác định B bằng cách chỉ ra một tính chất đặc trưng cho các phân tử của nó.

c) Hãy liệt kê các phân tử của tập hợp các học sinh lớp em cao dưới 1m60.

Đáp án

a) $A = \{0, 3, 6, 9, 12, 15, 18\}$.

b) $B = \{x \in \mathbb{N} | x = n(n + 1), n \in \mathbb{N}, 1 \leq n \leq 5\}$.

c) Học sinh tự Thực hiện