

Bài 3.8 trang 61 Toán lớp 6 Tập 1 (Kết nối tri thức)

Chủ đề: [\[Giải toán 6 sách kết nối tri thức với cuộc sống\]](#) - Tập 1 - Bài 13. Tập hợp các số nguyên

Dưới đây Đọc tài liệu xin gợi ý trả lời Vận dụng 2 trang 60 SGK Toán lớp 6 Tập 1 sách Kết nối tri thức với cuộc sống theo chuẩn chương trình mới của Bộ GD&ĐT:

Giải Bài 3.8 trang 61 Toán lớp 6 Tập 1 Kết nối tri thức

Câu hỏi: Liệt kê các phần tử của mỗi tập hợp sau:

a) $\{x \in \mathbb{Z} | -2 \leq x < 4\}$

b) $\{x \in \mathbb{Z} | -2 < x \leq 4\}$

Giải

Cách 1: Ngắn gọn:

a) $A = \{-2; -1; 0; 1; 2; 3\}$

b) $B = \{-1; 0; 1; 2; 3; 4\}$

Cách 2: Chi tiết

a) Các số nguyên thỏa mãn lớn hơn hoặc bằng -2 và nhỏ hơn 4 là: -2; -1; 0; 1; 2; 3

Do đó: $A = \{-2; -1; 0; 1; 2; 3\}$.

b) Các số nguyên thỏa mãn lớn hơn -2 và nhỏ hơn hoặc bằng 4 là: -1; 0; 1; 2; 3; 4

Do đó: $B = \{-1; 0; 1; 2; 3; 4\}$.

-/-

Vậy là trên đây Đọc tài liệu đã hướng dẫn các em hoàn thiện phần giải bài tập SGK Toán 6 Kết nối tri thức: Bài 3.8 trang 61 SGK Toán 6 Tập 1. Chúc các em học tốt.