

Bài 2.3 trang 33 Toán lớp 6 Tập 1 (Kết nối tri thức)

Chủ đề: [[Giải toán 6 sách kết nối tri thức với cuộc sống](#)] - Bài 8: Quan hệ chia hết và tính chất.

Dưới đây Đọc tài liệu xin gợi ý trả lời Bài 2.3 trang 33 SGK Toán lớp 6 Tập 1 sách Kết nối tri thức với cuộc sống:

Giải Bài 2.3 trang 33 Toán lớp 6 Tập 1 Kết nối tri thức

Câu hỏi:

Tìm các số tự nhiên x , y sao cho:

a) $x \in B(7)$ và $x < 70$

b) $y \in U(50)$ và $y > 5$

Giải

a) Lần lượt nhân 7 với 0; 1; 2; 3; 4; 5; ... ta được các bội của 7 là: 0; 7; 14; 21; 28; 35; 42; 49; 56; 63; 70;...

Ta được $B(7) = \{0; 7; 14; 21; 28; 35; 42; 49; 56; 63; 70; \dots\}$

Mà $x \in B(7)$ và $x < 70$ nên $x \in \{0; 7; 14; 21; 28; 35; 42; 49; 56; 63\}$.

b) Lần lượt chia 50 cho các số từ 1 đến 50, ta thấy 50 chia hết cho 1; 2; 5; 10; 25; 50 nên

$$U(50) = \{1; 2; 5; 10; 25; 50\}$$

Mà $y \in U(50)$ và $y > 5$ nên $y \in \{10; 25; 50\}$.

-/-

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 2.3 trang 33 SGK Toán 6 Tập 1. Chúc các em học tốt.