Chủ đề: [[Giải toán 6 sách kết nối tri thức với cuộc sống](https://doctailieu.com/giai-toan-6-sach-ket-noi-tri-thuc)]- Luyện tập chung trang 20 - 21

Dưới đây Đọc tài liệu xin gợi ý trả lời Bài 1.31 trang 21 SGK Toán lớp 6 Tập 1 sách Kết nối tri thức với cuộc sống:

**Giải Bài 1.31 trang 21 Toán lớp 6 Tập 1 Kết nối tri thức**

**Câu hỏi:**Gọi A là tập hợp các số tự nhiên lớn hơn 3 và không lớn hơn 7.

a) Viết tập hợp A bằng hai cách: Liệt kê phần tử và nêu dấu hiệu đặc trưng cho các phần tử.

b) Trong các số tự nhiên nhỏ hơn 10, những số nào không phải là phần tử của tập hợp A?

**Giải**

a) A là tập hợp các số tự nhiên lớn hơn 3 và không lớn hơn 7 tức là  A là tập hợp các số tự nhiên lớn hơn 3 và nhỏ hơn hoặc bằng 7

Ta viết tập hợp A bằng hai cách:

- Viết tập hợp theo cách liệt kê phần tử: A = {4; 5; 6; 7}

- Viết tập hợp theo cách nêu dấu hiệu đặc trưng: A = {n ∈ N | 3 < n ≤ 7}

b) Trong các số tự nhiên nhỏ hơn 10, những số không phải là phần tử của tập hợp A là các số nhỏ hơn hoặc bằng 3 và lớn hơn 7 và các số đó là: 0; 1; 2; 3; 8; 9

Gọi B là tập hợp các số thỏa mãn yêu cầu câu b).

Vậy ta viết tập hợp B là: B = {0; 1; 2; 3; 8; 9}.

-/-

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 1.31 trang 21 SGK Toán 6 Tập 1. Chúc các em học tốt.