

**Giải Bài 1.3 trang 7 SGK Toán 6 Kết nối tri thức với cuộc sống tập 1**

Bằng cách liệt kê các phần tử, hãy viết các tập hợp sau:

- Tập hợp K các số tự nhiên nhỏ hơn 7;
- Tập hợp D tên các tháng (dương lịch) có 30 ngày;
- Tập hợp M các chữ cái tiếng Việt trong từ “ĐIỆN BIÊN PHỦ”

**Phương pháp**

a)

- Liệt kê các số tự nhiên, số nào nhỏ hơn 7 thì số đó là phần tử của K.
- Viết các số đó trong dấu ngoặc {} và các số đó chỉ được viết một lần.

b)

- Tìm các tháng (dương lịch) có 30 ngày.
- Viết tên các tháng đó trong dấu ngoặc {} và các tháng đó chỉ được viết một lần.

c)

- Liệt kê các chữ cái xuất hiện trong từ.
- Viết từng chữ cái trong dấu ngoặc {} và các chữ cái đó chỉ được viết một lần.

**Lời giải**

a) Các số tự nhiên nhỏ hơn 7 là: 0;1;2;3;4;5;6

$$\Rightarrow K = \{0;1;2;3;4;5;6\}$$

b) Các tháng dương lịch có 30 ngày là: Tháng 4, tháng 6, tháng 9, tháng 11.

$$\Rightarrow D = \{\text{tháng 4, tháng 6, tháng 9, tháng 11}\}$$

c)  $M = \{\text{Đ;I;Ê;N;B;P;H;U}\}$

