

Giải toán lớp 6 tập 1 - bài 102 trang 41 sách giáo khoa

Bài 102:

Cho các số 3564; 4352; 6531; 6570; 1248

- Viết tập hợp A các số chia hết cho 3 trong các số trên.
- Viết tập hợp B các số chia hết cho 9 trong các số trên.
- Dùng kí hiệu \subset để thể hiện quan hệ giữa hai tập hợp trên.

Đáp án:

- Các số chia hết cho 3 là 3564; 6531; 6570; 1248

Vậy $A = \{3564; 6531; 6570; 1248\}$

- Các số chia hết cho 9 là 6570.

Vậy $B = \{6570\}$

- $B \subset A$

Nhớ lại: Nếu mọi phần tử của tập hợp A đều thuộc tập hợp B thì tập hợp A gọi là tập hợp con của tập hợp B.