

GIẢI TOÁN LỚP 6 TẬP 2 – BÀI 170 TRANG 67 SÁCH GIÁO KHOA

Đề bài:

Tìm giao của tập hợp C các số chẵn và tập hợp L các số lẻ.

Đáp án:

Gọi một số $m \in \mathbb{Z}$ thì $2m$ là số chẵn và $2m + 1$ là số lẻ. Ta có:

$$C = \{x \in \mathbb{Z} / x = 2m\}$$

$$L = \{x \in \mathbb{Z} / x = 2m + 1\}$$

$\Rightarrow C \cap L = \emptyset$ vì không có số nào vừa chẵn vừa lẻ.