

GIẢI TOÁN LỚP 6 TẬP 2 – BÀI 31 TRANG 19 SÁCH GIÁO KHOA

Đề bài:

Hai phân số sau đây có bằng nhau không?

a) $\frac{-5}{14}$ và $\frac{30}{-84}$;

b) $\frac{-6}{102}$ và $\frac{-9}{153}$

Đáp án:

Gợi ý: Rút gọn rồi so sánh.

a) Ta có: $\frac{30}{-84} = \frac{30 : 6}{-84 : 6} = \frac{5}{-14}$. Vậy $\frac{5}{-14} = \frac{30}{-84}$

b) Ta có: $\frac{-6}{102} = \frac{-6 : 2}{102 : 2} = \frac{-3}{51}$; $\frac{-9}{153} = \frac{-9 : 3}{153 : 3} = \frac{-3}{51}$. Vậy $\frac{-6}{102} = \frac{-9}{153}$