

GIẢI TOÁN LỚP 6 TẬP 2 – BÀI 47 TRANG 28 SÁCH GIÁO KHOA

Đề bài:

Tính nhanh:

$$\text{a) } \frac{-3}{7} + \frac{5}{13} + \frac{-4}{7}$$

$$\text{b) } \frac{-5}{21} + \frac{-2}{21} + \frac{8}{24}$$

Đáp án:

Áp dụng tính chất cơ bản của phép cộng phân số:

$$\text{a) } \frac{-3}{7} + \frac{5}{13} + \frac{-4}{7} = \left(\frac{-3}{7} + \frac{-4}{7} \right) + \frac{5}{13} = \frac{-7}{7} + \frac{5}{13} = -1 + \frac{5}{13} = \frac{-13}{13} + \frac{5}{13} = \frac{-8}{13}$$

$$\text{b) } \frac{-5}{21} + \frac{-2}{21} + \frac{8}{24} = \frac{-7}{21} + \frac{8}{24} = \frac{-1}{3} + \frac{1}{3} = 0$$