



PHIẾU BÀI TẬP TOÁN 6
CHỦ ĐỀ 16. CÁC PHÉP TÍNH VỚI PHÂN SỐ

Bài 1. Điền phân số thích hợp vào ô vuông:

$$1) \frac{1}{2} + \boxed{} = \frac{-2}{3}$$

$$2) \frac{-1}{3} + \boxed{} = \frac{2}{5}$$

$$3) \frac{1}{4} - \boxed{} = \frac{1}{20}$$

$$4) \frac{-8}{13} - \boxed{} = 0$$

Bài 2. Hoàn thành các phép tính sau:

$$1) \frac{7}{9} - \frac{}{3} = \frac{1}{9}$$

$$2) \frac{1}{} - \frac{-2}{15} = \frac{7}{15}$$

$$3) \frac{-11}{14} - \frac{-4}{} = \frac{-3}{14}$$

$$4) \frac{}{21} - \frac{2}{3} = \frac{5}{21}$$

Bài 3. Điền số thích hợp vào ô trống:

$\frac{a}{b}$	$\frac{-3}{4}$			0	Dòng 1
$-\frac{a}{b}$		$\frac{-4}{5}$			Dòng 2
$-(-\frac{a}{b})$			$\frac{-7}{11}$		Dòng 3

So sánh dòng 1 và dòng 3, em có nhận xét gì về số đối của số đối của một số:

$$-(-\frac{a}{b}) =$$

Bài 4. Tính:

$$1) \frac{2}{9} + \frac{5}{-12} - \frac{-3}{4} = \quad + \quad - \quad = \quad + \quad - \quad = \quad =$$

$$2) \frac{3}{5} - \frac{-7}{10} - \frac{13}{-20} = \quad - \quad - \quad = \quad - \quad - \quad =$$

$$3) \frac{3}{14} - \frac{5}{-8} + \frac{-1}{2} = \quad - \quad + \quad = \quad - \quad + \quad =$$