

BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN 6
ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ

Họ và tên:Ngày học:

Câu 1. Kết quả phép tính $\frac{1}{7} + \frac{-2}{5}$ là:

A. $\frac{-9}{35}$

B. $\frac{-1}{12}$

C. $\frac{9}{35}$

D. $\frac{1}{12}$

Câu 2. Kết quả phép tính $\frac{2}{3} - \frac{3}{7}$ là:

A. $\frac{-5}{21}$

B. $\frac{1}{4}$

C. $\frac{5}{21}$

D. $\frac{-1}{4}$

Câu 3. Số đối của $\frac{-1}{5}$ là:

A. $\frac{-1}{5}$

B. $\frac{1}{5}$

C. $\frac{-5}{1}$

D. 5

Câu 4. Tính theo hai cách (có một cách dùng tính chất của phép cộng phân số)

a) $-2 + \left(\frac{1}{-3} + 4\right)$

b) $\left(4 - \frac{2}{5}\right) + \frac{16}{-24}$

Câu 5. Tìm x , biết:

a) $\frac{12}{15} + x = -\frac{-3}{4}$

b) $x - \frac{-2}{3} = \frac{18}{26}$

Câu 6. Khu vườn nhà Nhật có ba loại trái cây, số cây cam chiếm $\frac{2}{17}$ khu vườn, số cây mít chiếm $\frac{1}{3}$ khu vườn và còn lại là số cây sầu riêng. Hỏi số cây sầu riêng chiếm bao nhiêu phần khu vườn?



Câu 7. Tìm x , biết

$$\frac{1}{5} + \frac{2}{7} - 1 < x < \frac{13}{3} + \frac{6}{5} + \frac{4}{15}.$$