

Câu 1 vở bài tập Toán lớp 4 bài 116 Luyện tập trang 37

Đề bài:

Tính các phép tính dưới đây:

a)  $\frac{1}{4} + \frac{3}{15}$

b)  $\frac{5}{2} + \frac{7}{9}$

c)  $\frac{3}{2} + \frac{2}{3}$

d)  $\frac{4}{5} + \frac{3}{2}$

Hướng dẫn giải:

a)  $\frac{1}{4} + \frac{3}{15} = \frac{5}{20} + \frac{12}{20} = \frac{17}{20}$

b)  $\frac{5}{2} + \frac{7}{9} = \frac{45}{18} + \frac{14}{18} = \frac{59}{18}$

c)  $\frac{3}{2} + \frac{2}{3} = \frac{9}{6} + \frac{4}{6} = \frac{13}{6}$

d)  $\frac{4}{5} + \frac{3}{2} = \frac{8}{10} + \frac{15}{10} = \frac{23}{10}$

Câu 2 vở bài tập Toán tập 2 lớp 4 trang 37

Đề bài:

Rút gọn rồi tính:

a)  $\frac{4}{5} + \frac{3}{15}$

b)  $\frac{2}{3} + \frac{32}{24}$

c)  $\frac{5}{6} + \frac{15}{18}$

Hướng dẫn giải:

a)  $\frac{4}{5} + \frac{3}{15} = \frac{4}{5} + \frac{3 \times 1}{3 \times 5} = \frac{4}{5} + \frac{1}{5} = \frac{5}{5} = 1$

b)  $\frac{2}{3} + \frac{32}{24} = \frac{2}{3} + \frac{4}{3} = \frac{6}{3} = 2$

c)  $\frac{5}{6} + \frac{15}{18} = \frac{5}{6} + \frac{5}{6} = \frac{10}{6} = \frac{5}{3}$

**Câu 3 Toán lớp 4 vở bài tập trang 37**

Đề bài:

Tính rồi rút gọn:

a)  $\frac{8}{15} + \frac{2}{3}$

b)  $\frac{3}{7} + \frac{4}{8}$

Hướng dẫn giải:

a)  $\frac{8}{15} + \frac{2}{3} = \frac{8}{15} + \frac{10}{15} = \frac{18}{15} = \frac{6}{5}$

b)  $\frac{3}{7} + \frac{4}{8} = \frac{24}{56} + \frac{28}{56} = \frac{52}{56} = \frac{13}{14}$

**Câu 4 vở bài tập Toán lớp 4 tập 2 trang 36 37**

Đề bài:

Một con ốc sên rơi xuống một hố sâu, ban ngày leo lên được  $\frac{9}{10}$  m, ban đêm leo lên được  $\frac{2}{5}$  m. Hỏi sau một ngày đêm ốc sên leo lên được:

a) Bao nhiêu mét?

b) Bao nhiêu xăng – ti – mét?

Hướng dẫn giải:

a) Sau một ngày đêm ốc sên bò lên được là:  $\frac{9}{10} + \frac{2}{5} = \frac{13}{10}$  (m)b) Ốc sên bò được  $\frac{13}{10}$  m = 130 cmĐáp số: Ốc sên bò được  $\frac{13}{10}$  (m)

Ốc sên bò được 130 cm