

TÀI LIỆU TOÁN NÂNG CAO LỚP 4
HƯỚNG DẪN ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ
Liên hệ đăng kí học: 0832.64.64.64

Câu 4. Rút gọn rồi tính:

a) $\frac{4}{8} + \frac{5}{6}$

b) $\frac{2}{8} + \frac{12}{16}$

c) $\frac{1}{4} + \frac{20}{30}$

d) $\frac{9}{18} + \frac{18}{42}$

HD:

a) $\frac{4}{8} + \frac{5}{6} = \frac{12}{24} + \frac{20}{24} = \frac{32}{24} = \frac{4}{3}$

b) $\frac{2}{8} + \frac{12}{16} = \frac{4}{16} + \frac{12}{16} = \frac{20}{16} = \frac{5}{4}$

c) $\frac{1}{4} + \frac{20}{30} = \frac{1}{4} + \frac{2}{3} = \frac{3}{12} + \frac{8}{12} = \frac{11}{12}$

d) $\frac{9}{18} + \frac{18}{42} = \frac{1}{2} + \frac{3}{7} = \frac{7}{14} + \frac{6}{14} = \frac{13}{14}$

Câu 11. Tính:

a) $1 - \frac{1}{2}$

b) $5 - \frac{2}{5}$

c) $8 - \frac{2}{3}$

d) $1 - \frac{3}{10}$

e) $3 - \frac{1}{3}$

f) $4 - \frac{1}{9}$

HD:

a) $1 - \frac{1}{2} = \frac{2}{2} - \frac{1}{2} = \frac{1}{2}$

b) $5 - \frac{2}{5} = \frac{25}{5} - \frac{2}{5} = \frac{23}{5}$

c) $8 - \frac{2}{3} = \frac{24}{3} - \frac{2}{3} = \frac{22}{3}$

d) $1 - \frac{3}{10} = \frac{10}{10} - \frac{3}{10} = \frac{7}{10}$

e) $3 - \frac{1}{3} = \frac{9}{3} - \frac{1}{3} = \frac{8}{3}$

f) $4 - \frac{1}{9} = \frac{36}{9} - \frac{1}{9} = \frac{35}{9}$