

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

Câu 5. Điền số thích hợp vào chỗ chấm:

a) $\frac{2}{3} = \frac{\dots}{18}$

b) $\frac{7}{9} = \frac{49}{\dots}$

c) $\frac{\dots}{5} = \frac{18}{30}$

d) $\frac{\dots}{3} = \frac{10}{15}$

e) $\frac{5}{9} = \frac{\dots}{45}$

f) $\frac{3}{12} = \frac{\dots}{36}$

g) $\frac{6}{8} = \frac{42}{\dots}$

h) $\frac{2}{9} = \frac{\dots}{63}$

i) $\frac{49}{56} = \frac{7}{\dots}$

HD

a) $\frac{2}{3} = \frac{12}{18}$

b) $\frac{7}{9} = \frac{49}{63}$

c) $\frac{3}{5} = \frac{18}{30}$

d) $\frac{2}{3} = \frac{10}{15}$

e) $\frac{5}{9} = \frac{25}{45}$

f) $\frac{3}{12} = \frac{9}{36}$

g) $\frac{6}{8} = \frac{42}{56}$

h) $\frac{2}{9} = \frac{14}{63}$

i) $\frac{49}{56} = \frac{7}{8}$

Câu 9. Trong các nhóm hai phân số dưới đây, nhóm nào có hai phân số bằng nhau?

a) $\frac{5}{6}$ và $\frac{15}{24}$

b) $\frac{3}{5}$ và $\frac{21}{35}$

c) $\frac{8}{12}$ và $\frac{2}{3}$

d) $\frac{3}{3}$ và $\frac{90}{90}$

e) $\frac{9}{27}$ và $\frac{1}{3}$

g) $\frac{3}{7}$ và $\frac{15}{28}$

HD

a) $\frac{5}{6} = \frac{5 \times 3}{6 \times 3} = \frac{15}{18}$ khác $\frac{15}{24}$

d) $\frac{3}{3} = 1 = \frac{90}{90}$

b) $\frac{3}{5} = \frac{3 \times 7}{5 \times 7} = \frac{21}{35}$

e) $\frac{9}{27} = \frac{9 : 9}{27 : 9} = \frac{1}{3}$

c) $\frac{8}{12} = \frac{8 : 4}{12 : 4} = \frac{2}{3}$

g) $\frac{3}{7} = \frac{3 \times 5}{7 \times 5} = \frac{15}{35}$ khác $\frac{15}{28}$

Vậy nhóm b, c, d, e có hai phân số bằng nhau