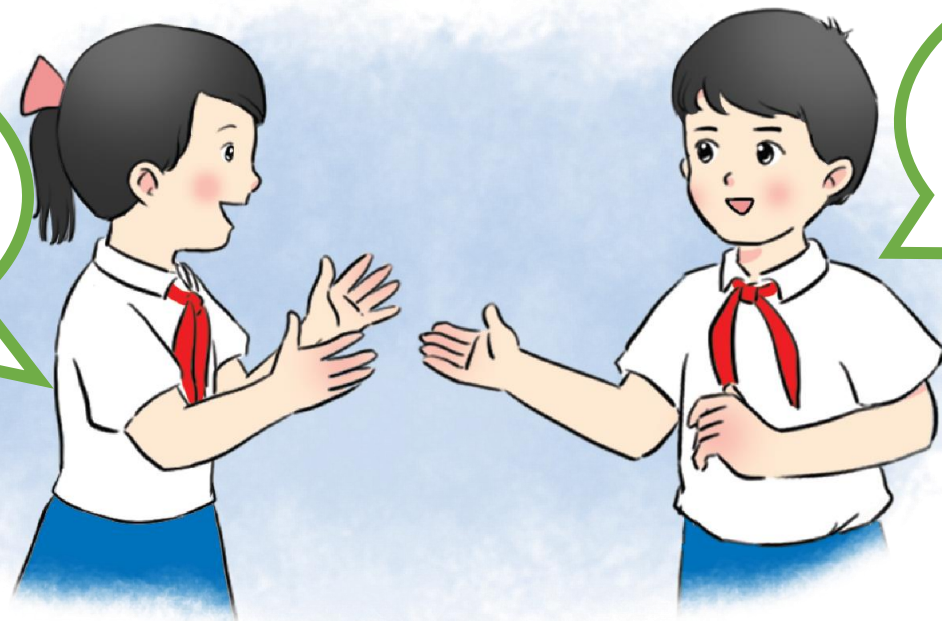


An illustration of a tiger's front paws, with orange fur and dark stripes, reaching up towards a white rectangular sign with rounded corners. The sign is set against a background of stylized green foliage and dark tree branches. The text on the sign is in a bold, green, sans-serif font.

KHỞI ĐỘNG

Viết một phân số, bạn đọc phân số, nói tử số và mẫu số của phân số đó. Đổi vai thực hiện, thống nhất kết quả.

$\frac{1}{9}$
Tử số là 1
Mẫu số là 9



$\frac{3}{5}$
Tử số là 3
Mẫu số là 5

LÀM VIỆC NHÓM ĐÔI

TOÁN

ÔN TẬP PHÂN SỐ

(SGK TRANG 11,12)



1

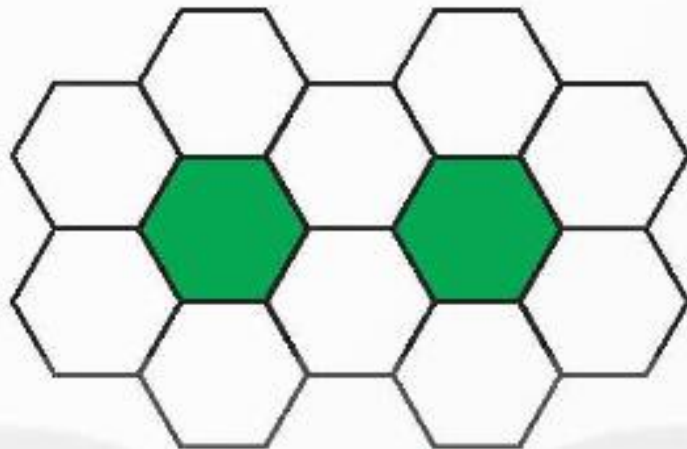
Viết rồi đọc phân số chỉ số phần đã tô màu của mỗi hình dưới đây.



Hình A

$$\frac{3}{8}$$

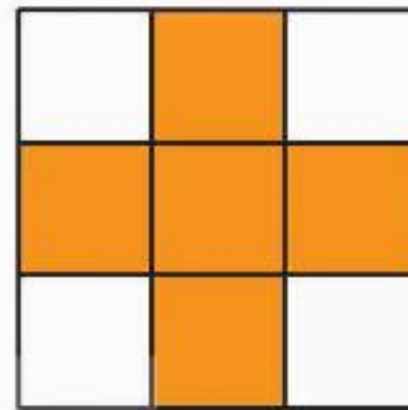
Ba phần tám



Hình B

$$\frac{2}{12}$$

Hai phần mười hai



Hình C

$$\frac{5}{9}$$

Năm phần chín

2 a) Số?

$$\frac{24}{40} = \frac{12}{20} = \frac{3}{5}$$

$$\frac{36}{54} = \frac{6}{9} = \frac{2}{3} = \frac{10}{15}$$

2 b) Rút gọn các phân số: $\frac{18}{24}$; $\frac{56}{42}$; $\frac{72}{90}$.

$$\frac{18}{24} = \frac{18 : 6}{24 : 6} = \frac{3}{4}$$

$$\frac{56}{42} = \frac{56 : 14}{42 : 14} = \frac{4}{3}$$

$$\frac{72}{90} = \frac{72 : 18}{90 : 18} = \frac{4}{5}$$

3 Chọn câu trả lời đúng.

a) Phân số nào là phân số tối giản?

A. $\frac{16}{18}$

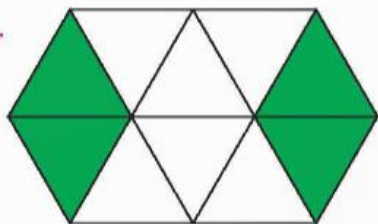
B. $\frac{15}{12}$

C. $\frac{7}{9}$

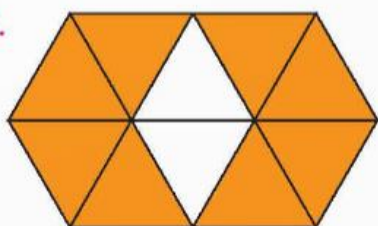
D. $\frac{25}{30}$

b) $\frac{3}{5}$ bằng phân số chỉ phần đã tô màu của hình nào dưới đây?

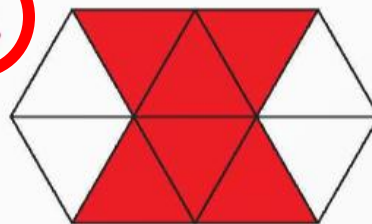
A.



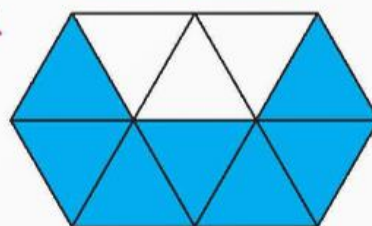
C.



B.



D.



4 Quy đồng mẫu số các phân số

a) $\frac{9}{5}$ và $\frac{21}{40}$

$$\frac{9}{5} = \frac{9 \times 8}{5 \times 8} = \frac{72}{40}$$

b) $\frac{17}{30}$ và $\frac{53}{90}$

$$\frac{17}{30} = \frac{17 \times 3}{30 \times 3} = \frac{51}{90}$$

a) $\frac{1}{3}$; $\frac{7}{12}$ và $\frac{35}{48}$

$$\frac{1}{3} = \frac{1 \times 16}{3 \times 16} = \frac{16}{48}$$

$$\frac{7}{12} = \frac{7 \times 4}{12 \times 4} = \frac{28}{48}$$

5

Tính

$$\frac{6 \times 12 \times 17}{17 \times 4 \times 20}$$

$$\begin{aligned} &= \frac{2 \times 3 \times 4 \times 3 \times 17}{17 \times 4 \times 2 \times 10} \\ &= \frac{9}{10} \end{aligned}$$

An illustration featuring a tiger's front paws in the foreground, reaching towards a white rectangular sign with rounded corners. The sign is set against a background of stylized green foliage and dark tree branches. The paws are orange with dark stripes. The sign contains the text 'Vận dụng' in a bold, green, sans-serif font.

Vận dụng



- Nghĩ ra 2 phân số trong đó một phân số có mẫu số chia hết cho mẫu số còn lại.
- Quy đồng mẫu số 2 phân số đó

Ví dụ: $\frac{7}{12}$ và $\frac{5}{6}$

An illustration featuring two large, orange-brown hands with dark brown stripes, reaching up to hold a single green leaf. The hands are positioned in the lower foreground, with the fingers gently gripping the leaf. The background is a lush, stylized jungle scene with various green leaves and dark, winding tree branches. A white rectangular box with rounded corners is overlaid on the right side of the image, containing the text 'CHÀO TẠM BIỆT' in a bold, green, sans-serif font.

**CHÀO
TẠM BIỆT**