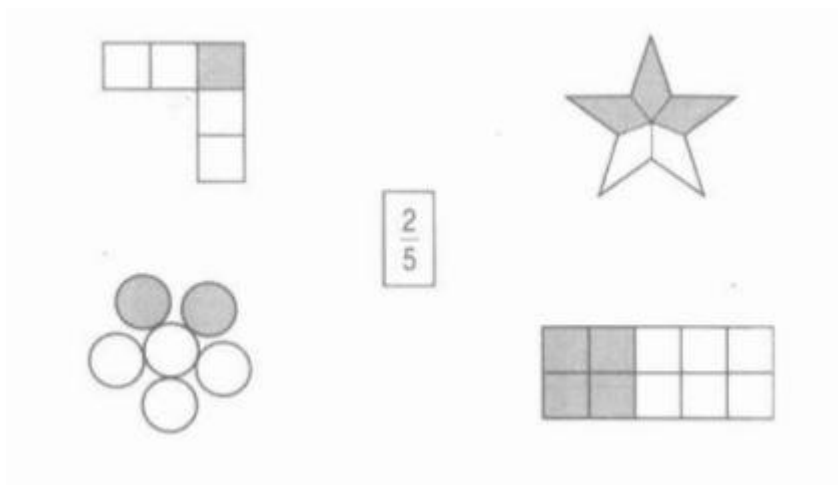
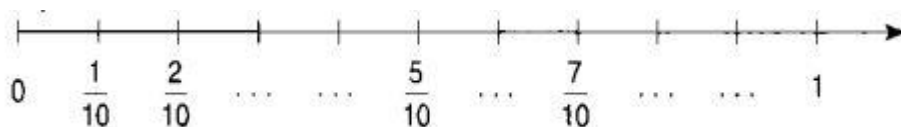


Giải vở bài tập Toán 4 bài 159: Ôn tập về phân số

Câu 1. Nối phân số $\frac{2}{5}$ với hình biểu thị phân số đó



Câu 2. Viết tiếp vào ô trống:



Câu 3. Rút gọn phân số:

$$\frac{15}{18} = \dots = \dots;$$

$$\frac{14}{40} = \dots = \dots;$$

$$\frac{18}{24} = \dots = \dots$$

$$\frac{25}{35} = \dots = \dots;$$

$$\frac{60}{12} = \dots = \dots;$$

$$\frac{100}{1000} = \dots = \dots$$

Câu 4. Quy đồng mẫu số các phân số:

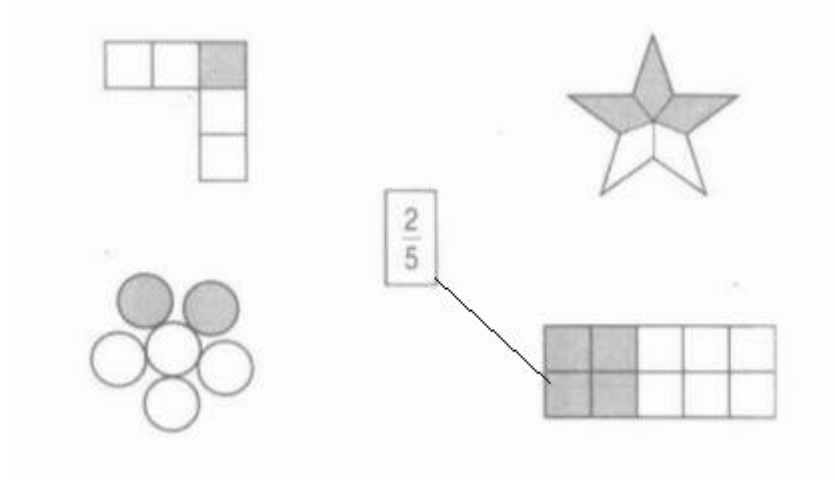
a) $\frac{3}{5}$ và $\frac{4}{7}$

b) $\frac{1}{4}$; $\frac{1}{5}$ và $\frac{1}{2}$

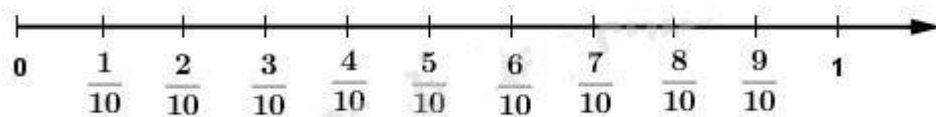
Câu 5. Sắp xếp các phân số $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{6}$, $\frac{2}{5}$, $\frac{3}{2}$ theo thứ tự từ bé đến lớn

Đáp án và hướng dẫn giải

Câu 1.



Câu 2.



Câu 3.

$$\frac{15}{18} = \frac{5 \times \cancel{3}}{6 \times \cancel{3}} = \frac{5}{6};$$

$$\frac{14}{40} = \frac{7 \times \cancel{2}}{20 \times \cancel{2}} = \frac{7}{20};$$

$$\frac{18}{24} = \frac{\cancel{6} \times 3}{\cancel{6} \times 4} = \frac{3}{4}$$

$$\frac{25}{35} = \frac{\cancel{5} \times 5}{\cancel{5} \times 7} = \frac{5}{7};$$

$$\frac{60}{20} = \frac{\cancel{12} \times 5}{\cancel{12}} = 5;$$

$$\frac{100}{1000} = \frac{\cancel{100}}{\cancel{100} \times 10} = \frac{1}{10}$$

Câu 4.

a.

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

$$\frac{4}{7} = \frac{4 \times 5}{7 \times 5} = \frac{20}{35}$$

b.

$$\frac{1}{4} = \frac{1 \times 5}{4 \times 5} = \frac{5}{20}$$

$$\frac{1}{5} = \frac{1 \times 4}{5 \times 4} = \frac{4}{20}$$

$$\frac{1}{2} = \frac{1 \times 10}{2 \times 10} = \frac{10}{20}$$

Câu 5.

Các phân số theo thứ tự từ bé đến lớn là:

$$\frac{1}{6}, \frac{1}{3}, \frac{2}{5}, \frac{3}{2}$$

Tham khảo giải vở bài tập Toán 4 đầy đủ tại đây:

<https://vndoc.com/giai-bai-tap-lop-4>