

Toán

BÀI 59 – TIẾT 2

LUYỆN TẬP CHUNG



1 Quy đồng mẫu số các phân số.

a) $\frac{1}{6}$ và $\frac{7}{18}$

$$\frac{1}{6} = \frac{1 \times 3}{6 \times 3} = \frac{3}{18}$$

b) $\frac{4}{5}$ và $\frac{11}{60}$

$$\frac{4}{5} = \frac{4 \times 12}{5 \times 12} = \frac{48}{60}$$

c) $\frac{7}{25}$ và $\frac{3}{100}$

$$\frac{7}{25} = \frac{7 \times 4}{25 \times 4} = \frac{28}{100}$$

2 Quy đồng mẫu số các phân số.

a) $\frac{2}{5}; \frac{13}{15}$ và $\frac{19}{45}$

$$\frac{2}{5} = \frac{2 \times 9}{5 \times 9} = \frac{18}{45}$$

$$\frac{13}{15} = \frac{13 \times 3}{15 \times 3} = \frac{39}{45}$$

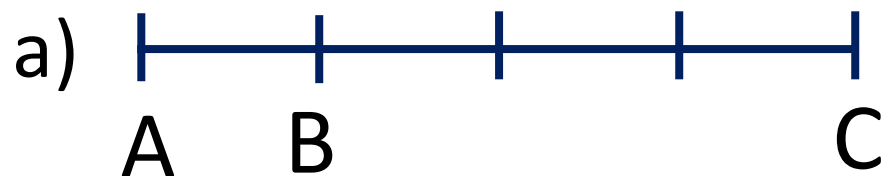
b) $\frac{1}{2}; \frac{3}{8}; \frac{5}{4}$ và $\frac{7}{16}$

$$\frac{1}{2} = \frac{1 \times 8}{2 \times 8} = \frac{8}{16}$$

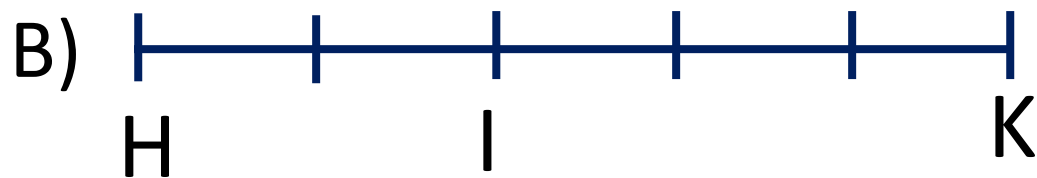
$$\frac{3}{8} = \frac{3 \times 2}{8 \times 2} = \frac{6}{16}$$

$$\frac{5}{4} = \frac{5 \times 4}{4 \times 4} = \frac{20}{16}$$

3 Tìm phân số thích hợp (theo mẫu).



$$AB = \frac{2}{5} AC; BC = \frac{3}{4} AC$$



$$HI = \frac{2}{5} HK; IK = \frac{3}{5} HK$$

4

Viết 2 ; $\frac{1}{6}$; $\frac{3}{4}$ thành ba phân số đều có mẫu số là 12.

$$2 = \frac{24}{12}$$

$$\frac{1}{6} = \frac{2}{12}$$

$$\frac{3}{4} = \frac{9}{12}$$

5

Đố em

Mai ơi! Làm thế nào lấy được đoạn dây dài $\frac{1}{4}$ m từ đoạn dây dài 1 m mà không dùng thước đo nhỉ?

Để mình nghĩ nhé!



Em hãy cùng Mai tìm cách giúp Nam.

=> Gập đoạn dây để chia đều đoạn dây thành 4 phần và cắt lấy 1 phần.

The background is a stylized world map with a light blue ocean and green landmasses. Various animals are depicted in their natural habitats: a polar bear on an ice floe in the Arctic, a moose and a bison in a forested area, a brown bear and a blue wolf in a wooded region, a walrus in the water, a whale, a manta ray, and a shark. In the southern hemisphere, there's a penguin colony on an ice shelf, a group of seals, an ostrich in a desert-like area, and a kangaroo. The central text bubble is pink with a white grid pattern and a brown outline. The text inside is in a bold, red, sans-serif font.

**Tạm biệt và
hẹn gặp lại**