

ĐỀ ÔN TẬP TOÁN CUỐI HỌC KÌ 2 (ĐỀ 3)

I. Trắc nghiệm

Khoanh tròn vào chữ cái trước câu trả lời đúng:

Câu 1. Phân số nào dưới đây biểu diễn phần tô đậm của hình bên dưới:



- A. $\frac{8}{3}$ B. $\frac{8}{11}$ C. $\frac{3}{8}$ D. $\frac{3}{11}$

Câu 2. Phân số chỉ phần đã ăn trong hình sau được đọc là:



- A. Bốn phần tư B. Bốn phần hai
C. Hai phần tư D. Hai phần hai

Câu 3. Trong các phân số dưới đây, phân số nào bằng phân số $\frac{3}{8}$:

- A. $\frac{6}{8}$ B. $\frac{9}{16}$ C. $\frac{12}{32}$ D. $\frac{6}{24}$

Câu 4: Trong các phân số $\frac{2}{6}$, $\frac{7}{3}$, 1, $\frac{3}{4}$; phân số nào là phân số lớn nhất?

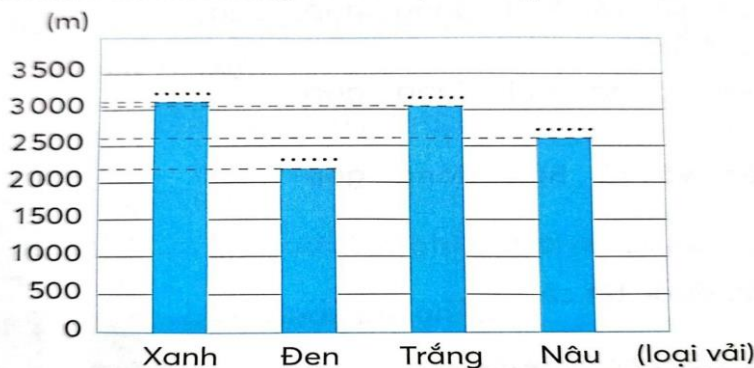
- A. $\frac{2}{6}$ B. $\frac{7}{3}$ C. 1 D. $\frac{3}{4}$

Câu 5: Hình thoi có đặc điểm gì?

- A. Hình thoi có 2 cặp cạnh đối diện song song và có 4 cạnh bằng nhau
B. Hình thoi có 1 cặp cạnh đối diện song song và bằng nhau
C. Hình thoi có 2 cặp cạnh đối diện song song và 4 góc vuông
D. Hình thoi có 1 cặp cạnh đối diện song song và 4 cạnh bằng nhau

Câu 6: Biểu đồ dưới đây biểu thị số mét vải cửa hàng bán được trong năm:

Số mét vải cửa hàng bán được trong năm 2023



Em hãy sắp xếp dãy số liệu màu vải theo thứ tự từ nhiều đến ít:

- A. Đen, Xanh, Nâu, Trắng B. Xanh, Trắng, Đen, Nâu
C. Trắng, Xanh, Đen, Nâu D. Xanh, Trắng, Nâu, Đen

II. Tự luận

Câu 1: Tính

a) $\frac{3}{6} + \frac{5}{12} =$

b) $\frac{17}{20} - \frac{2}{5} =$

c) $\frac{3}{5} \times \frac{5}{7} =$

d) $\frac{4}{7} : \frac{3}{5} =$

Câu 2: Quy đồng mẫu số các phân số $\frac{3}{4}$ và $\frac{1}{12}$

.....
.....
.....
.....

Câu 3: Tính giá trị của biểu thức: $\frac{7}{5} \times \frac{4}{3} - \frac{2}{5} \times \frac{4}{3}$

.....
.....
.....
.....

Câu 4: Điền số thích hợp vào chỗ chấm:

a) $\frac{5}{12}$ phút = giây

b) $7\text{cm}^2 8\text{mm}^2 = \dots\dots\dots\text{mm}^2$

Câu 5: Một giá sách có 2 ngăn, trong đó ngăn dưới có 72 quyển sách. Số sách ở ngăn trên bằng $\frac{5}{6}$ số sách ở ngăn dưới. Hỏi giá sách có tất cả bao nhiêu quyển sách?

Bài giải

.....
.....
.....
.....
.....