

PHIẾU BÀI TẬP CUỐI TUẦN 27

Bài 1: Đúng ghi Đ, sai ghi S:

a) $\frac{27}{36} < \frac{75}{100}$

b) $\frac{27}{36} > \frac{75}{100}$

c) $\frac{27}{36} = \frac{75}{100}$

Bài 2: Tìm một phân số, biết rằng phân số đó có trung bình cộng của mẫu số và tử số là 15, mẫu số hơn tử số là 6.

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

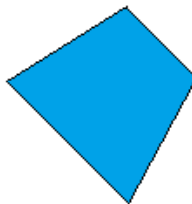
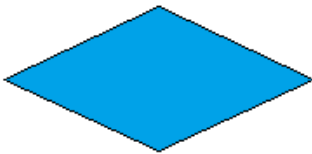
.....

.....

.....

.....

Bài 3: Nối mỗi hình với tên gọi của hình đó:



Hình thoi

Hình Bình Hành

Hình chữ nhật

Hình tứ giác



Bài 4: Đúng ghi Đ, sai ghi S:

Một hình thoi có độ dài đường chéo là 18cm và 15cm. Diện tích hình thoi đó là :

a) 270cm^2

b) 135cm^2

Bài 5: Tính diện tích hình thoi biết:

a) Độ dài các đường chéo là 12cm và 15cm.

b) Độ dài các đường chéo là 5m và 12dm.

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

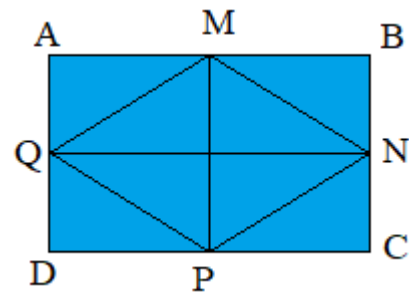
.....

.....

.....

Bài 6: Khoanh vào chữ cái trước câu trả lời đúng:

Trong hình bên cho hình chữ nhật ABCD và hình thoi MNPQ (M,N,P,Q lần lượt là trung điểm của AB, BC, CD, DA).



- A. Diện tích hình chữ nhật bằng diện tích hình thoi.
- B. Diện tích hình thoi lớn hơn $\frac{1}{2}$ diện tích hình chữ nhật.
- C. Diện tích hình thoi bé hơn $\frac{1}{2}$ diện tích hình chữ nhật.
- D. Diện tích hình thoi bằng $\frac{1}{2}$ diện tích hình chữ nhật.

Bài 7: Đúng ghi Đ, sai ghi S:

Trong một hình thoi có:

- a) Hai đường chéo vuông góc với nhau.
- b) Hai đường chéo không vuông góc với nhau.
- c) Hai đường chéo cắt nhau tại trung điểm của mỗi đường chéo.
- d) Hai đường chéo vừa vuông góc với nhau, vừa cắt nhau tại trung điểm của mỗi đường chéo.

Bài 8: Đúng ghi Đ, sai ghi S:

Diện tích hình thoi có độ dài hai đường chéo là 2m và 3dm là:

- a) 3m^2
- b) 30dm^2
- c) 6dm^2

HavaMATH