

UBND QUẬN TÂN BÌNH
TRƯỜNG TIỂU HỌC NGỌC HỒI

PHIẾU BÀI TẬP TOÁN 4 (Tuần 34)
ÔN TẬP VỀ HÌNH HỌC (tiếp theo)

Bài 1. Khoanh vào chữ cái trước câu trả lời đúng:

1. A

2. B

Bài 2. Quan sát hình bên và thực hiện các yêu cầu sau:

a. Đoạn thẳng song song với AB là **đoạn thẳng DE**

b. Đoạn thẳng vuông góc với BC là **đoạn thẳng CD**

Bài 3. Hãy vẽ hình chữ nhật có chiều dài 5cm, chiều rộng 4cm. Tính chu vi và diện tích hình chữ nhật đó.

- Học sinh tự vẽ hình chữ nhật theo yêu cầu

- Chu vi hình chữ nhật là:

$$(5 + 4) \times 2 = 18 \text{ (cm)}$$

Diện tích hình chữ nhật là:

$$5 \times 4 = 20 \text{ (cm}^2\text{)}$$

$$\text{Đáp số: } 18\text{cm, } 20 \text{ cm}^2$$

Bài 4. Cho hình H tạo bởi hình bình hành ABCD và hình chữ nhật BEGC như hình vẽ bên. Tính diện tích hình H.

Giải

Diện tích hình bình hành ADCD là

$$4 \times 3 = 12 \text{ (cm}^2\text{)}$$

Diện tích hình chữ nhật BEGC là:

$$4 \times 3 = 12 \text{ (cm}^2\text{)}$$

Diện tích của hình H là

$$12 + 12 = 24 \text{ (cm}^2\text{)}$$

Đáp số : 24 cm^2

Bài 5. Một hình vuông có cạnh 8cm có diện tích bằng diện tích của hình chữ nhật có chiều rộng là 4cm. Tìm chiều dài của hình chữ nhật đó.

Giải

Diện tích của hình vuông là:

$$8 \times 8 = 64 \text{ (cm}^2\text{)}$$

Diện tích của hình chữ nhật bằng diện tích hình vuông và bằng 64 cm^2

Chiều dài hình chữ nhật là

$$64 : 4 = 16 \text{ (cm)}$$

Đáp số: 16cm