



ÔN TẬP VỀ HÌNH TAM GIÁC

Câu 1. Đáp án nào chỉ cách tính diện tích hình tam giác?

- A. Độ dài đáy x chiều cao
- B. (Độ dài đáy x chiều cao) : 2
- C. Độ dài đáy x chiều cao x 2
- D. Chiều dài x chiều rộng

Câu 2. Khi biết diện tích và độ dài đáy hình tam giác. Muốn tính chiều cao ta làm như thế nào?

- A. Diện tích x 2 x độ dài đáy
- B. Diện tích x 2 : độ dài đáy
- C. Diện tích : 2 : độ dài đáy
- D. Diện tích : 2 x độ dài đáy

Câu 3. Khi biết diện tích và chiều cao hình tam giác. Muốn tính cạnh đáy ta làm thế nào?

- A. Diện tích : 2 : chiều cao
- B. Diện tích : chiều cao
- C. Diện tích x 2 : chiều cao
- D. Diện tích x 2 x chiều cao

Câu 4. Tính diện tích hình tam giác có độ dài đáy là 12cm và chiều cao là 8cm. Cách tính nào đúng?

- A. $(12 + 8) \times 2 = 40 \text{ (cm}^2\text{)}$
- B. $(12 \times 8) \times 2 = 192 \text{ (cm}^2\text{)}$
- C. $(12 \times 8) : 2 = 48 \text{ (cm}^2\text{)}$

Câu 5. Một hình tam giác có đáy là 2,5dm và chiều cao tương ứng là 7,5dm. Diện tích của hình tam giác đó là:

- A. 9,375dm
- B. 937,5cm²
- C. 937,5dm²
- D. 10dm²

Câu 6. Một hình tam giác vuông có hai cạnh góc vuông lần lượt là 3cm và 4cm. Diện tích của tam giác đó là.

- A. 3,5 cm²
- B. 3,5cm
- C. 6cm²
- D. 6dm²



Câu 7. Một tấm bìa hình tam giác có đáy dài 6,2dm, chiều cao 22cm. Diện tích tấm bìa đó là:

A. 13,64dm²

B. 6,82dm²

C. 68,2dm²

D. 136,4cm²

Câu 8. Một hình tam giác có diện tích là 53,55m² và độ dài đáy là 12,6m. Chiều cao tương ứng của hình tam giác đó là:

A. 4,25m

B. 0,85m

C. 8,5m

D. 85m

Câu 9. Điền từ thích hợp vào chỗ chấm

Hình tam giác có độ dài đáy 6m và chiều cao 10m. Hình vuông có độ dài cạnh 5m. Hỏi hình nào có diện tích lớn hơn?

Trả lời: Hình có diện tích lớn hơn

Câu 10: Đúng ghi Đ, sai ghi S

a) Trong hình, tam giác ABC có đáy BE, chiều cao AH ☐

b) Trong hình, tam giác ABC có đáy BC, chiều cao AE ☐

c) Trong hình, tam giác ABC có đáy EC, chiều cao AB ☐

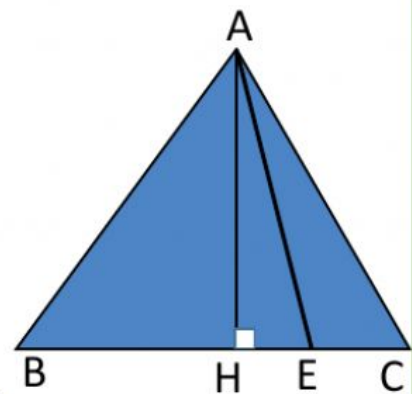
d) Trong hình, tam giác ABC có đáy BC, chiều cao AH ☐

e) Một tam giác có thể có ba góc nhọn. ☐

g) Một tam giác có thể có hai góc tù và một góc nhọn ☐

h) Một tam giác có thể có một góc vuông và hai góc nhọn ☐

k) Một tam giác có thể có một góc vuông, một góc tù và một góc nhọn ☐



Câu 11: Một người cấy lúa trên thửa ruộng hình tam giác có chiều cao bằng 25m và cạnh đáy bằng 20 m. Mỗi vụ lúa, cứ 10m² thì thu hoạch được 7 kg thóc. Tính số tạ thóc thu được trên thửa ruộng đó trong mỗi năm.

Trả lời: Số tạ thóc thu được là: tạ thóc.

