

TUYỂN TẬP CÂU HỎI TRẮC NGHIỆM

TỨ GIÁC

Câu 1: Cho tứ giác ABCD, trong đó có $\hat{A} + \hat{B} = 140^\circ$. Tổng $\hat{C} + \hat{D} =$
 A. 220° B. 200° C. 160° D. 150°

Câu 2: Số đo các góc của tứ giác ABCD theo tỷ lệ:

A: B: C: D = 4: 3: 2: 1. Số đo các góc theo thứ tự đó là:

- A. 120° ; 90° ; 60° ; 30° C. 144° ; 108° ; 72° ; 36°
 B. 140° ; 105° ; 70° ; 35° D. Cả A, B, C đều sai.

Câu 3: Chọn câu đúng trong các câu sau:

- A. Tứ giác ABCD có 4 góc đều nhọn
 B. Tứ giác ABCD có 4 góc đều tù
 C. Tứ giác ABCD có 2 góc vuông và 2 góc tù
 D. Tứ giác ABCD có 4 góc đều vuông

Câu 4: Tứ giác ABCD có $\hat{A} = 65^\circ$; $\hat{B} = 117^\circ$; $\hat{C} = 71^\circ$. Thì $\hat{D} = ?$

- A. 119° B. 107° C. 63° D. 126°

Câu 5: Chọn câu đúng trong các câu sau:

- A. Tứ giác có 3 góc tù, 1 góc nhọn.
 B. Tứ giác có 3 góc vuông, 1 góc nhọn.
 C. Tứ giác có nhiều nhất 2 góc tù, nhiều nhất 2 góc nhọn.
 D. Tứ giác có 3 góc nhọn, 1 góc tù.

HÌNH THANG

Câu 1: Chọn câu đúng trong các câu sau:

- A. Hình thang có 3 góc tù, 1 góc nhọn.
 B. Hình thang có 3 góc vuông, 1 góc nhọn.
 C. Hình thang có 3 góc nhọn, 1 góc tù.
 D. Hình thang có nhiều nhất 2 góc tù, nhiều nhất 2 góc nhọn.

Câu 2: Một hình thang có một cặp góc đối là 125° và 75° , cặp góc đối còn lại của hình thang đó là:

- A. 105° ; 55° C. 115° ; 55°
 B. 105° ; 45° D. 115° ; 65°

Câu 3: Số đo các góc của tứ giác ABCD theo tỷ lệ: A: B: C: D = 4: 3: 2: 1. Số đo các góc theo thứ tự đó là:

- A. 120° ; 90° ; 60° ; 30° C. 144° ; 108° ; 72° ; 36°
 B. 140° ; 105° ; 70° ; 35° D. Cả A, B, C đều sai.

| | | | |
|---|---|--|--|
| 5 | Tứ giác có hai cạnh bên bằng nhau là hình thang cân | | |
|---|---|--|--|

Câu 12: Cho hình thang cân ABCD ($AD = BC$), có góc BAD bằng 60° . Số đo góc C bằng:

A. 50°

C. 120°

B. 60°

D. 80°

CASESTUDY24H.COM