

TOÁN 4

Đo góc, đơn vị đo góc. Góc nhọn, góc tù, góc bẹt



Phần I: Trắc nghiệm

Câu 1 a, Góc nhọn là góc có số đo bằng bao nhiêu?

A. Bằng 180° B. Bằng 90° C. Lớn hơn 90° D. Nhỏ hơn 90° b,

Góc tù là góc có số đo góc bằng bao nhiêu?

A. Lớn hơn 90° B. Nhỏ hơn 90° C. Bằng 90° D. Bằng 180° c,

Góc có số đo bằng 180° là góc bằng bao nhiêu?

A. Góc vuông B. Góc nhọn C. Góc tù D. Góc bẹt d, Một

góc có số đo góc là 166° . Nếu chia góc ấy ra thành hai góc, thì hai góc mới đó có thể là?

A. Một góc vuông, một góc nhọn B. Một góc vuông, một góc tù

C. Hai góc vuông D. Hai góc tù g,

Một nửa số đo góc vuông bằng...?

A. 90° B. 45° C. 85° D. 180°

e, Một chiếc đồng hồ cứ 15 phút thì kim giờ và kim phút sẽ tạo ra một góc 90° , vậy sau 3 giờ thì đồng hồ tạo ra bao nhiêu góc vuông?

A. 12 góc B. Vô số góc C. 14 góc D. 4 góc

Câu 2: Điền vào chỗ trống

Dùng thước để đo góc tạo thành giữa kim giờ và kim phút rồi điền vào chỗ trống số đo của từng góc:



Phần II: Tự luận

Câu 1: Một chiếc đồng hồ cứ 15 phút thì kim giờ và kim phút sẽ tạo ra một góc 90° , vậy sau một ngày thì đồng hồ tạo ra bao nhiêu góc vuông?



Câu 2: Một chiếc đồng hồ đang ở thời điểm 18 giờ 30 phút, sau một khoảng thời gian đồng hồ ở thời điểm 19 giờ 15 phút. Hỏi kim phút của đồng hồ quay được một góc bao nhiêu độ?

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 3: Hiệu số giữa góc bẹt và một góc a là 70° . Tính số đo góc a và gọi tên?

.....

.....

.....

.....

Câu 4: Những người bên dưới tạo được những góc nào?



.....

.....

Câu 5: Một hình chữ nhật được chia đôi thành hai hình vuông bằng nhau. Tổng số đo bốn góc của mỗi hình vuông đều là 360° . Hãy tính tổng số đo bốn góc của hình chữ nhật ban đầu?

.....

.....

.....

.....