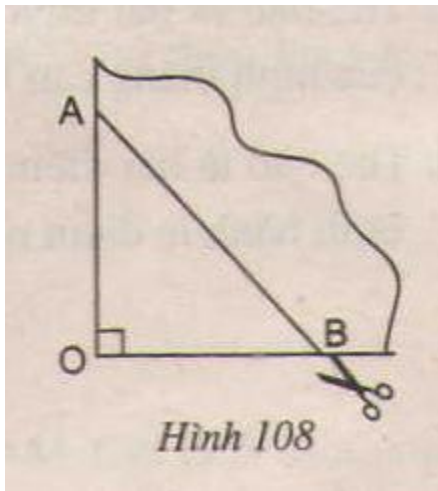


Đề bài: Đố.

Lấy một tờ giấy gấp làm tư rồi cắt chéo theo nhất cắt AB (h.108). Sau khi mở tờ giấy ra, ta được một tứ giác. Tứ giác nhận được là hình gì ? Vì sao ? Nếu ta có $OA = OB$ thì tứ giác nhận được là hình gì ?



Lời giải đáp án

Tứ giác nhận được theo nhất cắt AB là hình thoi vì có hai đường chéo cắt nhau tại trung điểm của mỗi đường và vuông góc với nhau. Nếu có thêm $OA = OB$ thì hình thoi nhận được có hai đường chéo bằng nhau nên là hình vuông.