

Đề bài

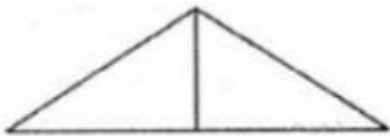
Cắt hai tam giác vuông bằng nhau từ một tấm bìa. Hãy ghép hai tam giác đó để tạo thành:

- a) Một tam giác cân
- b) Một hình chữ nhật
- c) Một hình bình hành

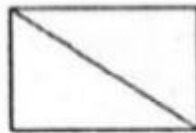
Diện tích của các hình này có bằng nhau không? Vì sao?

Đáp án lời giải

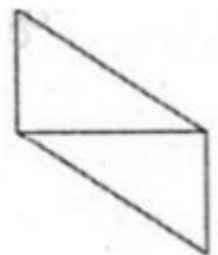
Ta ghép như sau:



a) Tam giác cân



b) Hình chữ nhật



c) Hình bình hành

Diện tích 3 hình này đều bằng nhau vì cùng bằng tổng diện tích của hai tam giác vuông ban đầu.