

□ Tứ giác có các cạnh đối song song

Tứ giác có các cạnh đối bằng nhau

Tứ giác có 1 cặp cạnh đối // và =

Tứ giác có các góc đối bằng nhau

2 đường chéo cắt nhau tại trung điểm mỗi đường

Hình bình hành

Tứ giác có 3 góc vuông

Hình thang cân có 1 góc vuông

Hình bình hành có 1 góc vuông

Hình bình hành có 2 đường chéo =

Hình chữ nhật

Tứ giác có 4 cạnh bằng nhau

Hình bình hành có 2 cạnh kề =

Hình bình hành có 2 đường chéo \perp

Hình bình hành có 1 đường chéo là tia phân giác của một góc

Hình chữ nhật có 2 cạnh kề =

Hình chữ nhật có 2 đường chéo \perp

Hình chữ nhật có 1 đường chéo là phân giác

Hình thoi có 1 góc vuông

Hình thoi có 2 đường chéo bằng nhau

Hình vuông

DẤU HIỆU NHẬN BIẾT CÁC HÌNH ĐẶC BIỆT

Tam giác cân

Tam giác có 2 cạnh bằng nhau

Tam giác có 2 góc bằng nhau

Tam giác có đường cao vừa là trung tuyến, vừa là phân giác,...

Tam giác đều

Tam giác có 3 cạnh bằng nhau

Tam giác có 3 góc bằng nhau

Tam giác có 2 góc bằng 60°

Tam giác cân có 1 góc bằng 60°

Tam giác vuông cân

Tam giác vuông có 2 cạnh bằng nhau

Tam giác vuông có 1 góc bằng 45°

Tam giác có 2 góc bằng 45°

Hình thang cân

Hình thang có 2 góc kề 1 đáy bằng nhau

Hình thang có 2 đường chéo bằng nhau

Hình thang có trực đối xứng

