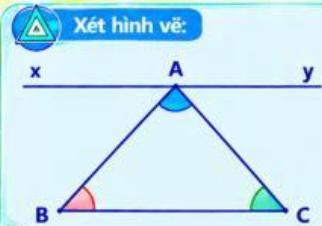


Nhiệm vụ: Quan sát hình vẽ và 6 thẻ mệnh đề bên dưới. Kéo 5 thẻ hợp logic vào **Sơ đồ chứng minh**, và kéo 1 thẻ sai vào **Khu vực loại bỏ**.



Giải thiết & Kết luận:

Giả thiết:
Cho tam giác ABC

Kết luận:
 $\hat{A} + \hat{B} + \hat{C} = 180^\circ$

Gợi ý: Qua A, kẻ đường thẳng $xy \parallel BC$.

6 THẺ MỆNH ĐỀ
(DÙNG ĐỂ KÉO VÀO 4 Ô TƯƠNG ỨNG)

- $\hat{x}AB + \hat{B}AC + \hat{C}Ay = \hat{x}Ay = 180^\circ$.
- Vì $xy \parallel BC$ nên $\hat{C}AB = \hat{A}CB$ (so le trong).
- Qua A, kẻ đường thẳng $xy \parallel BC$.
- Vì $xy \parallel BC$ nên $\hat{C}Ay = \hat{A}CB$ (so le trong).
- Vì $xy \parallel BC$ nên $\hat{x}AB = \hat{A}CB$ (so le trong).
- Suy ra $\hat{A}CB + \hat{B}AC + \hat{C}AB = 180^\circ$.

1. SƠ ĐỒ CHỨNG MINH (THẢ 5 THẺ ĐÚNG VÀO CÁC Ô BÊN DƯỚI):

- Bước 1:** Vẽ đường thẳng $xy \parallel BC$
- Bước 2:** Các cặp góc so le trong
- Bước 3:** Giá trị góc bẹt
- Bước 4:** Kết luận

.....

.....

.....

.....

2. KHU VỰC LOẠI BỎ (THẢ 1 THẺ SAI)

Thả thẻ sai vào đây