

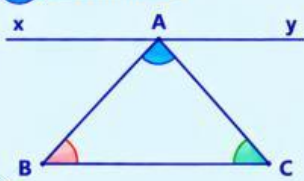
Họ và tên:
Lớp:




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**.



Xét hình vẽ:



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 // BC.



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

- | | | | |
|---|---|---|--|
| 1 | $\widehat{xAB} + \widehat{BAC} + \widehat{CAy} = \widehat{xAy} = 180^\circ$. | 2 | Vì xy // BC nên $\widehat{CAB} = \widehat{ACB}$ (so le trong). |
| 3 | Qua A, kẻ đường thẳng xy // BC. | 4 | Vì xy // BC nên $\widehat{CAy} = \widehat{ACB}$ (so le trong). |
| 5 | Vì xy // BC nên $\widehat{xAB} = \widehat{ACB}$ (so le trong). | 6 | Suy ra $\widehat{ACB} + \widehat{BAC} + \widehat{CAB} = 180^\circ$. |



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

- Bước 1:** Dựng đường thẳng xy // 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