## BÀI 2: TAM GIÁC BẰNG NHAU

**1. Hai tam giác bằng nhau**

**HĐKP1**

AB = A'B'; AC = A'C'; BC = B'C'

 **Kết luận:**

***Hai tam giác bằng nhau là hai tam giác có các cạnh tương ứng bằng nhau, các góc tương ứng bằng nhau.***

*Hai tam giác ABC và DEF bằng nhau được kí hiệu là .*

*\* Chú ý:*

*- Khi vẽ hình hai tam giác bằng nhau, các cạnh hoặc các góc bằng nhau được đánh dấu bởi những kí hiệu giống nhau.*

**

**Thực hành 1.**

 vì có các cạnh tương ứng bằng nhau, các góc tương ứng bằng nhau.

AB = MN; AC = MP; BC = NP.

( Vì

 )

**Vận dụng 1.**

+) Xét tam giác GHI có:

.

+) Vì , nên

.

GI = MP = 5 cm.