

Mời các em học sinh, phụ huynh và thầy cô giáo tham khảo bản tổng hợp lý thuyết Toán lớp 3: Góc vuông, góc không vuông. Nhận biết và vẽ góc vuông bằng Ê ke được biên soạn đầy đủ và ngắn gọn nhất từ đội ngũ chuyên gia.

*Lý thuyết về Góc vuông, góc không vuông. Nhận biết và vẽ góc vuông bằng Ê ke*

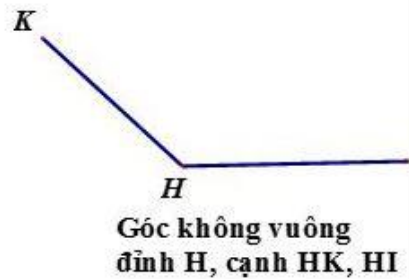
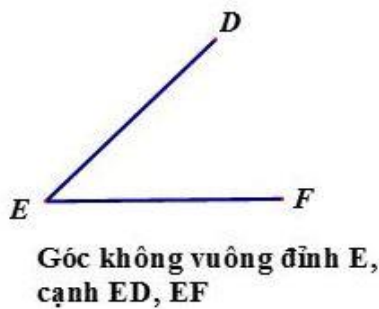
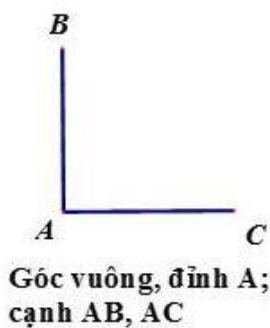
**KIẾN THỨC CẦN NHỚ**

**1. Làm quen với góc.**

Hai kim đồng hồ của hình bên tạo thành một góc.

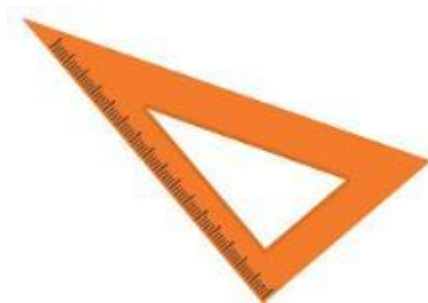


**2. Góc vuông, góc không vuông.**

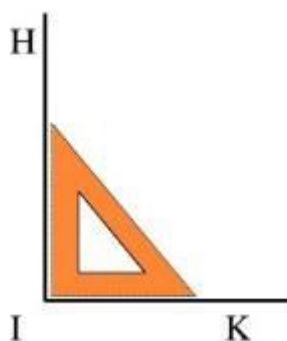


**3. Ê-ke**

- Cái ê ke:



- Có thể dùng ê ke kiểm tra góc vuông hoặc vẽ góc vuông:



*CÁC DẠNG TOÁN về Góc vuông, góc không vuông. Nhận biết và vẽ góc vuông bằng Ê ke*

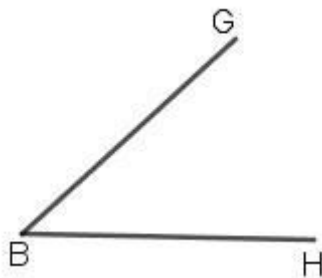
**Dạng 1: Xác định hình đã cho có phải là góc vuông hay không?**

Để kiểm tra một góc có vuông hay không, ta sử dụng ê-ke:

Bước 1: Đặt một cạnh góc vuông của ê ke trùng với một cạnh của góc đã cho

Bước 2: Cạnh góc vuông còn lại của ê ke trùng với cạnh còn lại của góc đã cho thì góc đó là góc vuông; nếu không trùng thì góc đó là góc không vuông.

**Dạng 2: Nêu tên đỉnh hoặc cạnh của góc.**



- Đỉnh của góc: Là giao điểm B của hai đoạn thẳng BG, BH.

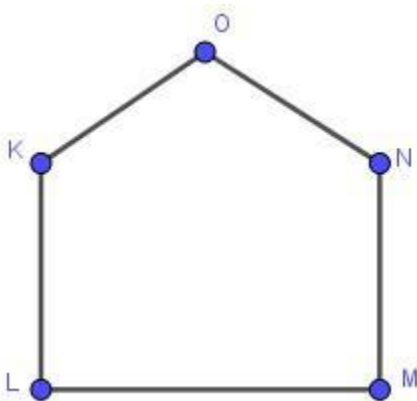
- Cạnh của góc: Là hai đoạn thẳng BG, BH.

**Dạng 3: Đếm số góc vuông trong hình cho trước.**

Bước 1: Dùng ê ke kiểm tra góc có trong hình, đánh dấu vào các góc vuông.

Bước 2: Đếm số lượng các góc vuông vừa tìm được.

**Ví dụ:** Hình bên có bao nhiêu góc vuông?



**Giải:**

Hình bên có 2 góc vuông là: góc vuông đỉnh L; cạnh KL, LM và góc vuông đỉnh M; cạnh MN, ML.