

“ TOÁN 3 ”

GÓC VUÔNG, GÓC KHÔNG VUÔNG

Tiết 1

Trang
33.34



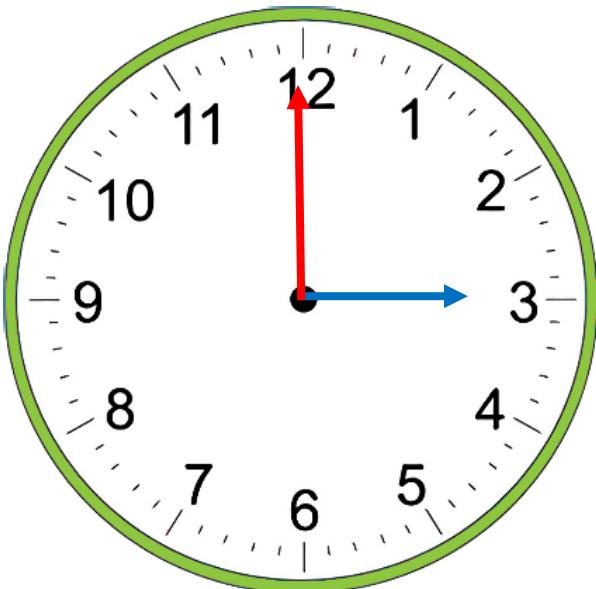
01

KHỞI ĐỘNG

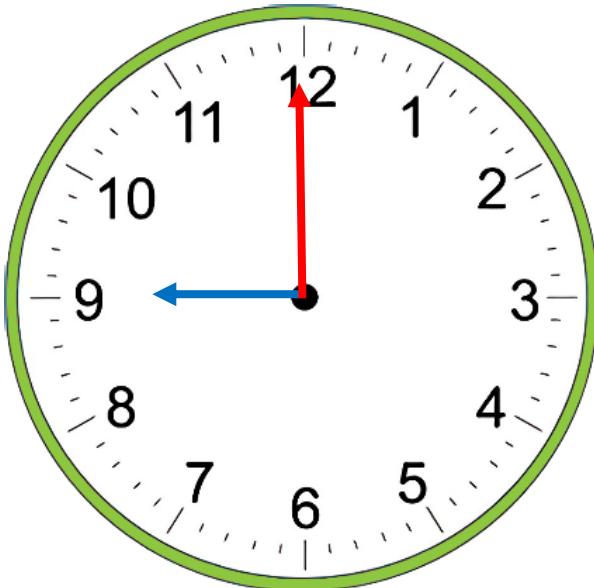




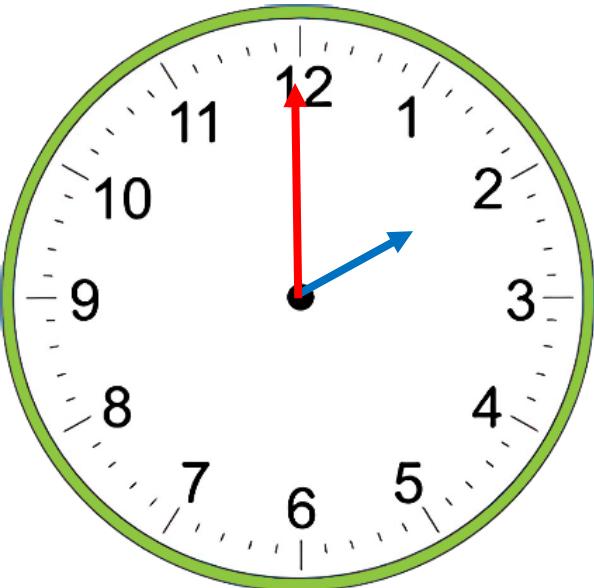
Đồng hồ 3 giờ



Đồng hồ 9 giờ



Đồng hồ 2 giờ



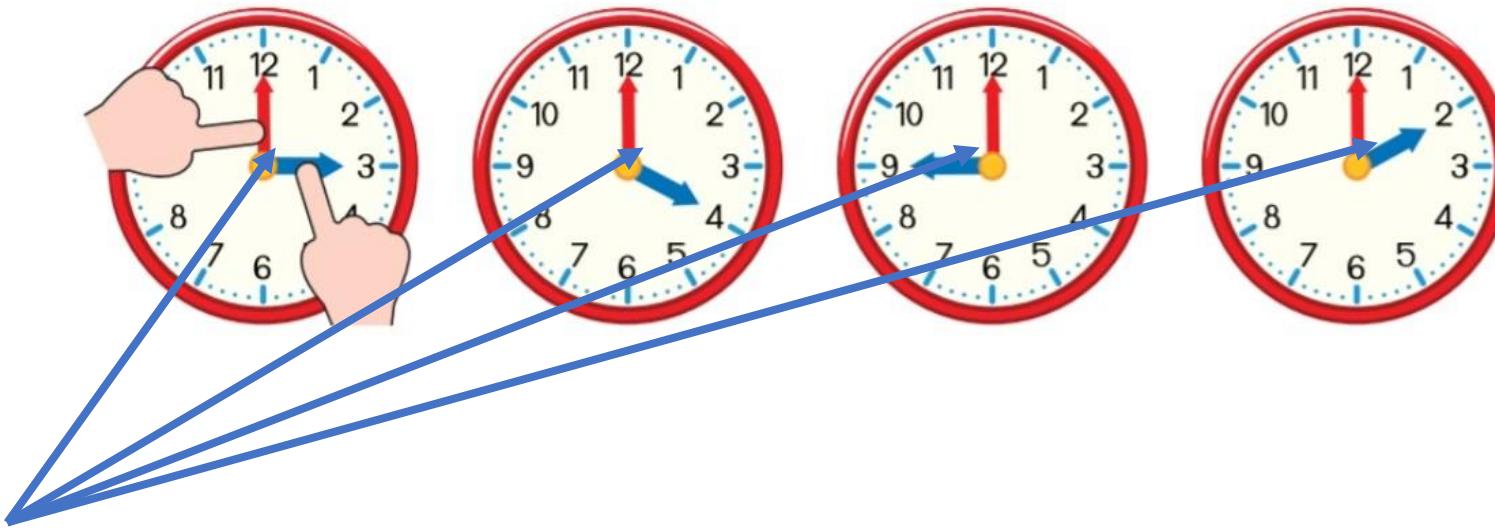
02
BÀI
HỌC



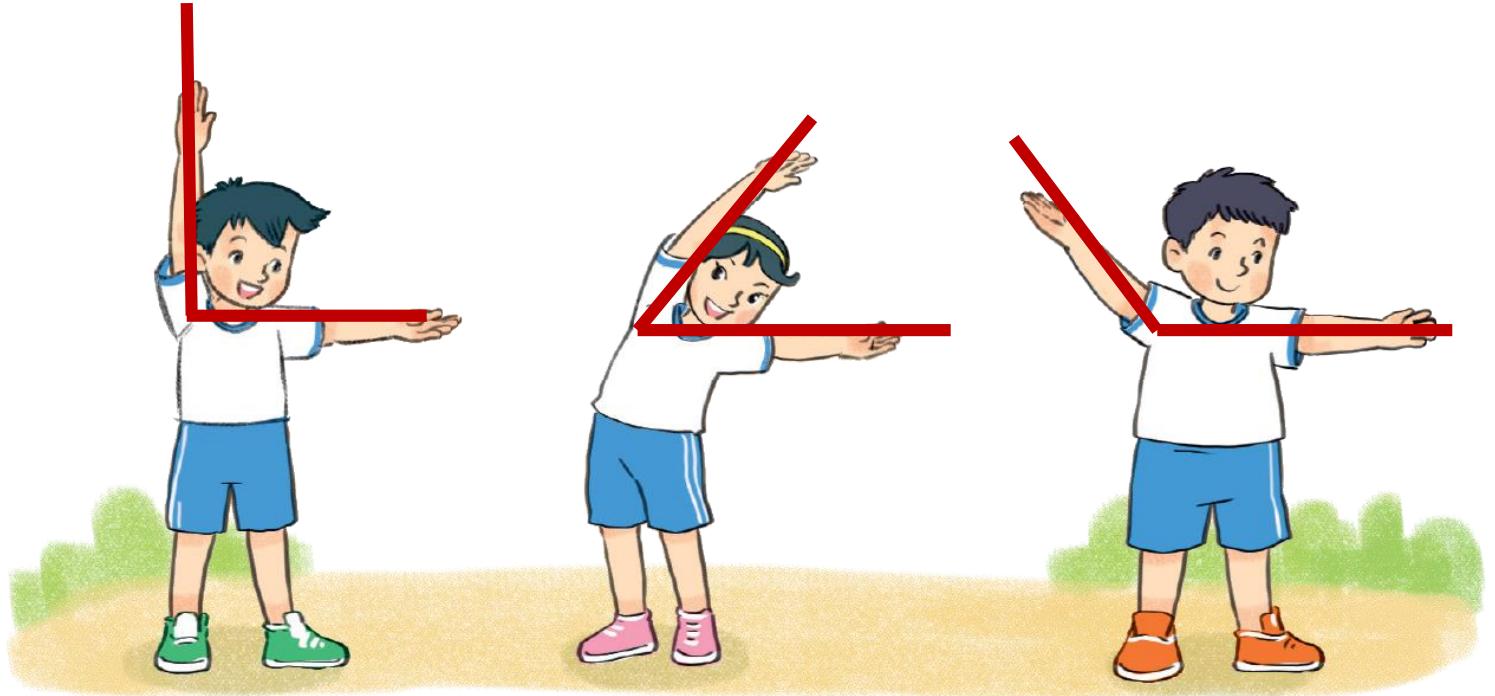
GÓC



“ 1 ”



Hai kim ở mỗi đồng hồ tạo thành hình ảnh góc.



Quan sát tranh, hai tay của mỗi bạn cho ta hình ảnh về góc

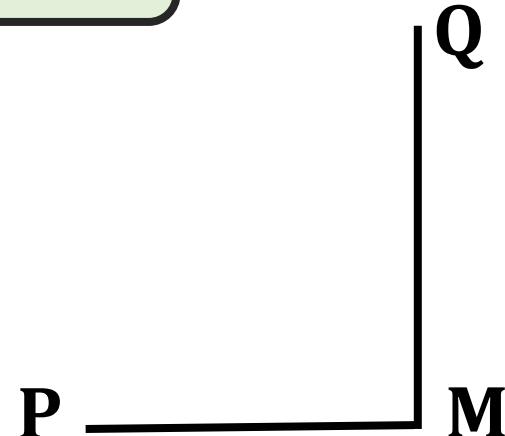
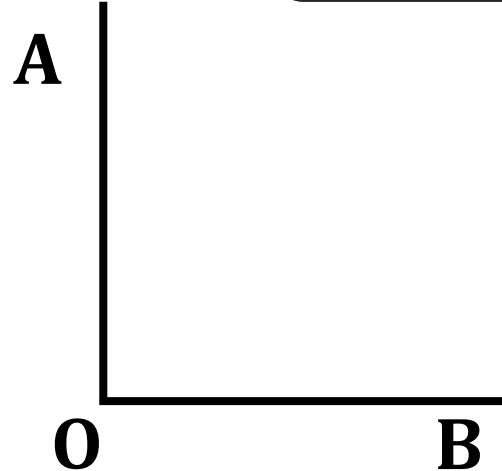




“ b ”

GÓC VUÔNG
GÓC KHÔNG VUÔNG

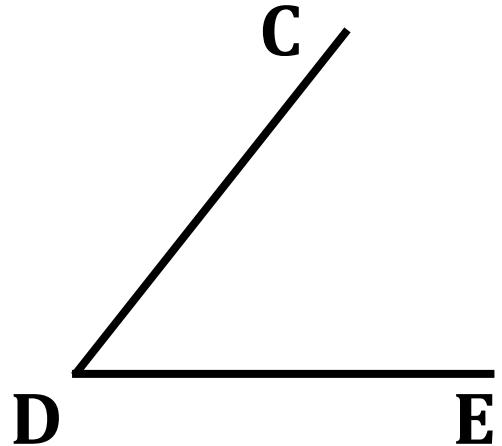
Đây là các góc vuông



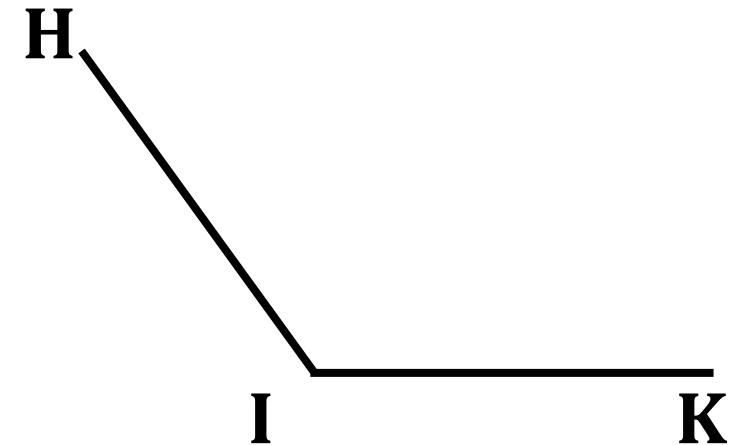
Góc
đỉnh O, cạnh OA, OB

Góc
đỉnh M, cạnh MP, MQ

Đây là các góc không vuông



Góc
đỉnh D, cạnh DC, DE



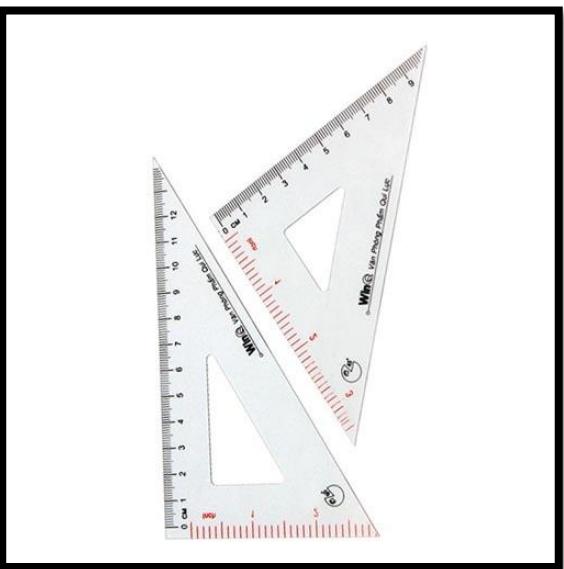
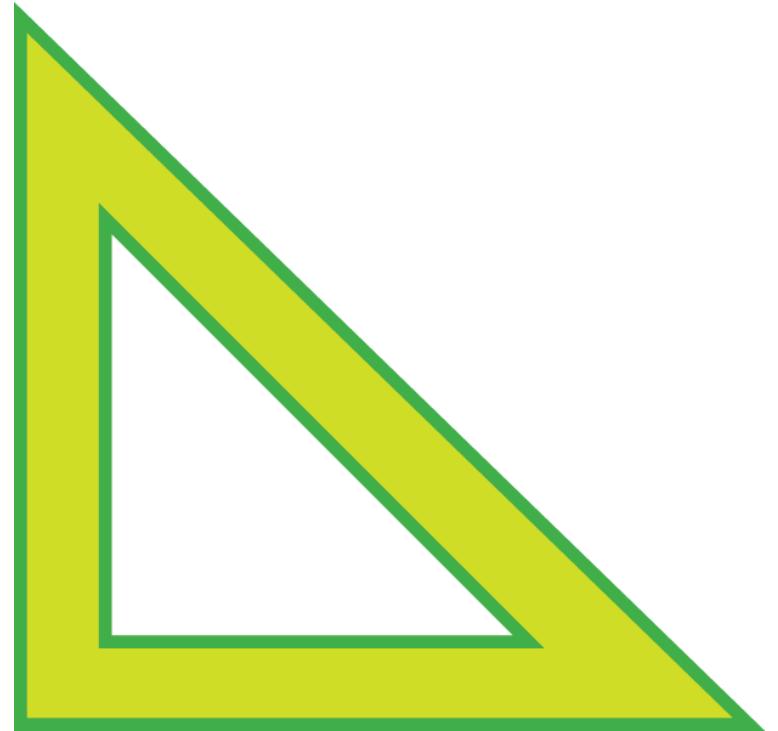
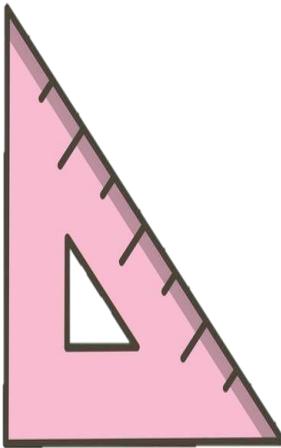
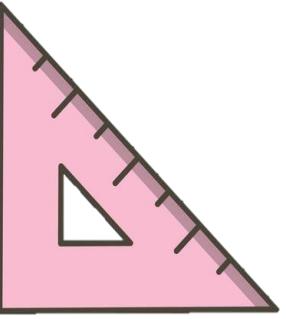
Góc
đỉnh I, cạnh IH, IK

Ê

KÉA

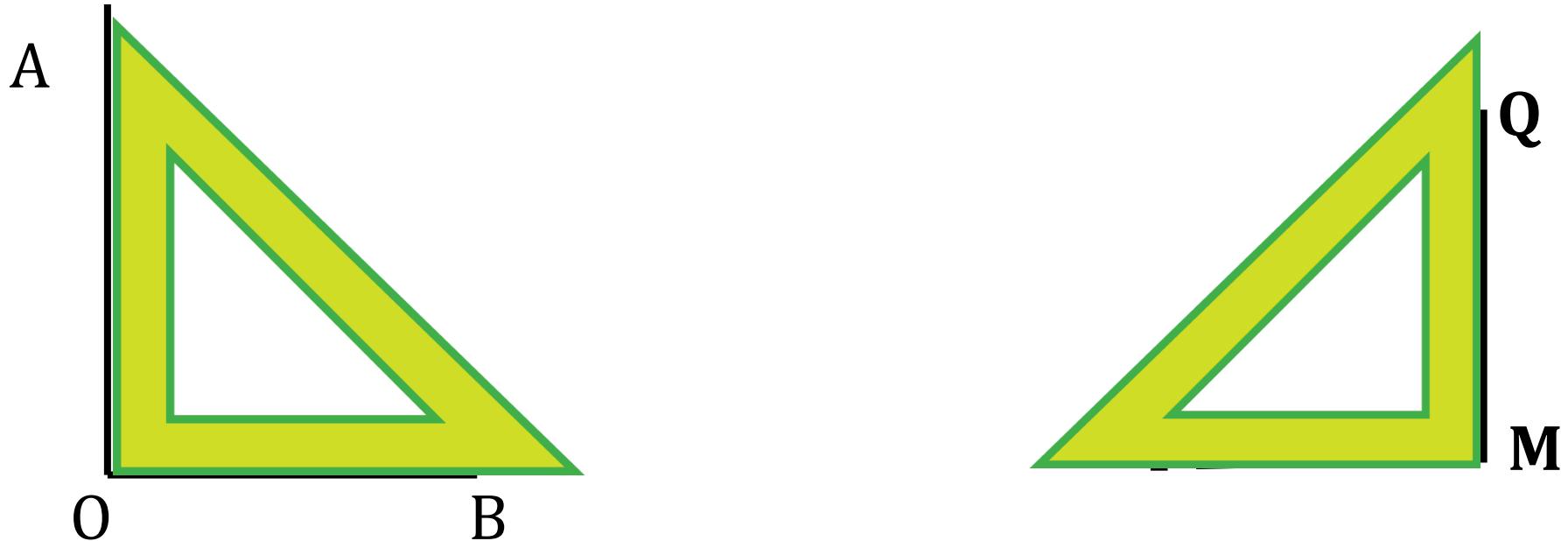


" C "



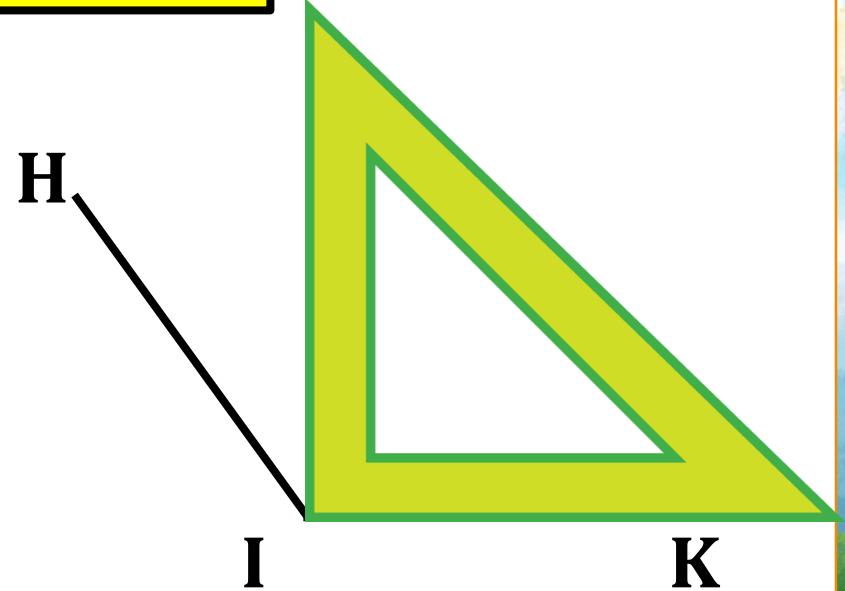
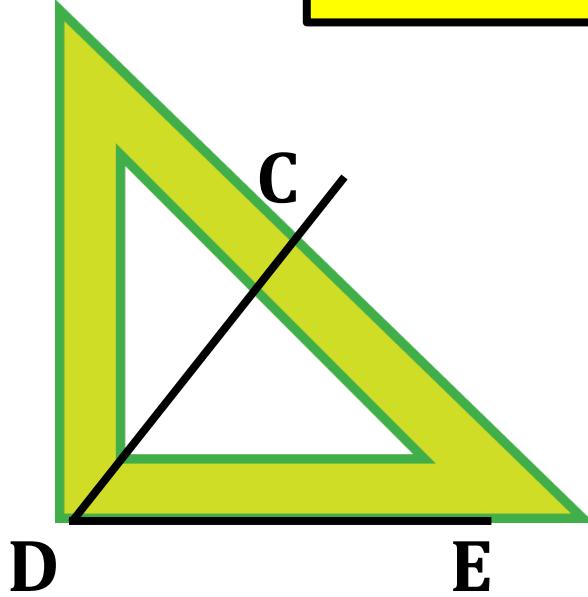
Cái ê ke

Dùng ê ke để biết góc vuông hay
góc không vuông

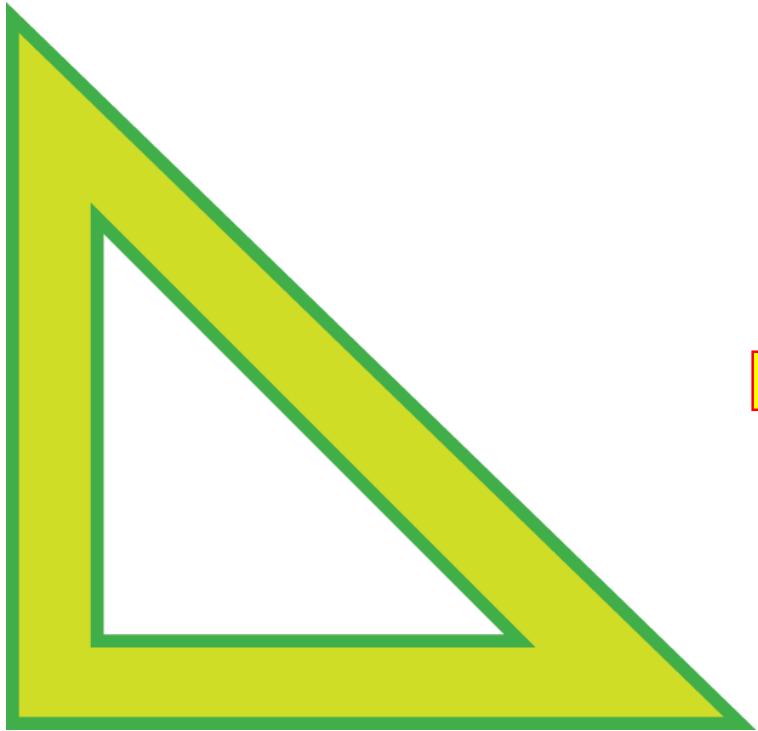


Các góc đỉnh O và đỉnh M là các
góc vuông.

Dùng ê ke để biết góc vuông hay
góc không vuông



Các góc đỉnh D và đỉnh K là các
góc không vuông.

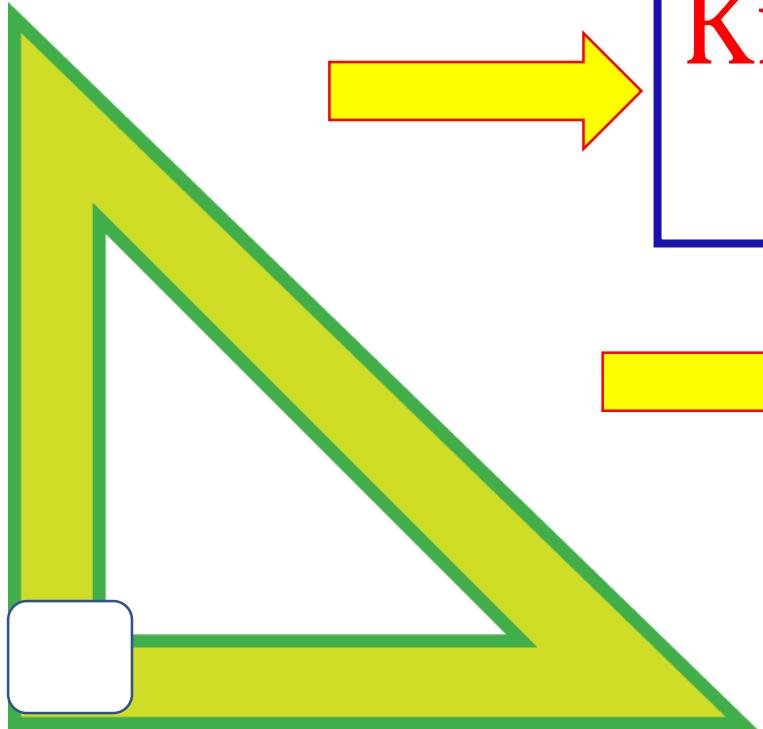


Kiểm tra xem một
góc là góc vuông
hay không vuông

Ê ke



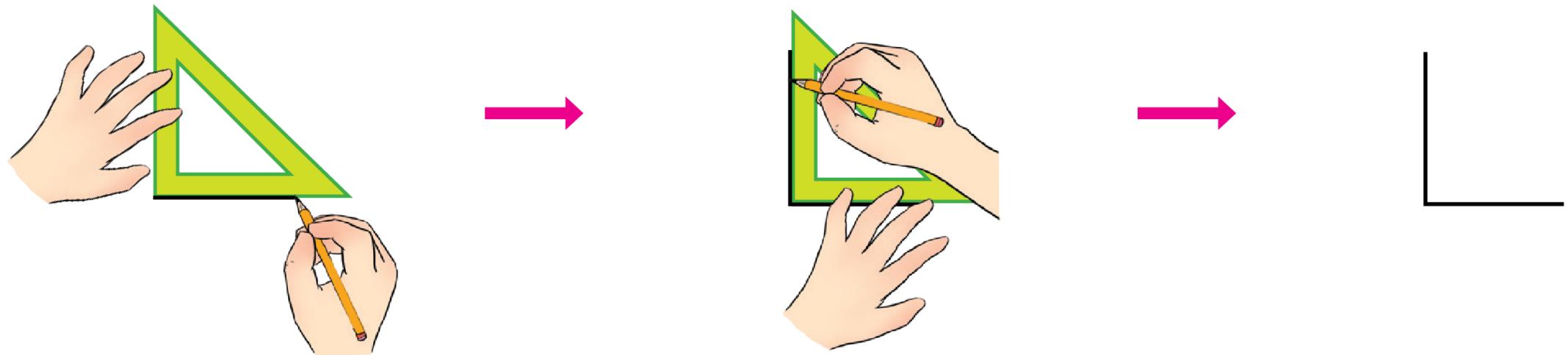
Vẽ góc vuông



Kiểm tra xem một góc là góc vuông hay không vuông

Vẽ góc vuông

Vì trên ê-ke luôn có 1 góc vuông



Dùng ê-ke để vẽ góc vuông

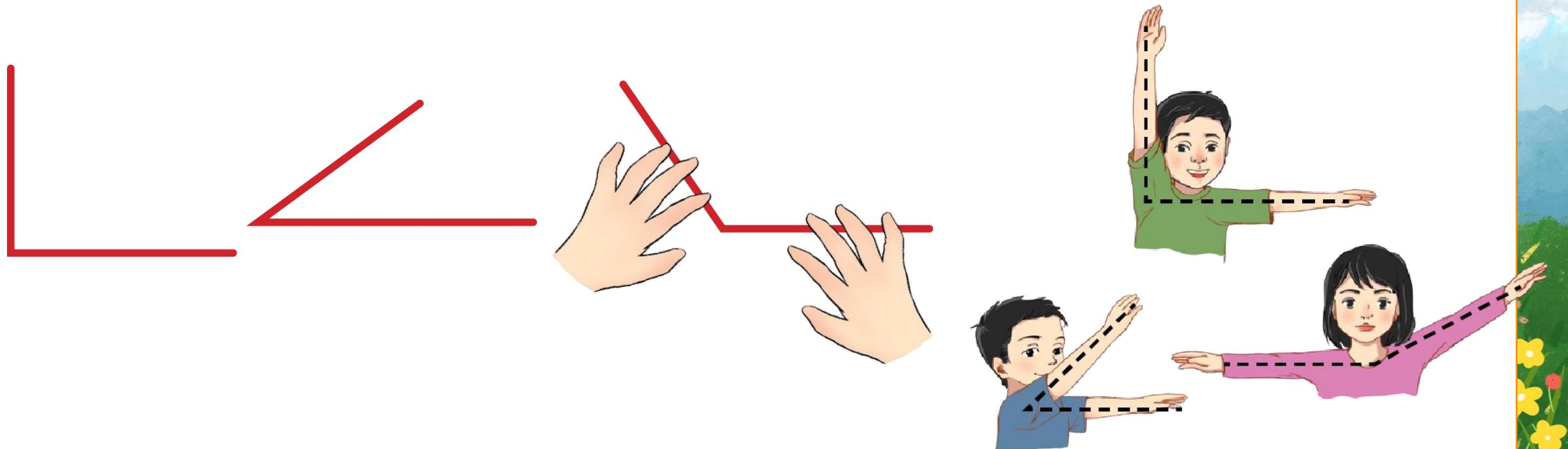
03

THỰC HÀNH



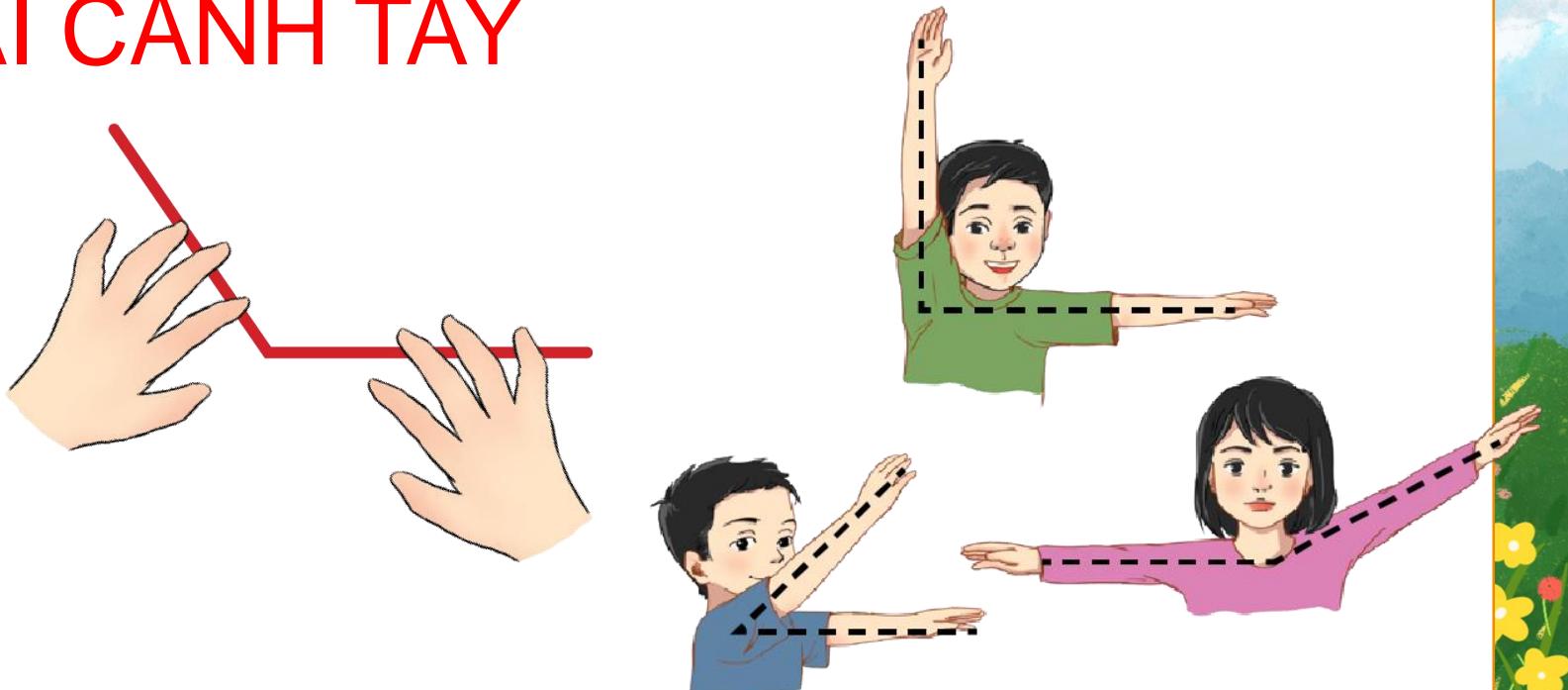
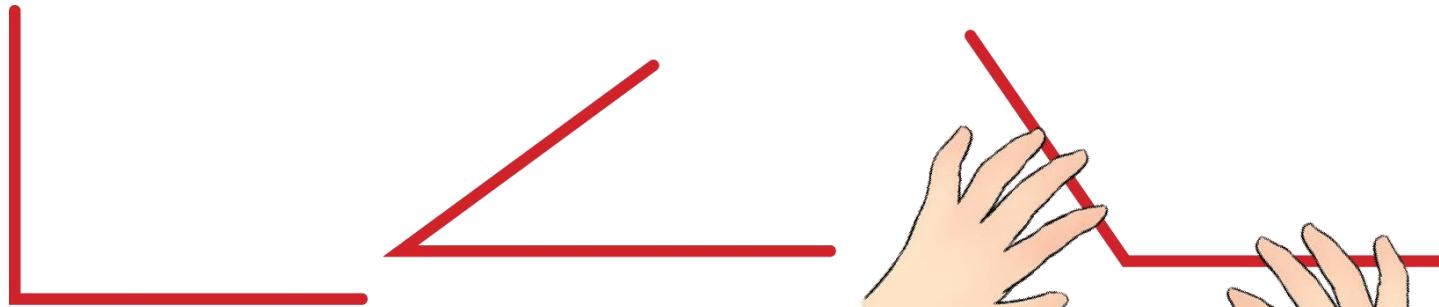
Bài 1

Tạo hình góc vuông, góc không vuông.



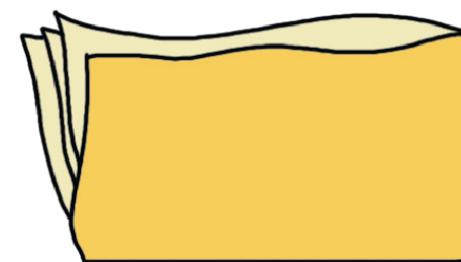
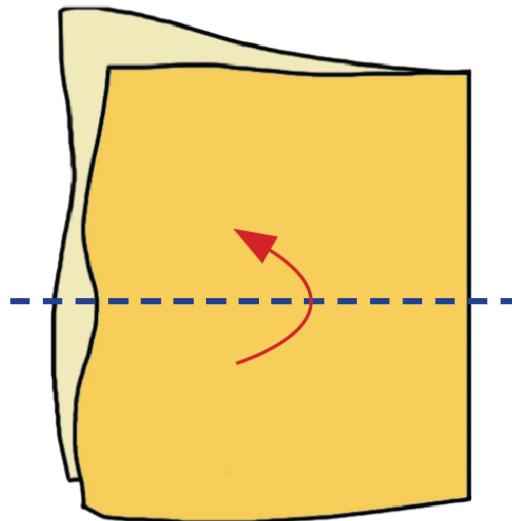
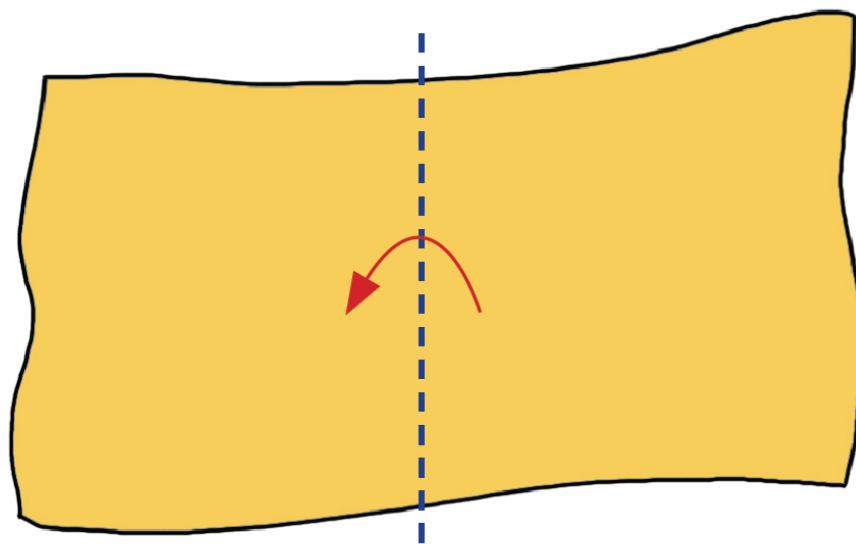
THỰC HÀNH NHÓM 4 TẠO HÌNH GÓC VUÔNG, GÓC KHÔNG VUÔNG

- DÙNG QUE TÍNH
- DÙNG HAI CÁNH TAY

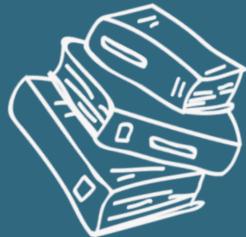


Bài 2

Gấp tờ giấy theo hình sau để được góc vuông.



Sau khi gấp tờ giấy thì dùng ê-kê để kiểm tra
xem đã đúng là góc vuông chưa.



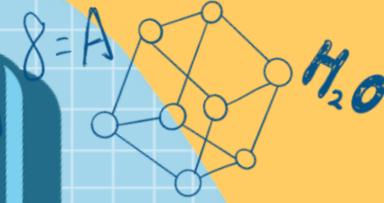
Toán 3

GÓC VUÔNG, GÓC KHÔNG VUÔNG

Tiết 2



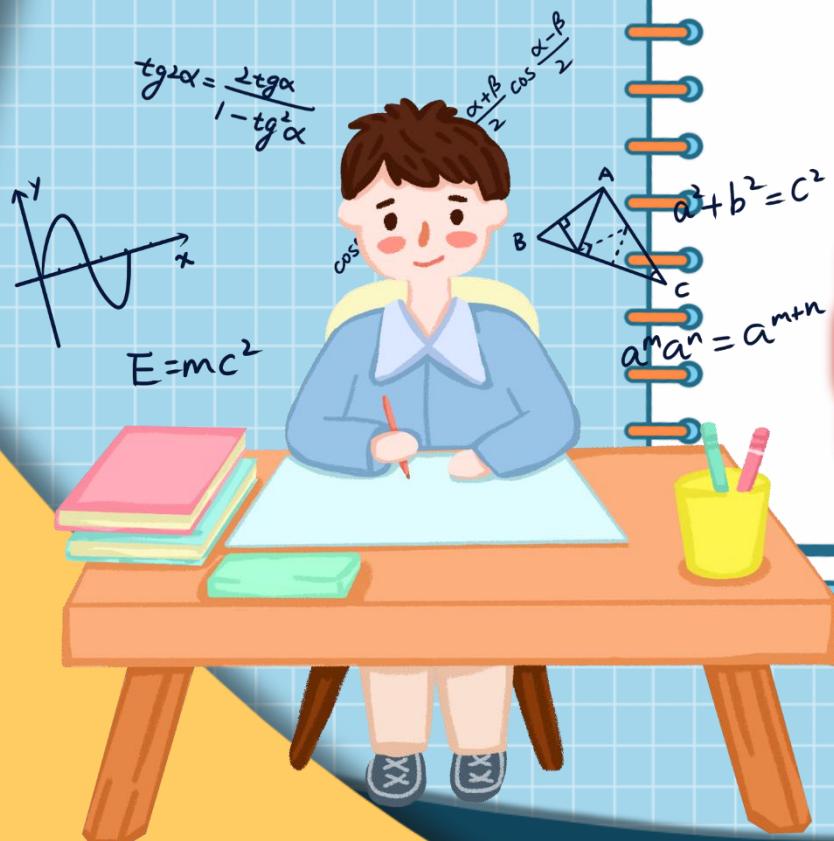
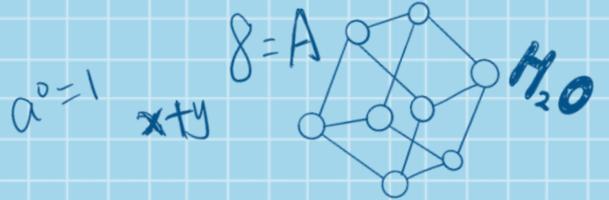
$$\alpha^{\circ} = 1$$



Emde

H_2O





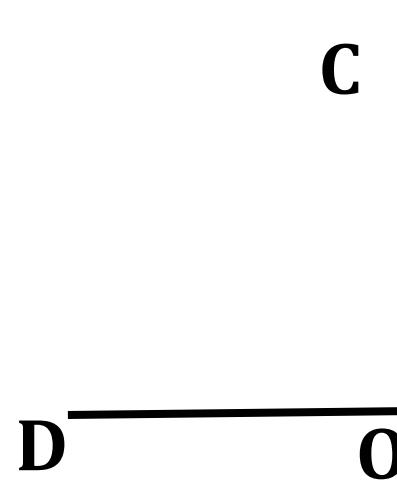
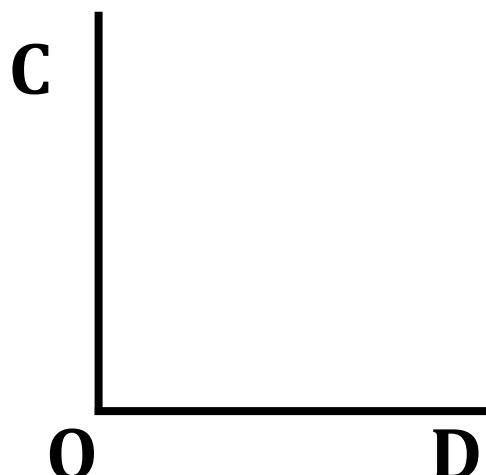
KHỞI ĐỘNG

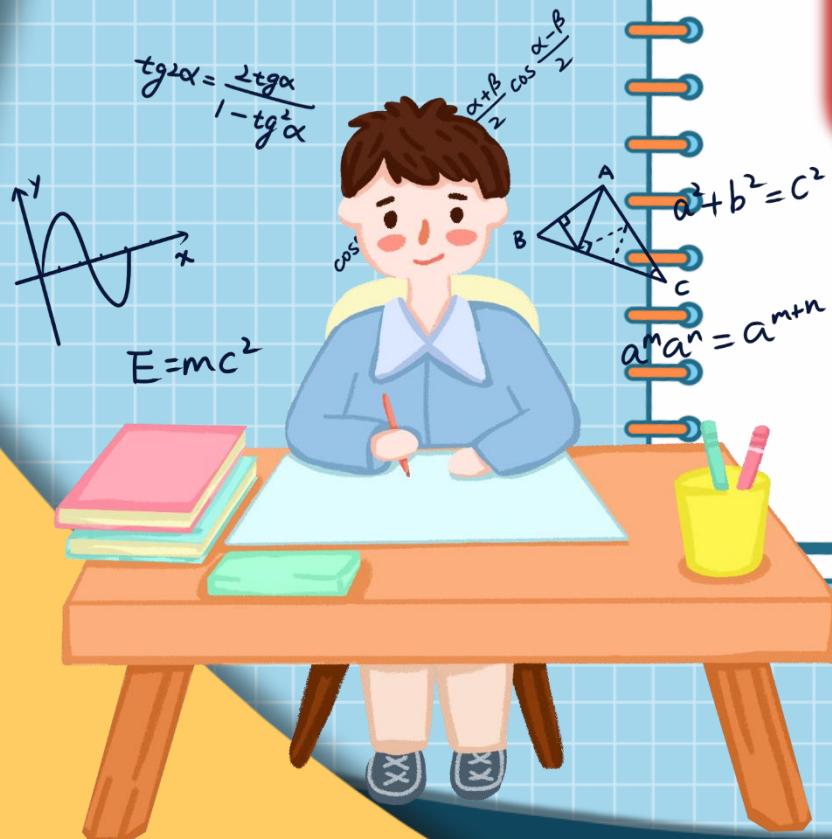
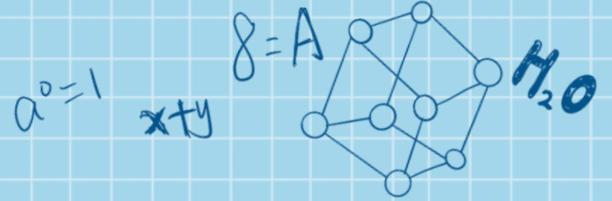


Emde

H_2O

Dùng E-kê vẽ góc vuông đỉnh O,
cạnh OC, OD





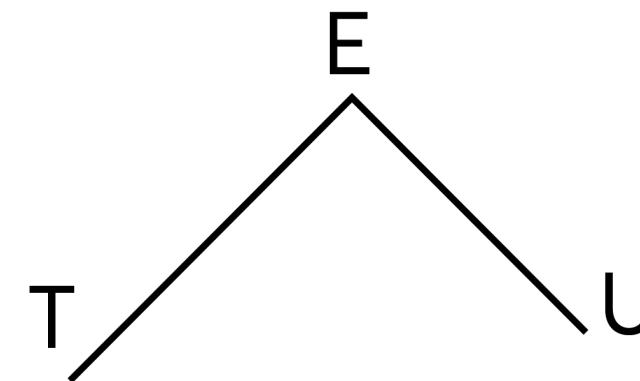
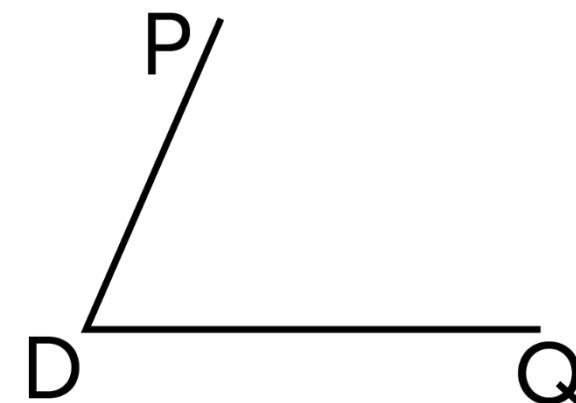
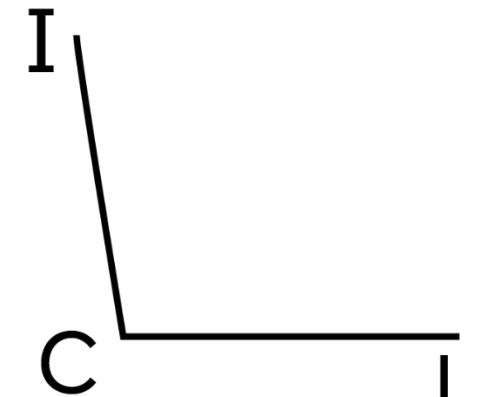
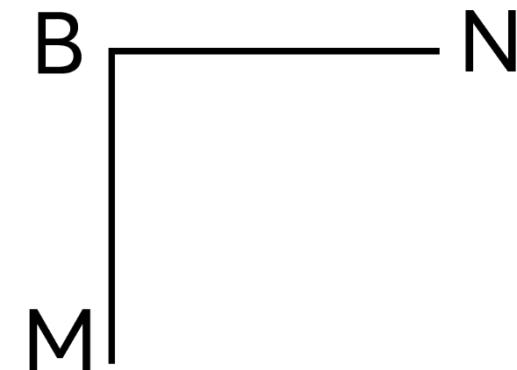
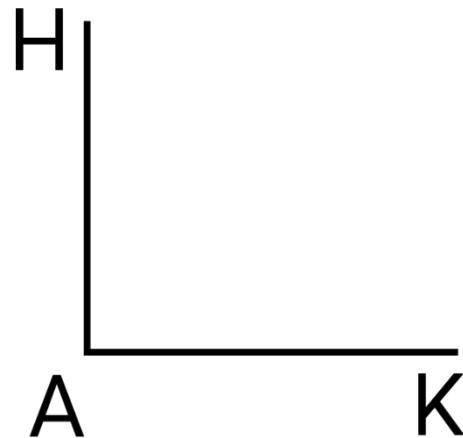
LUYỆN TẬP

Emde

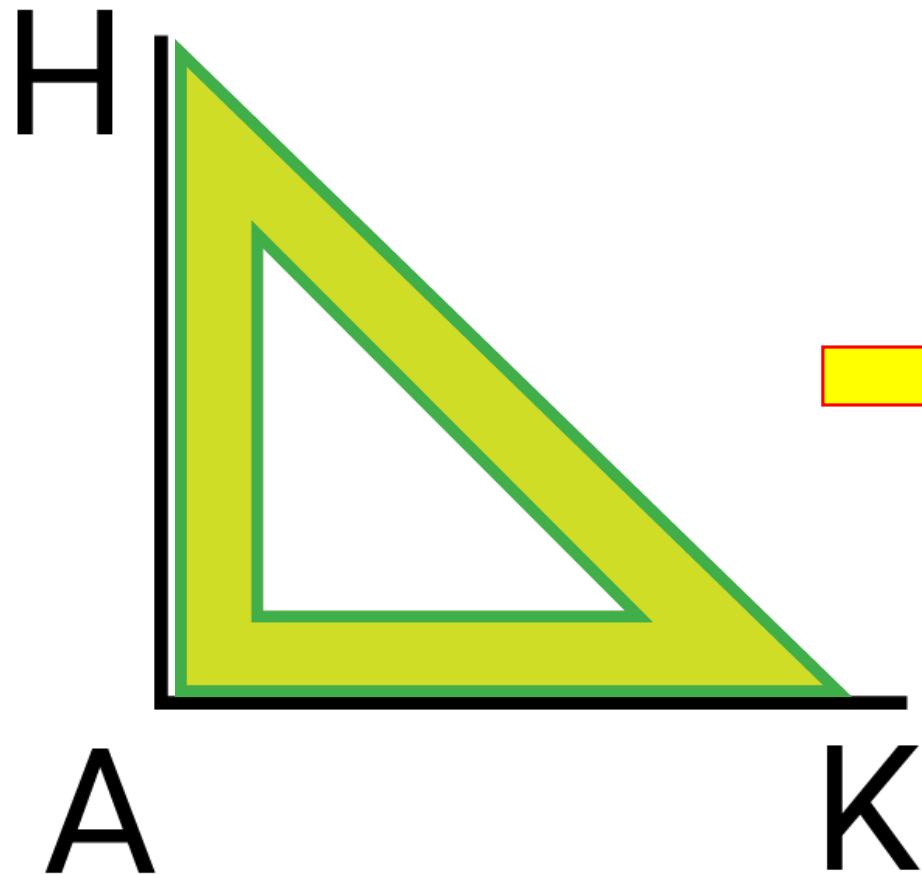
H₂O



3. Dùng ê-ke kiểm tra xem góc nào dưới đây là góc vuông.

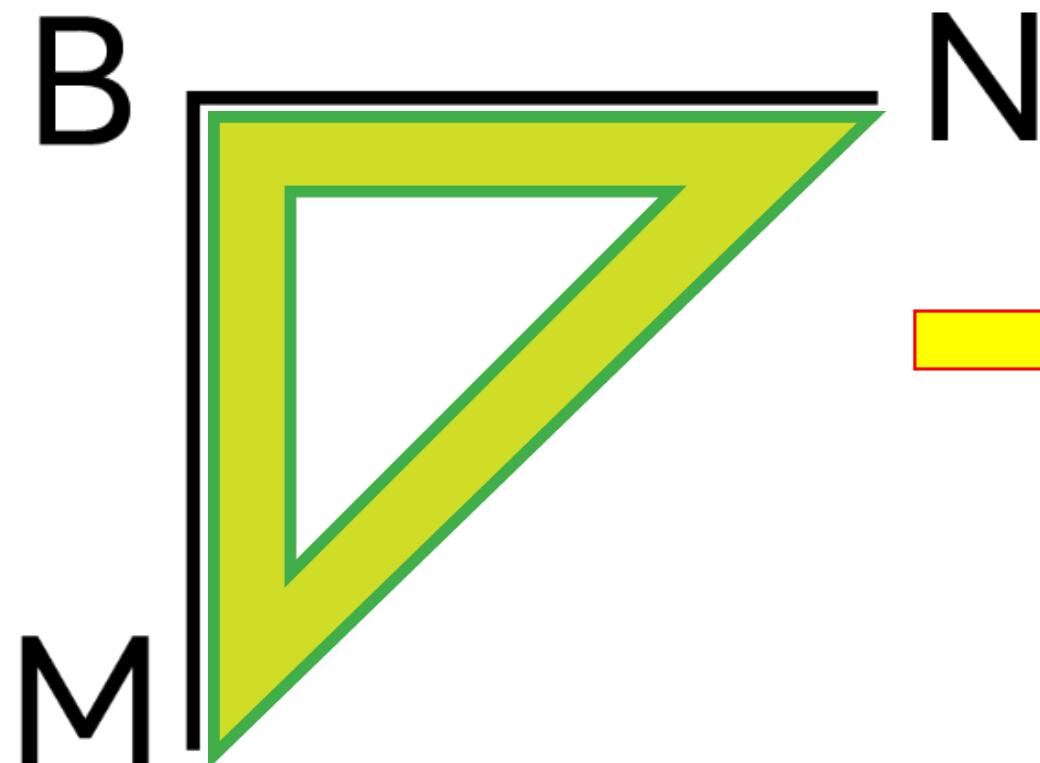


3. Dùng ê-ke kiểm tra xem góc nào dưới đây là góc vuông.



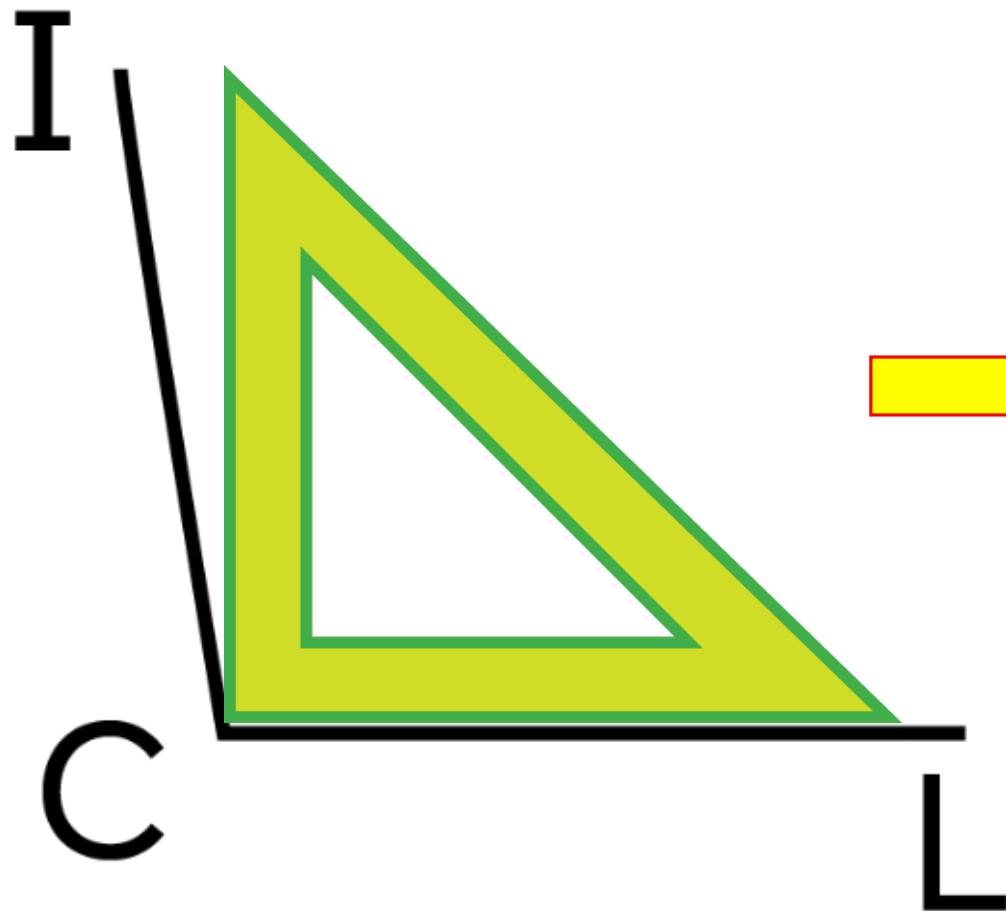
Góc vuông

3. Dùng ê-ke kiểm tra xem góc nào dưới đây là góc vuông.



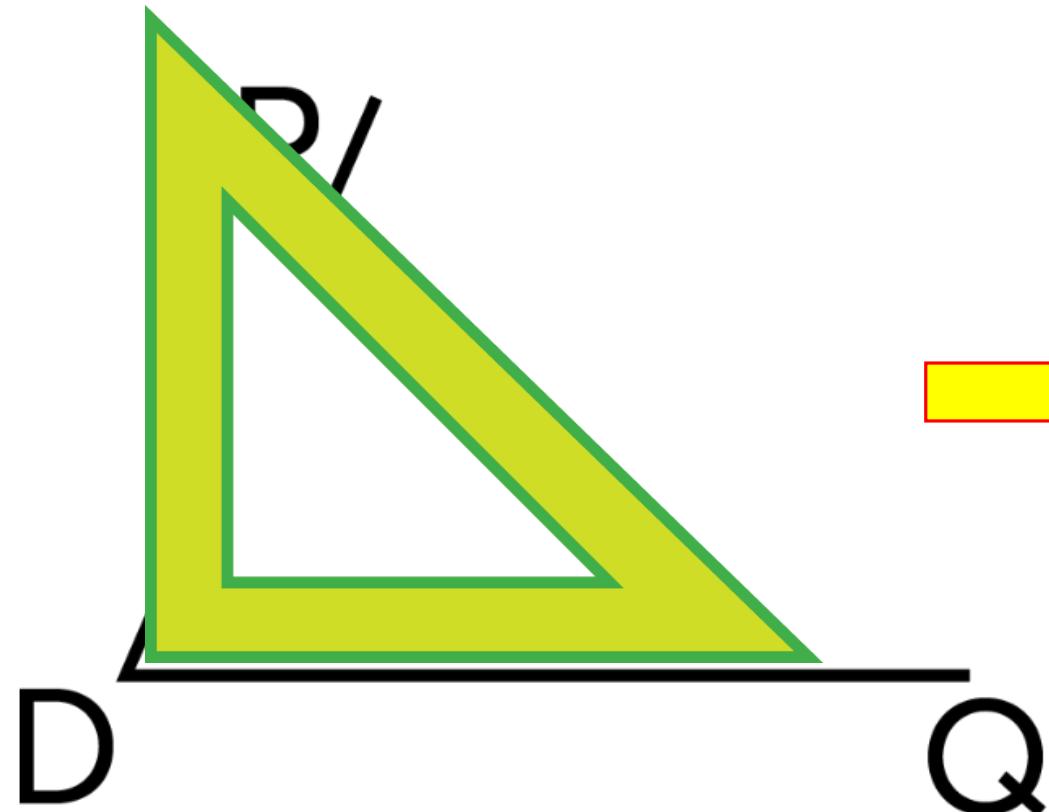
Góc vuông

3. Dùng ê-ke kiểm tra xem góc nào dưới đây là góc vuông.



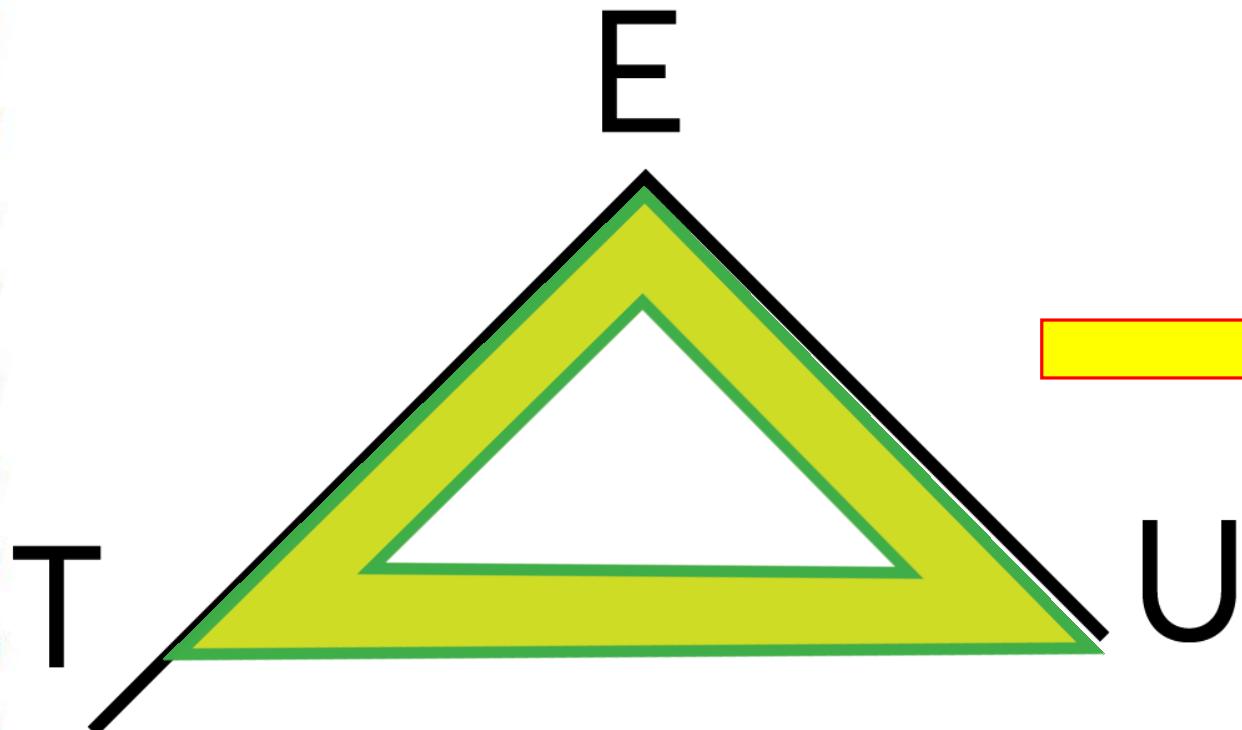
Góc không
vuông

3. Dùng ê-ke kiểm tra xem góc nào dưới đây là góc vuông.



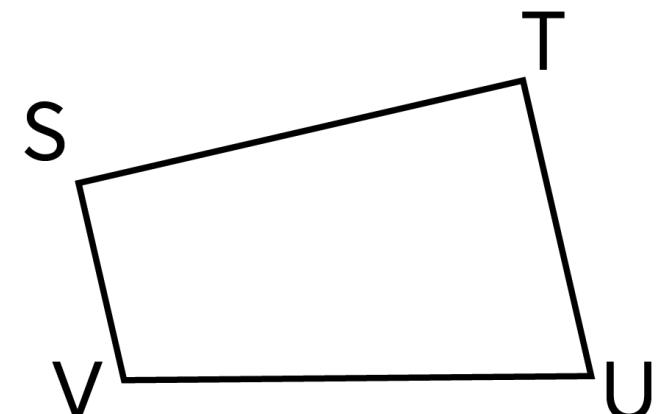
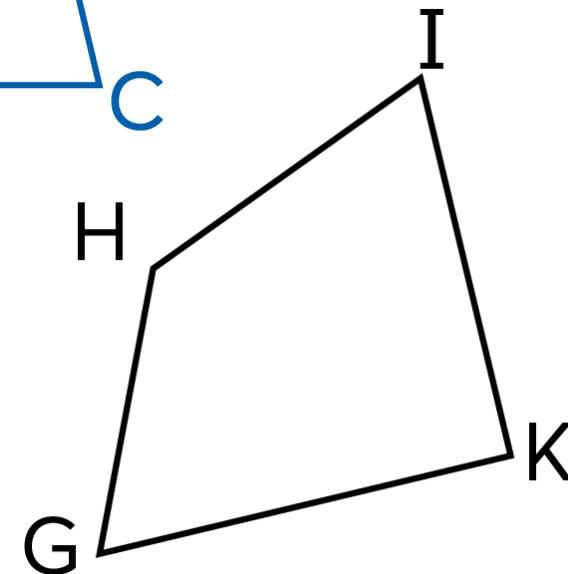
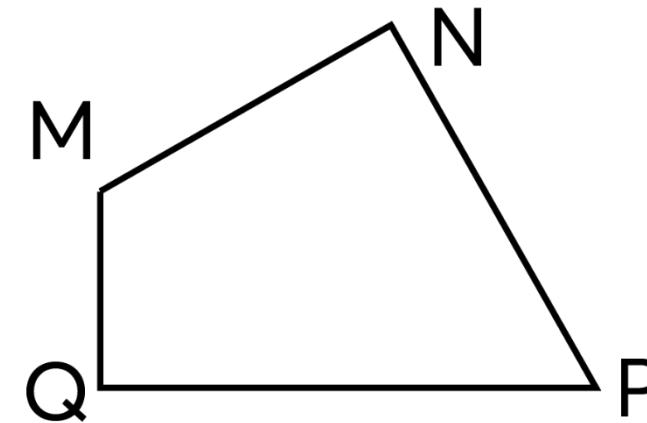
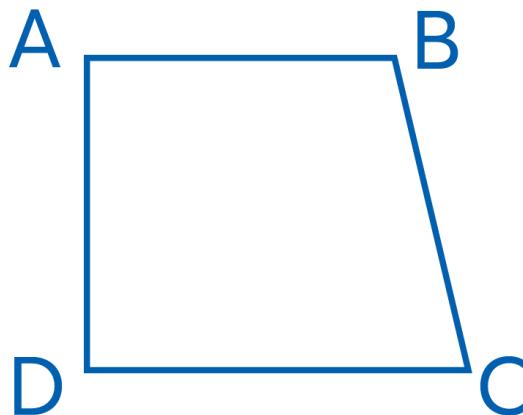
Góc không
vuông

3. Dùng ê-ke kiểm tra xem góc nào dưới đây là góc vuông.

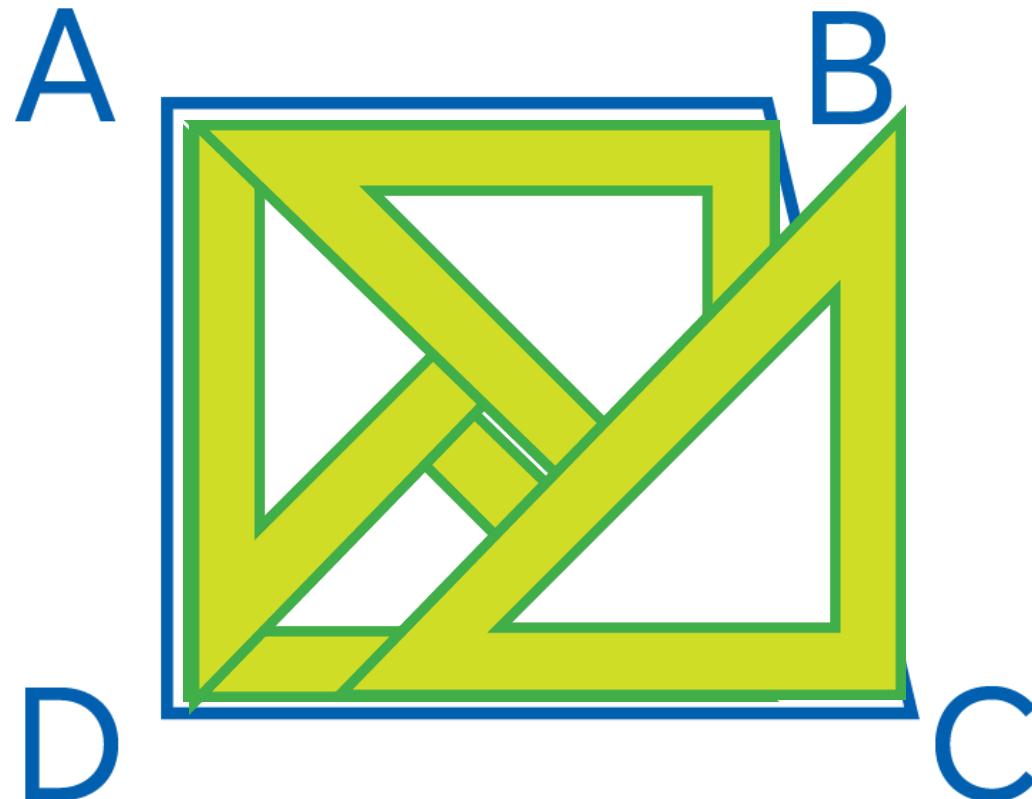


Góc vuông

4. Dùng ê-ke kiểm tra để biết mỗi hình sau có mấy góc vuông rồi nói theo mẫu.

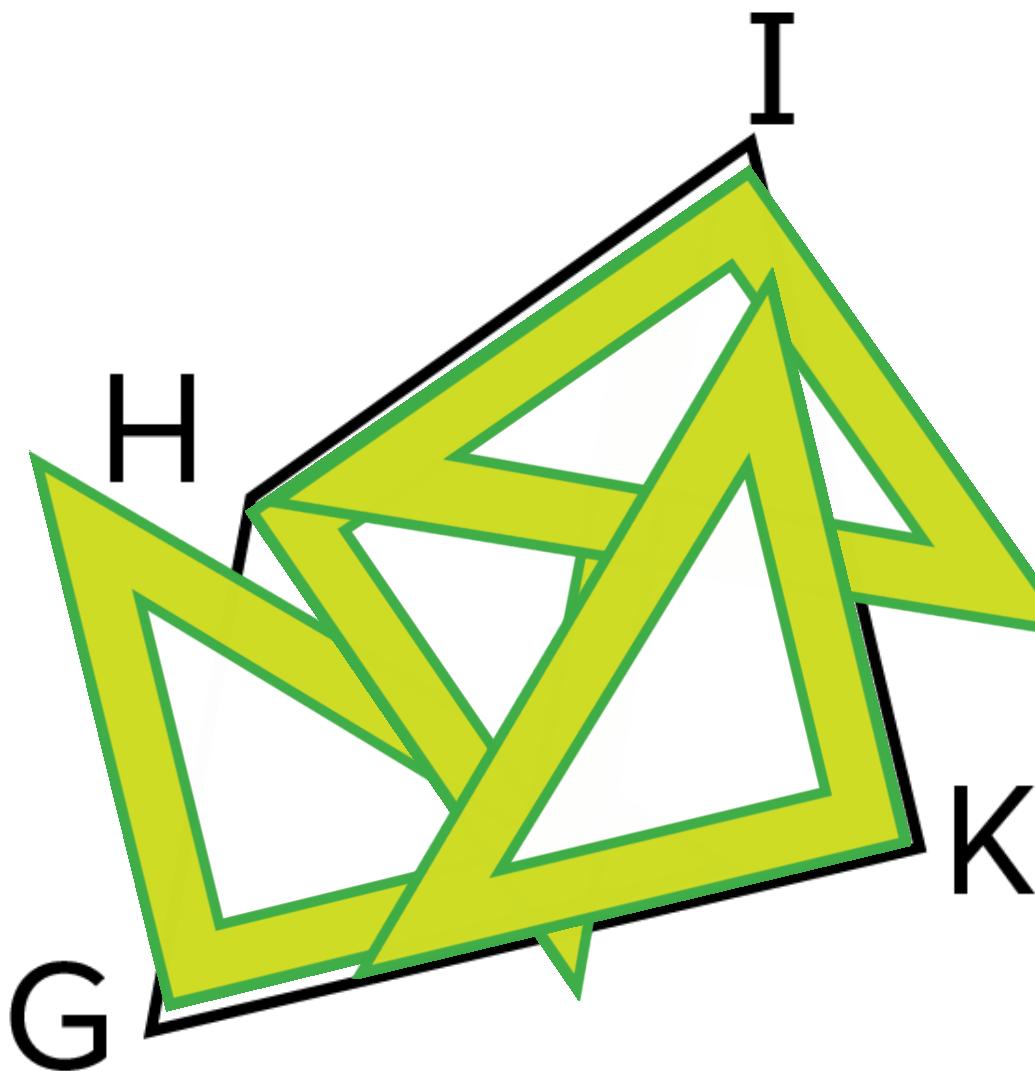


Mẫu:



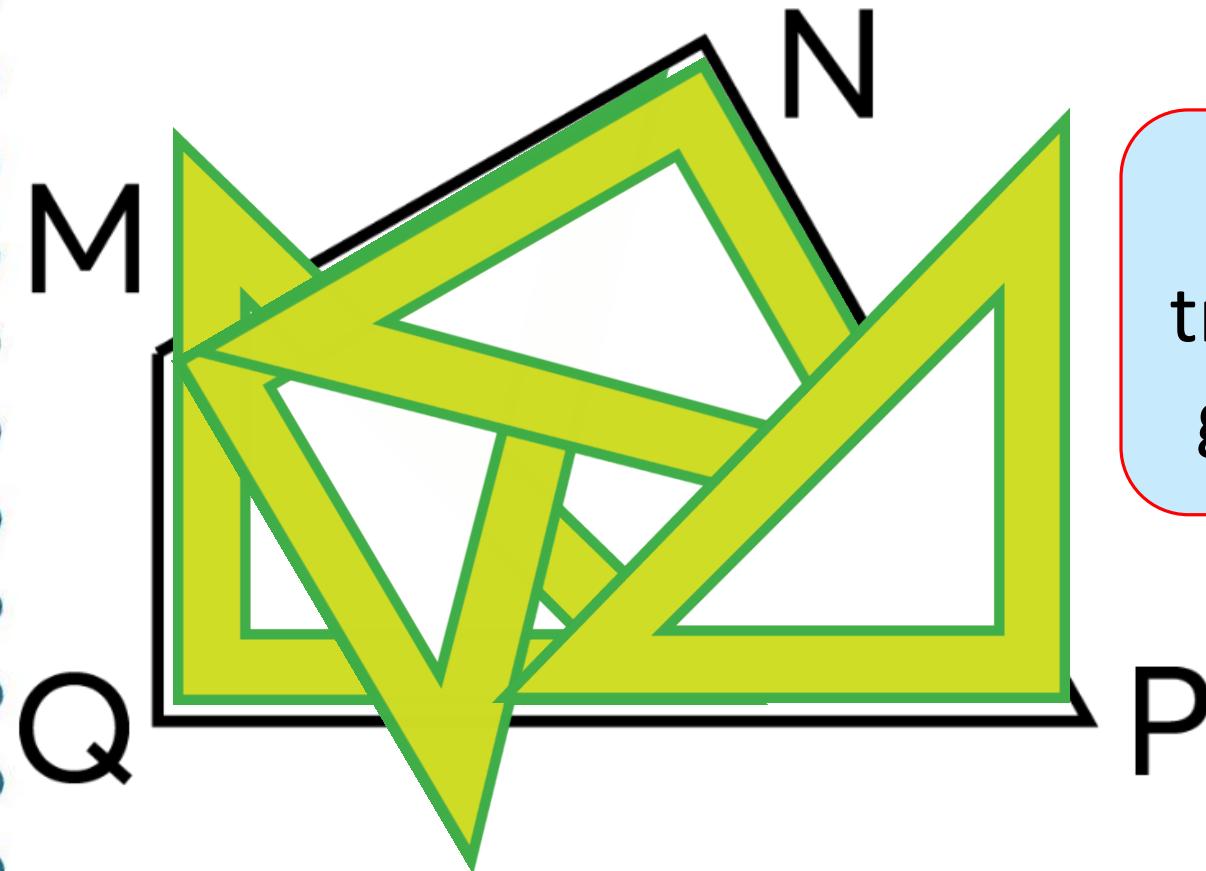
Tứ giác ABCD có 4 góc,
trong đó có 2 góc vuông là:
góc đỉnh A và góc đỉnh D.





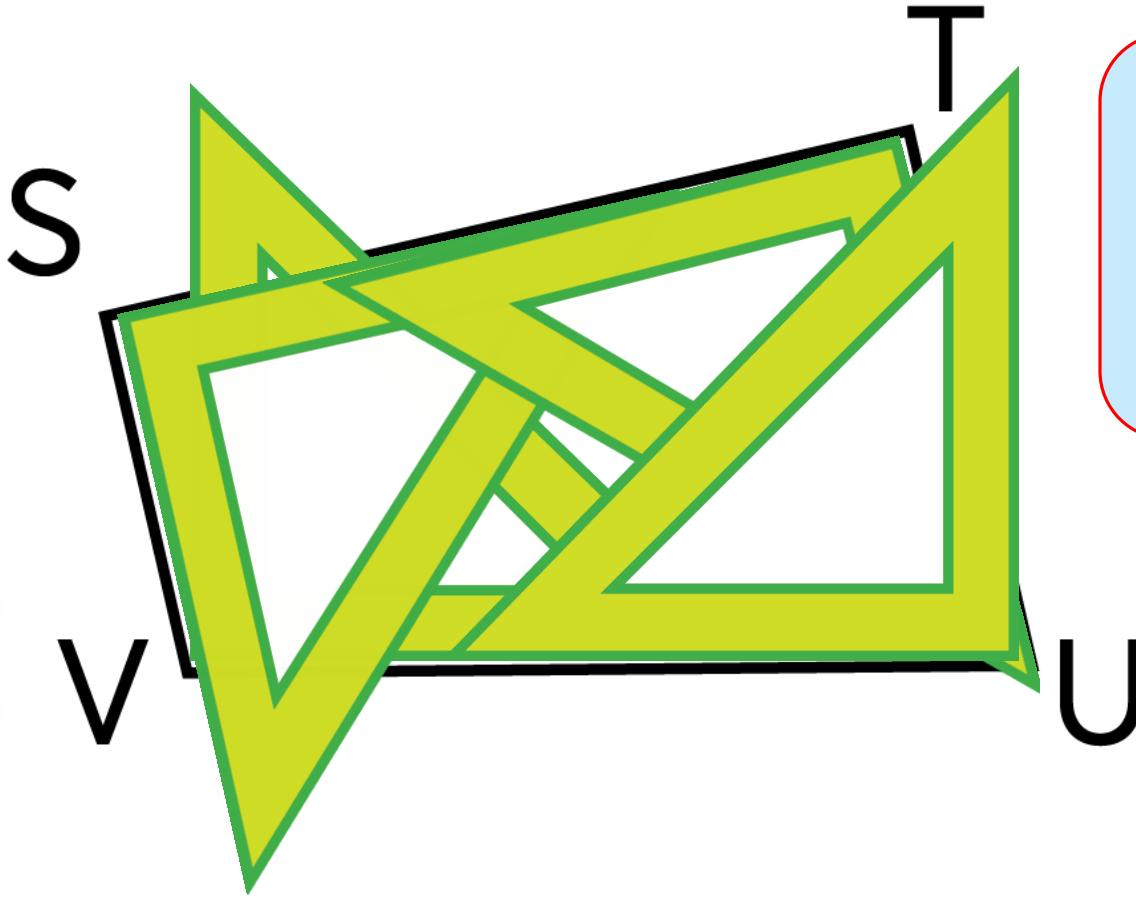
Tứ giác GHJK có 4 góc,
trong đó có 1 góc vuông là:
góc đỉnh K.





Tứ giác QMNP có 4 góc,
trong đó có 2 góc vuông là:
góc đỉnh Q và góc đỉnh N.

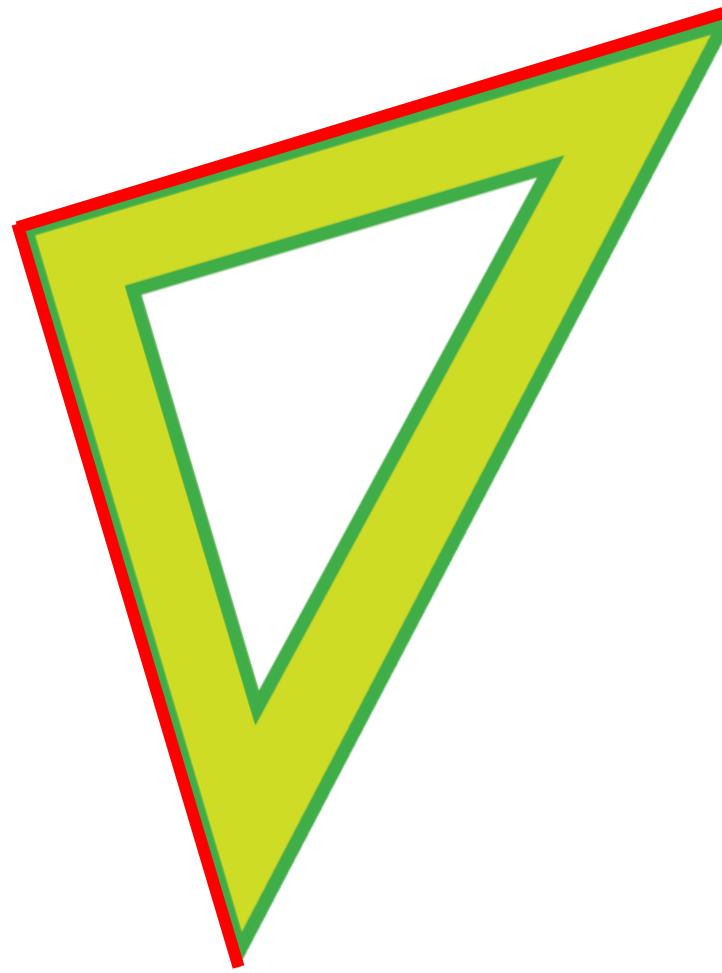
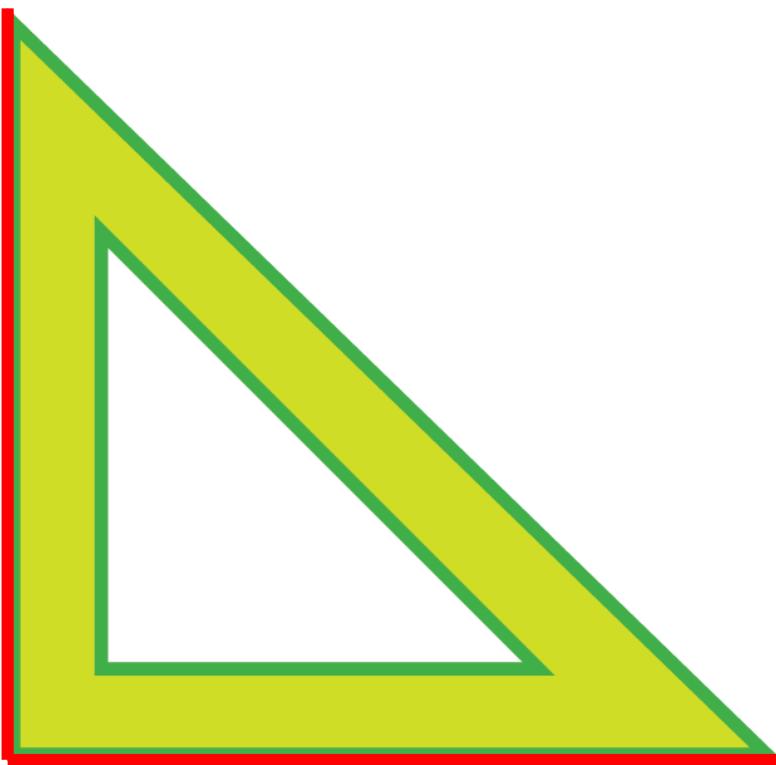


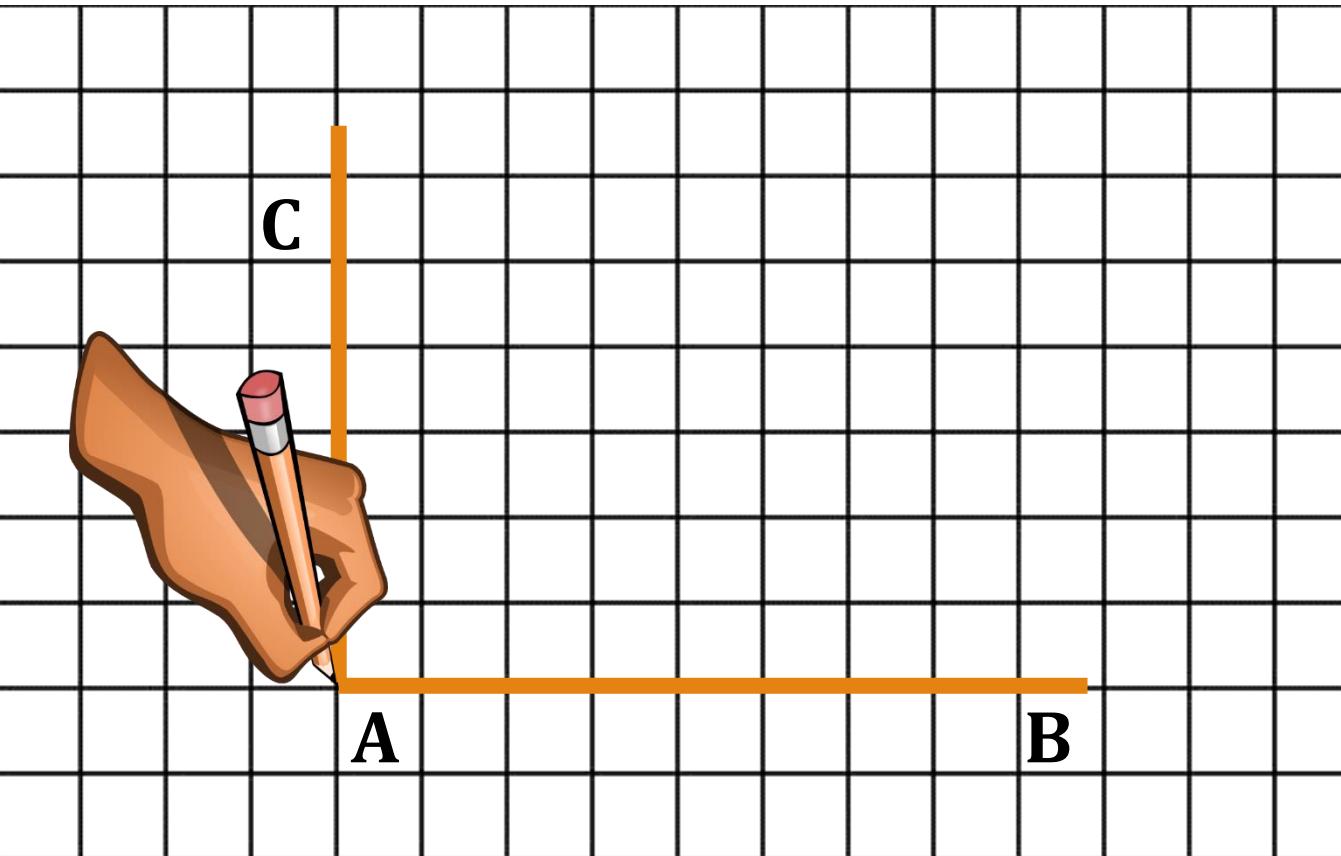


Tứ giác VSTU có 4 góc,
trong đó có 2 góc vuông là:
góc đỉnh S và góc đỉnh T.



5. Dùng ê-ke vẽ một góc vuông.





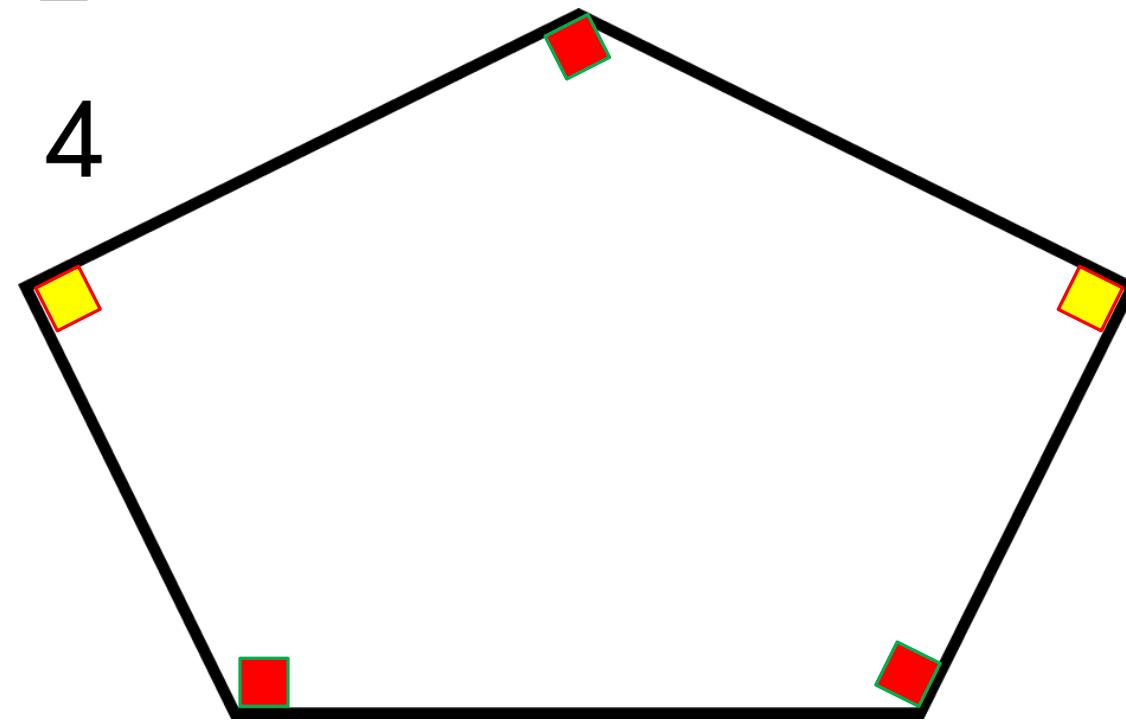
B1: Vẽ đường thẳng AB

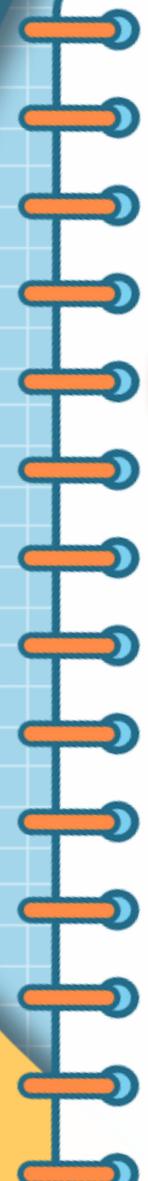
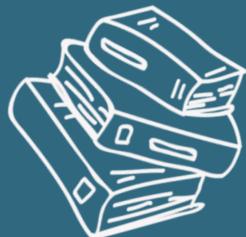
B2: Tại đỉnh A, đặt thước ê ke sao cho một cạnh của thước trùng với AB

B3: Dùng bút, vẽ đường thẳng còn lại. Đặt tên đường thẳng là AC. Vậy ta được góc vuông.

Chọn ý trả lời đúng.
Số góc vuông trong hình bên là:

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4





CHÚC CÁC CON HỌC TỐT!



$$\alpha^o = 1$$

xy



Emde

H_2O

