

Họ và tên:

BÀI TẬP CÙNG CÔ TUẦN 6 (PHÂN HÌNH HỌC)

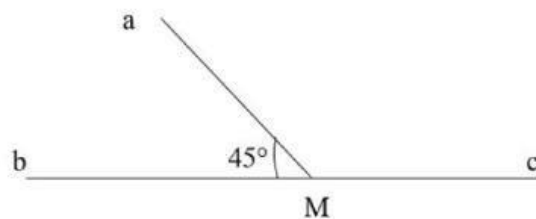
Câu 1. Hai góc kề bù là hai góc:

- A. Hai góc có chung một cạnh chung và không có điểm chung;
- B. Hai góc có tổng số đo bằng 180° ;
- C. Hai góc có chung một đỉnh và chung một cạnh;
- D. Hai góc vừa kề nhau vừa bù nhau;

Câu 2. Hai góc $\angle xOt$ và $\angle tOy$ là hai góc kề bù. Biết $\angle xOt = 80^\circ$, góc $\angle tOy$ có số đo là :

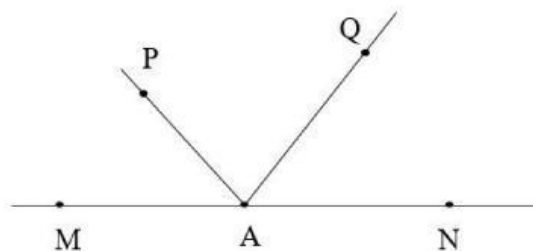
- A. 10° ; B. 50° ; C. 80° ; D. 100° .

Câu 3. Trên hình vẽ dưới đây, góc $\angle aMc$ có số đo bằng:



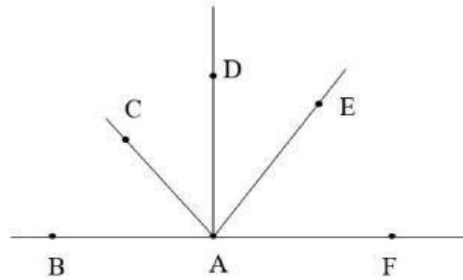
- A. 180° ; B. 135° C. 45° ; D. 145° .

Câu 4. Trên hình vẽ dưới đây, góc kề bù với góc $\angle QAN$ là:



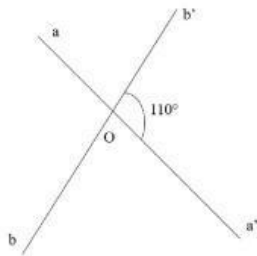
- A. Góc $\angle PAQ$ B. Góc $\angle PAM$;
C. Góc $\angle MAQ$; D. Góc $\angle PAN$.

Câu 5. Cho hình vẽ sau. Góc BAE và góc EAF là:



- A. Hai góc kề bù; B. Hai góc đối đỉnh;
C. Hai góc so le trong; D. Hai góc đồng vị;

Câu 6. Trên hình vẽ dưới đây, góc aOb có số đo bằng:

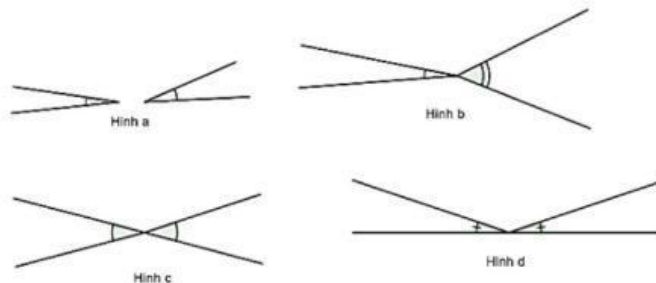


- A. 10° ;
B. 70° ;
C. 80° ;
D. 110° .

Câu 7. Cho hai đường thẳng xx' và yy' giao nhau tại O sao cho $\angle xOy = 45^\circ$. Chọn câu sai:

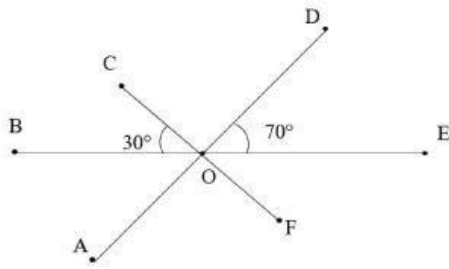
- A. $\angle x'Oy = 135^\circ$; B. $\angle x'Oy' = 45^\circ$;
C. $\angle xOy' = 135^\circ$; D. $\angle x'Oy' = 135^\circ$.

Câu 8. Xem các hình a, b, c, d. Hình nào biểu diễn hai góc đối đỉnh?



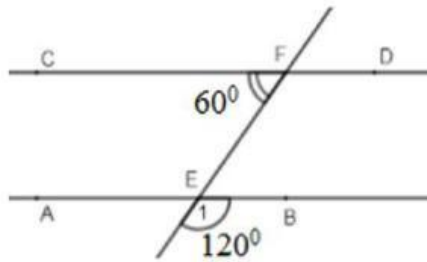
- A. Hình a; B. Hình b; C. Hình c; D. Hình d.

Câu 9. Cho hình vẽ sau. Tính số đo góc AOF:



- A. 30° ; B. 70° ; C. 100° ; D. 80° .

Câu 10: Cho hình vẽ



Biết $\widehat{CFE} = 60^\circ$; $\widehat{E_1} = 120^\circ$

- A. $\widehat{BEF} = 60^\circ$
 B. $AB \parallel CD$
 C. Cả A, B đều đúng
 D. Cả A, B đều sai.