

Bộ câu hỏi trắc nghiệm Toán 6 Khi nào góc xOy + góc yOz = góc xOz ? được chúng tôi sưu tầm và tổng hợp bao gồm những dạng câu hỏi trọng tâm và thường xuất hiện trong bài kiểm tra quan trọng. Mời các em học sinh và quý thầy cô giáo theo dõi chi tiết dưới đây.

Bộ 10 bài tập trắc nghiệm Toán lớp 6: Khi nào góc xOy + góc yOz = góc xOz ?

Câu 1: Chọn phát biểu đúng trong các phát biểu sau:

- A. Hai góc tù là hai góc kề nhau
- B. Cho ba tia chung gốc Ox, Oy, Oz , ta luôn có: $\angle xOy + \angle yOz = \angle xOz$
- C. Nếu tia Oy nằm giữa hai tia On và Om thì khi đó ta có: $\angle yOn + \angle yOm = \angle mOn$
- D. Nếu $\angle A$ và $\angle B$ là hai góc bù nhau thì $\angle A + \angle B = 90^\circ$

Câu 2: Chọn câu sai trong các câu sau:

- A. Nếu tia Ot nằm giữa hai tia Ou và Ov thì $\angle tOu + \angle tOv = \angle uOv$
- B. Nếu hai góc có một cạnh chung và hai cạnh còn lại nằm trên hai nửa mặt phẳng đối nhau bờ là đường thẳng chứa cạnh chung thì hai góc đó kề nhau
- C. Hai góc vừa kề nhau, vừa bù nhau gọi là hai góc phụ nhau
- D. Hai góc kề bù có tổng là 180°

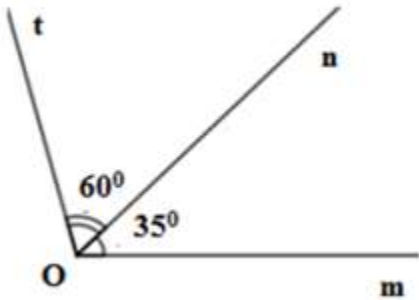
Câu 3: Trên cùng một nửa mặt phẳng bờ là tia Ox có $\angle xOy = 30^\circ$, $\angle xOz = 65^\circ$, chọn phát biểu đúng trong các phát biểu sau:

- A. Tia Ox nằm giữa hai tia Oy và Oz
- B. Tia Oy nằm giữa hai tia Oz và Ox
- C. Tia Oz nằm giữa hai tia Oy và Ox
- D. Chưa thể kết luận được tia nào nằm giữa hai tia còn lại

Câu 4: Cho $\angle xOy$ và $\angle yOy'$ là hai góc kề bù. Biết $\angle xOy = 80^\circ$, số đo của $\angle yOy'$ là:

- A. 100°
- B. 70°
- C. 80°
- D. 60°

Câu 5: Cho hình vẽ:



Số đo của $\angle tOm$ là:

- A. 105°
- B. 100°
- C. 115°
- D. 95°

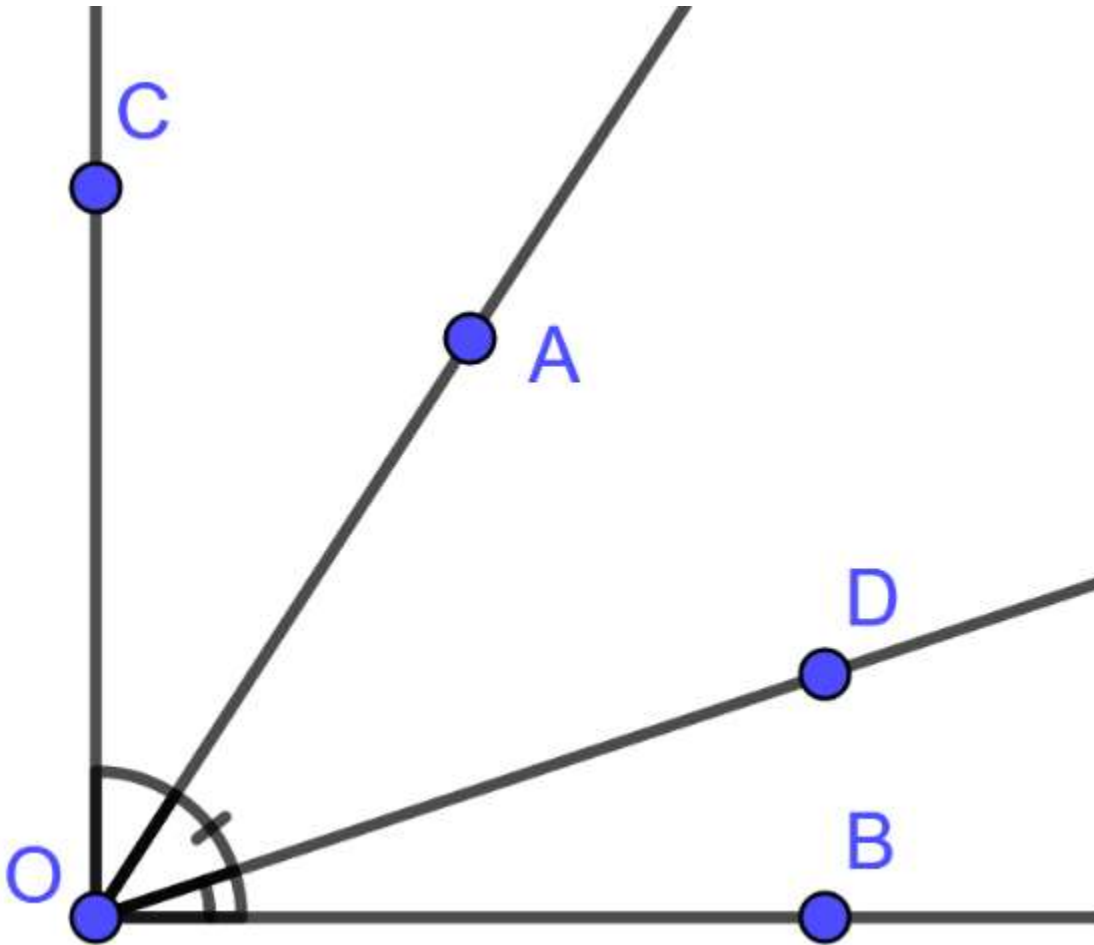
Câu 6: Trên cùng một nửa mặt phẳng bờ là tia Ox có $\angle xOy = 30^\circ$, $\angle xOz = 65^\circ$, chọn phát biểu đúng trong các phát biểu sau:

- A. Tia Ox nằm giữa hai tia Oy và Oz
- B. Tia Oy nằm giữa hai tia Oz và Ox
- C. Tia Oz nằm giữa hai tia Oy và Ox
- D. Chưa thể kết luận được tia nào nằm giữa hai tia còn lại

Câu 7: Cho $\angle xOy$ và $\angle yOy'$ là hai góc kề bù. Biết $\angle xOy = 80^\circ$, số đo của $\angle yOy'$ là:

- A. 100°
- B. 70°
- C. 80°
- D. 60°

Câu 8: Cho hình vẽ sau. Cặp góc phụ nhau là:

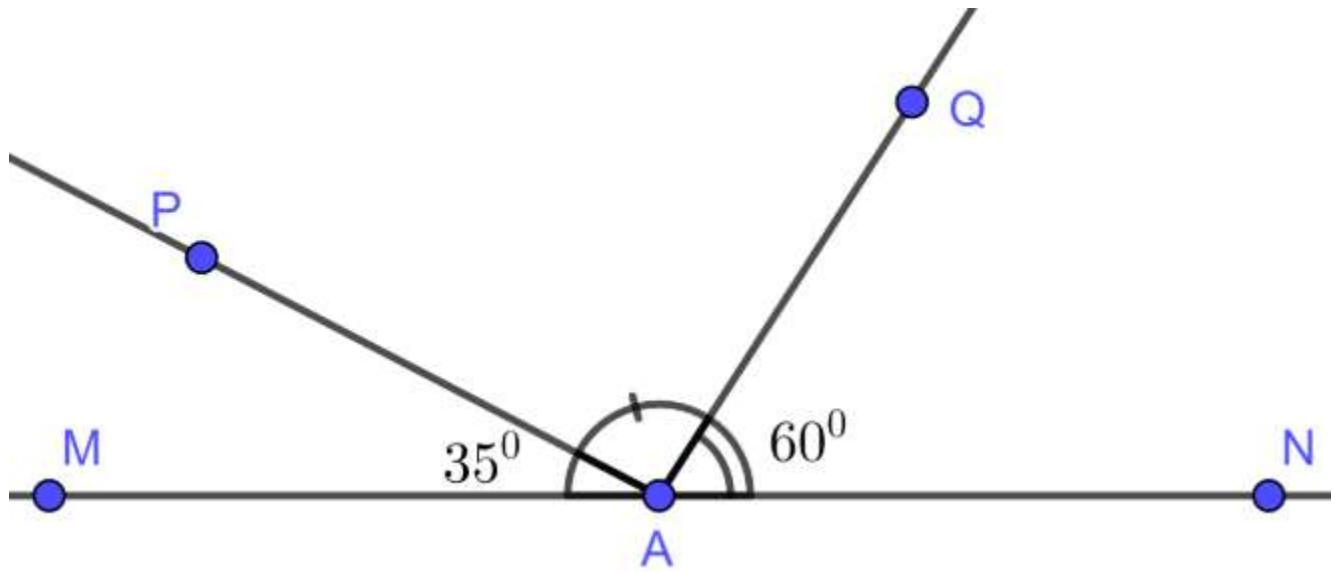


- A. $\angle BOD; \angle AOD$
- B. $\angle BOD; \angle AOC$
- C. $\angle BOD; \angle COD$
- D. $\angle BOA; \angle COD$

Câu 9: Trong các khẳng định sau, khẳng định đúng là?

- A. Hai góc phụ nhau mà một góc là 45° thì góc kia là 135°
- B. Hai góc bù nhau mà một góc là 45° thì góc kia là 45°
- C. Hai góc vuông là hai góc kề bù
- D. Hai góc kề bù là hai góc có một cạnh chung và tia đối của góc này là tia của góc kia

Câu 10: Cho hình vẽ sau biết hai tia AM và AN đối nhau, $\angle MAP = 35^\circ$, $\angle NAQ = 60^\circ$, tia AQ nằm giữa hai tia AN và AP. Hãy tính số đo góc $\angle PAQ$.



- A. 145°
- B. 120°
- C. 85°
- D. 65°

Đáp án bộ 10 câu hỏi trắc nghiệm Toán 6 Khi nào góc $xOy + \text{góc } yOz = \text{góc } xOz$?

1.C 2.C 3.B 4.A 5.D 6.B 7.A 8.B 9.D 10.C