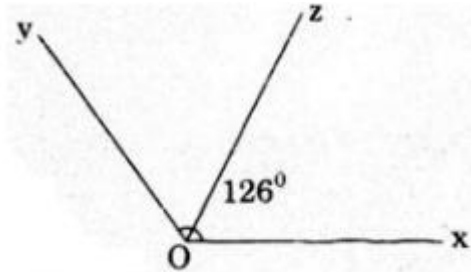


GIẢI TOÁN LỚP 6 TẬP 2 – BÀI 31 TRANG 87 SÁCH GIÁO KHOA

Đề bài:

- Vẽ góc xOy có số đo 126° .
- Vẽ tia phân giác của góc xOy ở câu a.

Đáp án:



- Dùng thước đo góc ta vẽ được góc $xOy = 126^\circ$

Cách vẽ: đặt thước đo góc trên nửa mặt phẳng có bờ chứa tia Ox sao cho tâm của thước trùng với gốc O của tia Ox và tia Ox đi qua vạch O của thước.

Kẻ tia Oy đi qua vạch 126 độ của thước đo góc. Vậy ta được góc xOy thỏa mãn yêu cầu bài toán.

- Vì tia Ot là tia phân giác của góc xOy

$$\text{Do đó } \widehat{xOt} = \widehat{tOy} = \frac{\widehat{xOy}}{2} = 63^\circ$$

Đặt thước đo góc nằm cùng tia Oy trên nửa mặt phẳng bờ là đường thẳng chứa tia Ox trùng với đỉnh O của góc xOy và tia Ox đi qua vạch O của thước. Kẻ tia Ot đi qua vạch 63 thì Ot là tia phân giác của góc xOy .