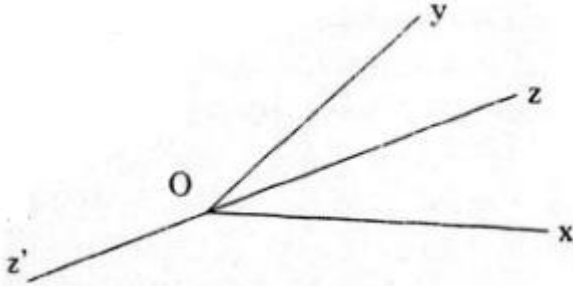


## GIẢI TOÁN LỚP 6 TẬP 2 – BÀI 5 TRANG 96 SÁCH GIÁO KHOA

### Đề bài:

Vẽ góc xOy. Vẽ tia Oz nằm giữa hai tia Ox, Oy. Làm thế nào để chỉ đo hai lần mà biết được số đo của cả ba góc xOy, yOz, xOz. Có mấy cách làm?

### Đáp án:



**Cách 1:** Đo hai góc xOz và yOz. Tổng số đo hai góc này chính là số đo của góc xOy.

**Cách 2:** Đo góc xOy và góc xOz (hoặc góc yOz). Hiệu số đo hai góc này chính là góc đo của góc yOz (hoặc xOz).

**Cách 3:** Gọi Oz' là tia đối của tia Oz. Ta có:

$$\widehat{yOz} + \widehat{yOz'} = 180^\circ ; \widehat{xOz} + \widehat{xOz'} = 180^\circ$$

Do đó: đo hai góc yOz' và xOz' ta suy ra được số đo hai góc yOz và xOz. Tổng số đo của hai góc yOz và xOz là số đo của góc xOy.