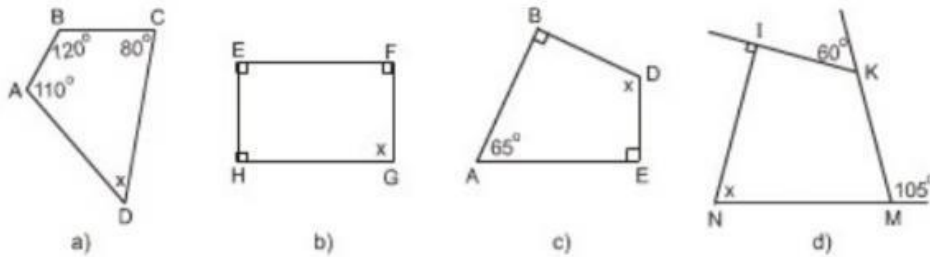


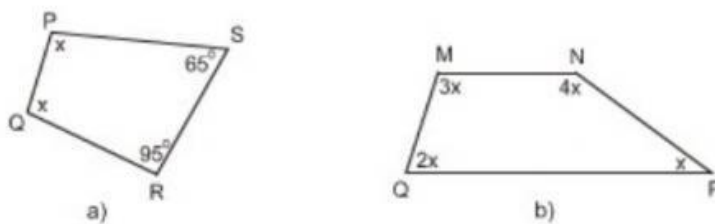
Giải bài 1 trang 66 sách giáo khoa Toán lớp 8 tập 1

Đề bài

Tìm x ở hình 5, hình 6:



Hình 5



Hình 6

Lời giải đáp án

Áp dụng: Tổng bốn góc trong 1 tứ giác bằng 360^0

Ta có:

Ở hình 5

$$a) \quad x = 360^0 - (110^0 + 120^0 + 80^0) = 50^0$$

$$b) \quad x = 360^0 - (90^0 + 90^0 + 90^0) = 90^0$$

$$c) \quad x = 360^0 - (90^0 + 90^0 + 65^0) = 115^0$$

$$d) \quad x = 360^0 - (75^0 + 120^0 + 90^0) = 75^0$$

vi

$$\widehat{K} = 180^0 - 60^0 = 120^0$$

$$\widehat{M} = 180^0 - 105^0 = 75^0$$

Ở hình 6.

a)

$$2x = 360^0 - (65^0 + 95^0)$$

$$x = \frac{360^0 - (65^0 + 95^0)}{2}$$

$$x = 100^0$$

b) $2x + 3x + 4x + x = 360^0$

$$10x = 360^0$$

$$x = 36^0$$