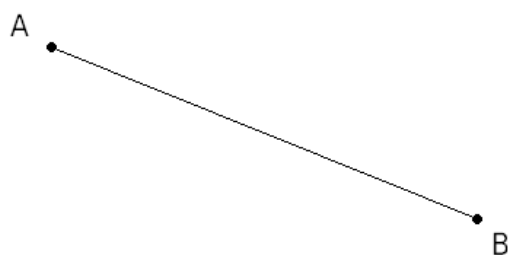


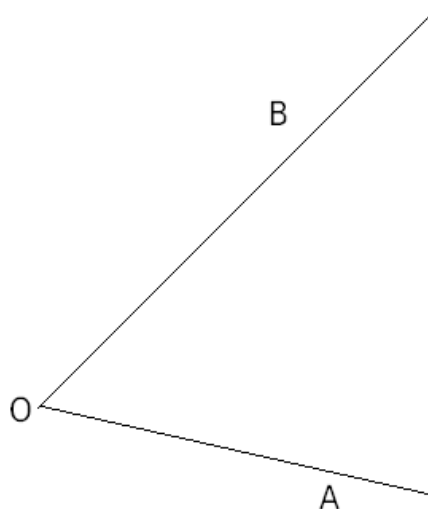
Construções Geométricas

Exercícios da aula 01

1. Construa uma reta paralela a reta r passando pelo ponto P
2. Construa a mediatriz de um segmento AB igual a 7cm.
3. Por um ponto P fazer passe uma perpendicular à reta dada.
4. Construa uma perpendicular à extremidade AB abaixo



5. Construa a bissetriz do ângulo $A\hat{O}B$ dado.



6. Divida o segmento AB em cinco partes iguais. $AB=8\text{cm}$.
7. Construa os seguintes ângulos:

a) 90°

b) 105°

c) 150°

d) 15°

8. Transporte o ângulo \widehat{AOB} da figura abaixo para a reta AB, de modo que o vértice coincida com o ponto A e um de seus lados seja a reta AB. E escreva os procedimentos realizados.

