

**Resolução da Atividade - Aquecimento - MAT6\_20GRM01**

Os bonequinhos abrem os braços, o **A** tem abertura menor que a do **B**, porém maior que a do **C**, assim o ângulo de maior abertura é o do B, por isso ele tem mais flexibilidade.

Podemos usar instrumentos de medida como a régua ou fita métrica ou até mesmo um barbante para tentar fazer a medição dessas aberturas, assim concluímos que obtivemos uma medida de comprimento e não do tamanho da abertura do ângulo.

As unidade de medidas que já conhecemos como o centímetro também pode ter sido utilizadas, mas como vimos ela é unidade de comprimento e não de abertura de ângulo, então à unidade de medida que melhor se adequa é o grau.

Portanto, os os ângulos são uma grandeza, eles podem ter diversos tamanhos de abertura e podem ser medidos. A unidade de medida a ser usada deve ser o grau, pois ele é a principal unidade de medida de ângulos.