

## Sobre a classificação de triângulos

Sabes que existem triângulos muito diferentes uns dos outros. Conheces já os nomes que nos permitem distinguir os triângulos quanto aos lados e também quanto aos ângulos. Proponho-te agora que estudes a relação entre as duas classificações!

Será que um triângulo escaleno pode ser acutângulo? E rectângulo? E obtusângulo?

E o que se passa com os triângulos isósceles e os equiláteros?

Pensa neste assunto e, em caso de possibilidade, desenha na tabela seguinte, no espaço próprio, um exemplo do triângulo que verifique ambas as classificações quanto aos ângulos e quanto aos lados..

<b>Quanto ao Lados</b> <b>Quanto aos ângulos</b>	<b>Escaleno</b> Três lados diferentes	<b>Isósceles</b> Apenas dois lados iguais	<b>Equilátero</b> Três lados iguais
<b>Acutângulo</b> Três ângulos agudos			
<b>Rectângulo</b> Um ângulo recto, dois agudos			
<b>Obtusângulo</b> Um ângulo obtuso, dois agudos			