

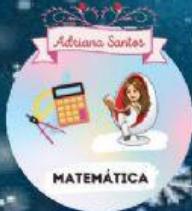


Hoje estudamos polígonos
(classificação) e polígonos regulares.

Agora é hora de verificar nosso
aprendizado resolvendo as
atividades a seguir.

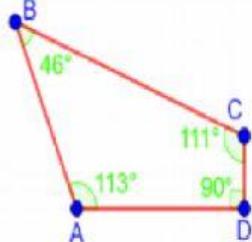
PET 3

SEMANA 5



LIVE WORKSHEETS

01 - Indique quais são os lados (por exemplo: AB), os vértices (por exemplo: A) e os ângulos internos (por exemplo: \hat{A} ou $B\hat{A}D$) deste quadrilátero. Escreva também a classificação de cada ângulo (agudo, obtuso ou reto).



Lados =

Vértices =

\hat{A} = 113° =

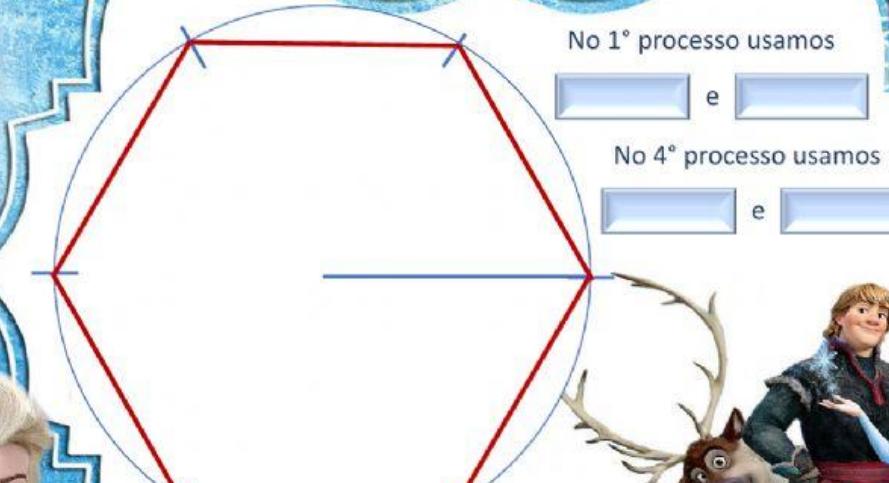
\hat{B} = 46° =

\hat{C} = 111° =

\hat{D} = 90° =



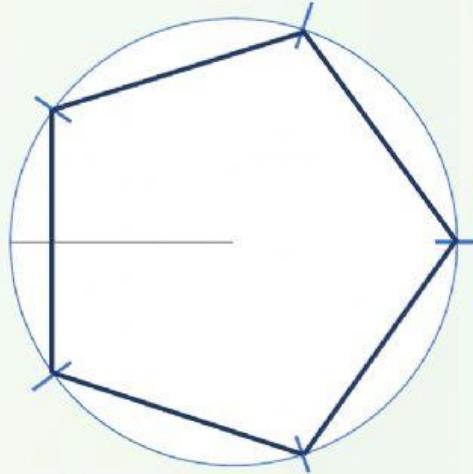
02 - Traçar um hexágono (polígono de seis lados) a partir de uma circunferência de raio igual a 6 cm, usando o **primeiro e quarto processos** aprendidos.





03 - Traçar um pentágono (polígono de cinco lados) de lado medindo 5 cm.

Para construir o pentágono abaixo usamos a régua e o transferidor. O primeiro passo é dividir a circunferência (360°) por  que é o número de lados do polígono construído.



4. Determinar um triângulo inscrito em uma circunferência de raio 4 cm.

Para construir o triângulo abaixo usamos a régua e o transferidor. O primeiro passo é dividir a circunferência (360°) por que é o número de lados do polígono construído.

