

Departamento de Matemática e Ciências Experimentais

Matemática - 5.º ano – 2014/2015

Ficha de Trabalho 6 | Revisão das Aprendizagens

Nome:

Turma:

N.º

Data: janeiro 2015

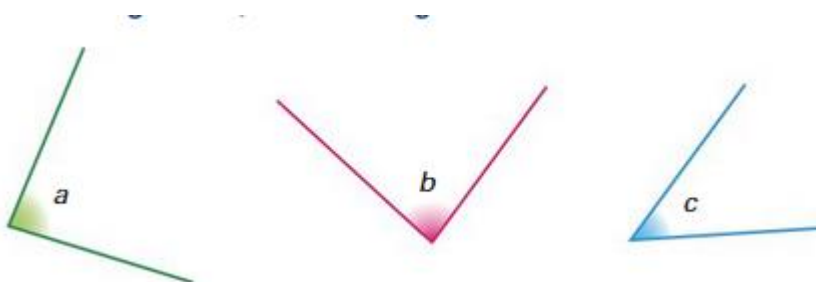


Atenção! Atenção!

Esta ficha de trabalho tem como objetivo aplicares conceitos sobre Propriedades Geométricas. Ângulos. Não te esqueças que o trabalho, o empenho e a persistência serão as bases do teu sucesso! **Vamos então começar...**



1. Considera os seguintes ângulos:



1.1. Prova que os ângulos a e b são geometricamente iguais.

1.2. Prova que os ângulos a e c não são geometricamente iguais.

2. Considera os ângulos a e b. Verifica se são geometricamente iguais.

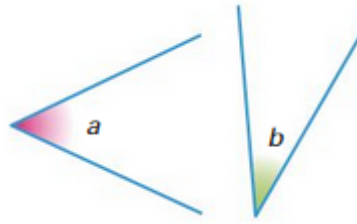


3. Dados os ângulos a e b, constrói, usando régua e compasso, um ângulo igual à soma de a e b.



Figura 10

4. Dados os ângulos a e b , constrói, usando a régua e compasso, um ângulo igual à soma de a e b .



5. Utilizando transferidor, traça os seguintes ângulos e classifica-os quanto à amplitude.

- a) 90° b) 45° c) 120° d) 180° e) 80° f) 145°

6. Utiliza o transferidor para medir os seguintes ângulos. Classifica-os quanto à amplitude.

<p>a)</p>	<p>b)</p>
<p>c)</p>	<p>d)</p>
<p>e)</p>	<p>f)</p>