

Questão-aula 2

3.º período

Data: ____ / 05 / 2020

2 páginas

Nome:

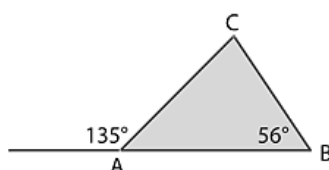
Ano/Turma: 5.º

N.º

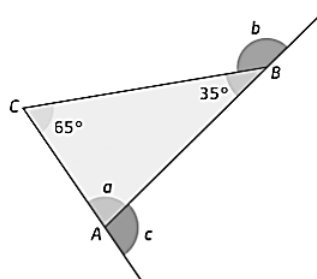
Triângulos. Ângulos internos e externos de um triângulo

Responda às questões que te são apresentadas, assinalando a resposta correta na tabela.

- Um triângulo tem um ângulo interno agudo e outro obtuso.
O terceiro ângulo do triângulo é necessariamente:
(A) *reto* (B) *obtusos* (C) *agudo* (D) *raso*
- Sabe-se que num triângulo $[ABC]$, a amplitude do ângulo interno A é 105° .
Indica a opção que pode corresponder às amplitudes dos outros dois ângulos internos do triângulo $[ABC]$.
(A) $\hat{B} = 90^\circ$; $\hat{C} = 15^\circ$ (B) $\hat{B} = 40^\circ$; $\hat{C} = 35^\circ$
(C) $\hat{B} = 45^\circ$; $\hat{C} = 25^\circ$ (D) $\hat{B} = 65^\circ$; $\hat{C} = 15^\circ$
- Indica a opção que corresponde à classificação do triângulo $[ABC]$ quanto ao comprimento dos seus lados.



- (A) *Triângulo acutângulo* (B) *Triângulo isósceles*
(C) *Triângulo obtusângulo* (D) *Triângulo escaleno*
- Considera o triângulo $[ABC]$ e os ângulos a , b e c , representados na figura.
Indica a opção que representa a amplitude do ângulo b .



- (A) $180^\circ - 35^\circ$ (B) $65^\circ - \hat{a}$ (C) $180^\circ + 35^\circ$ (D) $65^\circ + 35^\circ$

Tabela de respostas

Questão	1.	2.	3.	4.
Opção				

Nota:

- Grava a tua resposta à questão-aula2, num ficheiro com a tua turma e nome, adaptando do seguinte exemplo:

5A_JoaoSilva_qa2 (**NÃO** uses acentos nem espaços em branco)

- Envia por **e-mail** a tua questão-aula1 para a tua professora.

Para as turmas 5A, 5B, 5G, 5H: cm.aprendermais@gmail.com	Para as turmas 5C, 5D, 5E, 5F: fr.aprendermais@gmail.com
--	--