

Polígonos e Ângulos Retos

Nome: _____ Turma: _____ Ano: 2.º ano Data: _____

Observa com atenção as figuras e os enunciados. Pensa bem antes de responderes e faz o teu melhor!

Aprendo... Os Polígonos

Polígonos são figuras geométricas que têm todos os lados direitinhos e estão fechadas. O triângulo, o quadrado e o retângulo são polígonos, e cada lado encontra-se num cantinho que se chama vértice.

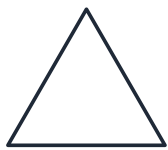
Um triângulo tem 3 lados e 3 vértices.

Um quadrado tem 4 lados iguais e 4 vértices.

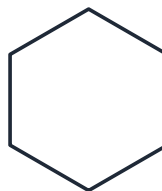
Um círculo não é um polígono porque os seus lados não são direitinhos.

1 Escreve o nome de cada figura. Usa as palavras do quadro.

hexágono quadrado retângulo triângulo









2 Completa as frases com o número correto de lados e de vértices.

Um triângulo tem _____ lados e _____ vértices. Um quadrado tem _____ lados e _____ vértices. Um retângulo tem _____ lados e _____ vértices.

3 Liga as características aos nomes dos polígonos.

- | | |
|-------------------------|-------------|
| Tem 3 lados • | • Triângulo |
| Tem 4 lados iguais • | • Quadrado |
| 4 lados, 2 a 2 iguais • | • Retângulo |

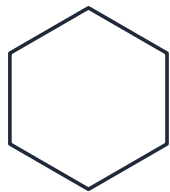
4 Seleciona as formas geométricas que têm cantos direitos.

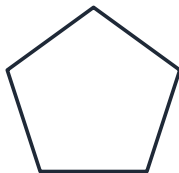
- ☐ a) Um quadrado
- ☐ b) Um círculo
- ☐ c) Um retângulo

☐ d) Um óvalo

5 Escreve o nome de cada figura. Usa as palavras do quadro.

hexágono pentágono quadrado retângulo









6 Completa a tabela com o número de lados, de vértices e a presença de ângulos retos em cada polígono.

Polígono	Número de lados	Número de vértices	Tem ângulos retos?
Triângulo			
Quadrado			
Retângulo			
Pentágono			
Hexágono			

7 Faz um desenho à tua escolha.