

#ESTUDOEMCASA

BLOCO N.º 12		Matemática x
ANO(S)	2.º	
APRENDIZAGENS ESSENCIAIS		<ul style="list-style-type: none"> Identificar e comparar sólidos geométricos, reconhecendo semelhanças e diferenças, e identificando polígonos (triângulos, quadrados, retângulos, pentágonos e hexágonos) e círculos nesses sólidos.

Título/Tema do Bloco



Tarefas/ Atividades/ Desafios

1. Os objetos à nossa volta



1 ciclo/2.º ano

- 1.1. Indica os objetos do dia a dia que se aproximam da representação do cubo.
- 1.2. Indica os objetos do dia a dia que se aproximam da representação do cilindro.
- 1.3. Indica os objetos do dia a dia que se aproximam da representação do cone.
- 1.4. Indica os objetos do dia a dia que se aproximam da representação do paralelepípedo.
- 1.5. Indica os objetos do dia a dia que se aproximam da representação de pirâmides.
- 1.6. Indica os objetos do dia a dia que se aproximam da representação da esfera.

2. Poliedros e não poliedros

Sabendo que:

- Poliedros: Sólidos limitados só por superfícies planas.
- Não poliedros: Sólidos limitados por, pelo menos, uma superfície curva.

1 ciclo/3.º 4.º ano



Sólido 01



Sólido 02



Sólido 03



Sólido 04



Sólido 05



Sólido 06



Sólido 07



Sólido 08

Indica quais dos seguintes sólidos são poliedros e quais são não poliedros.

2. Sólidos geométricos

Quatro amigos contornaram as superfícies planas de alguns sólidos geométricos.

1 ciclo/2.º ano



Carlos



Jéssica



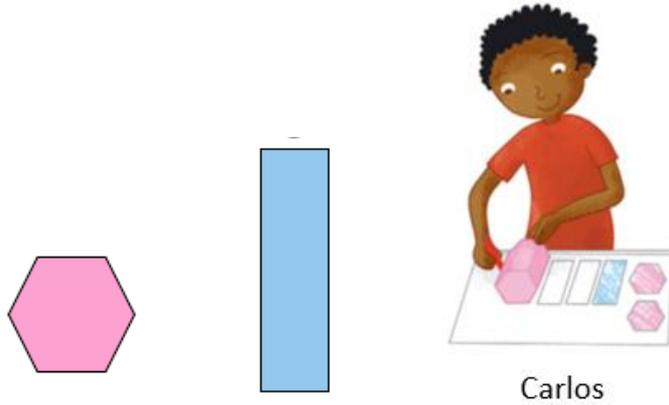
Santiago



Matilde

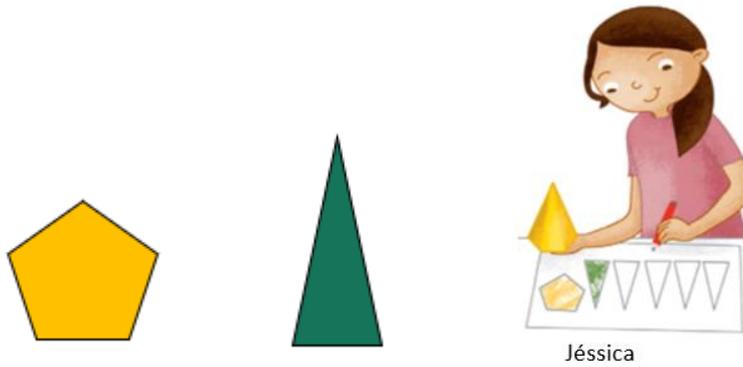
In *Plim 2.º ano Matemática, Texto.*

2.1. As imagens representam as figuras planas que o Carlos obteve:



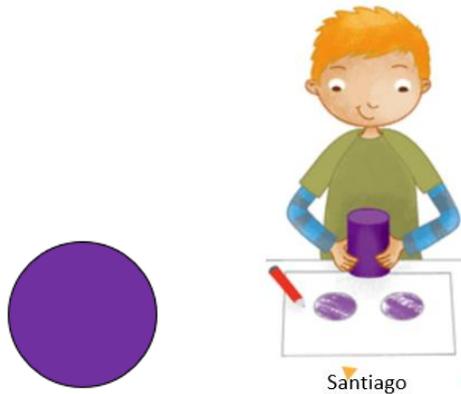
Indica o número de lados e o nome de cada uma das figuras.

2.2. As imagens representam as figuras planas que a Jéssica obteve:



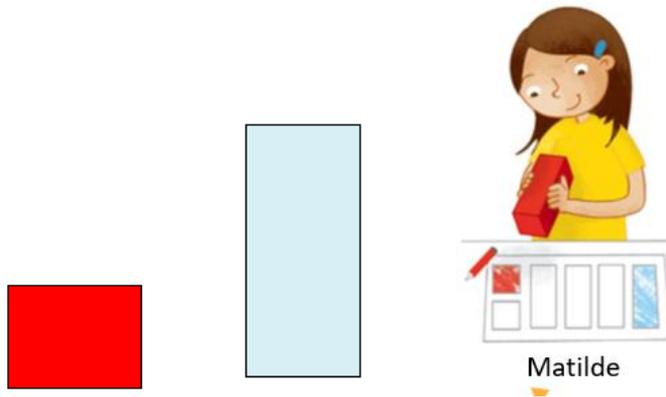
Indica o número de lados e o nome de cada uma das figuras.

2.3. A imagem representa a figura plana que o Santiago obteve:



Indica o nome dessa figura.

2.4. As imagens representam as figuras planas que a Matilde obteve:



Indica o número de lados e o nome de cada uma das figuras.

4. Quiz



4.1. Considera a imagem que representa um sólido geométrico:

1 ciclo/2.º ano



Qual é o nome do sólido geométrico?

- (A) Pirâmide
- (B) Cubo
- (C) Esfera

4.2. Considera a imagem que representa um sólido geométrico:



Qual é o nome do sólido geométrico?

- (A) Pirâmide
- (B) Paralelepípedo
- (C) Esfera

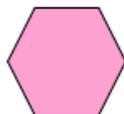
4.3. Considera a imagem que representa um sólido geométrico:



Qual é o nome do sólido geométrico?

- (A) Cubo
- (B) Cilindro
- (C) Esfera

4.4. As imagens representam as figuras planas que o Carlos obteve:



Carlos

Quais são os nomes dessas figuras?

- (A) Triângulo e retângulo.
- (B) Retângulo e pentágono.
- (C) Hexágono e retângulo.