



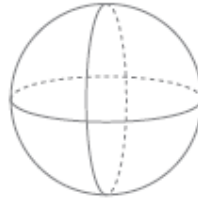
Nome: _____

Data: __/__/__

1. Observa os sólidos e assinala com **X** os que têm superfícies planas e curvas.



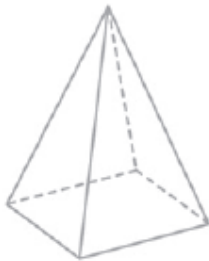
Paralelepípedo



Esfera



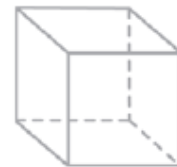
Cone



Pirâmide



Cilindro



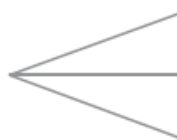
Cubo

1.1. Escreve o nome dos sólidos geométricos que são poliedros.

2. Observa os prismas e completa:



tem



_____ faces.

_____ arestas.

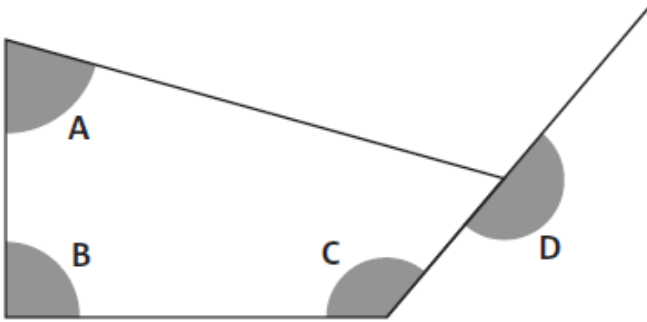
_____ vértices.



tem _____ faces.
_____ arestas.
_____ vértices.

2.1. Conheces outro prisma? Indica o seu nome e descreve-o.

3. Classifica os ângulos, **A**, **B**, **C** e **D** como retos, obtusos, rasos ou agudos.



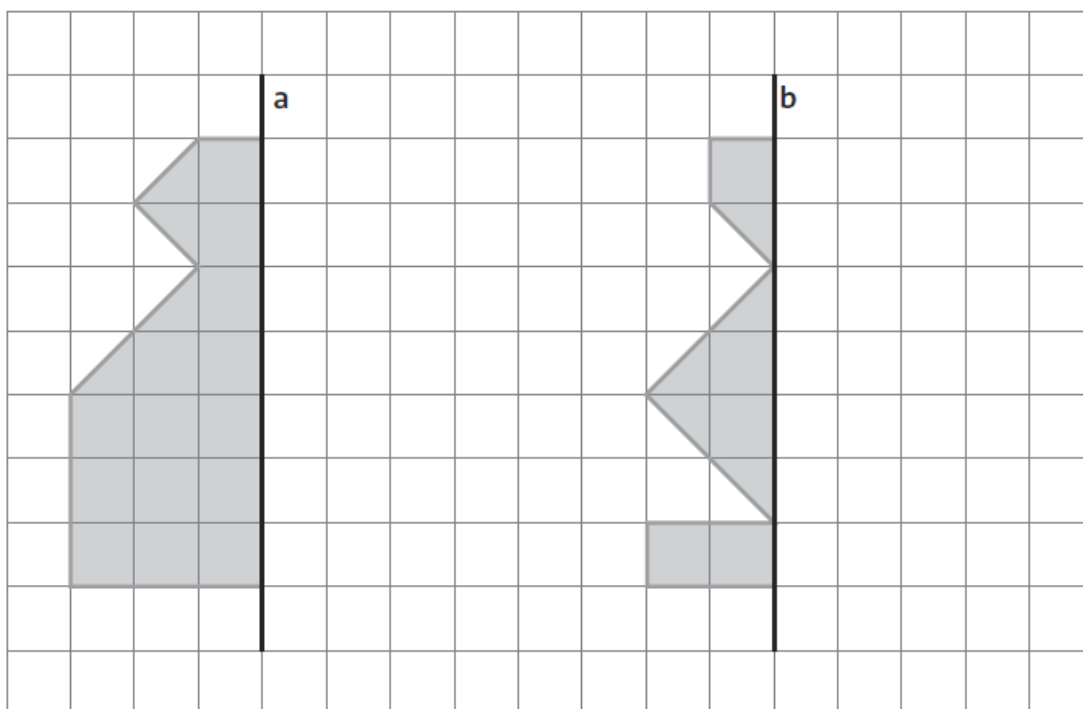
A - _____
B - _____
C - _____
D - _____

4. Indica o tipo de transformação geométrica aplicada na construção de cada um dos frisos e explica-a.





5. Completa as figuras de modo que resultem simétricas, tendo em atenção que as linhas **a** e **b** são os eixos de reflexão.



6. Considera como unidade de medida de área a quadrícula **U** e com unidade de medida de perímetro o lado **V** dessa quadrícula. Desenha uma figura que tenha área igual à da **figura A**, mas perímetro diferente.

