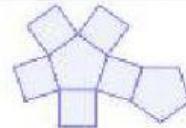
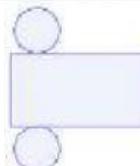
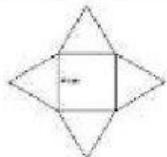




1) Arraste e cole o nome da figura até sua planificação:

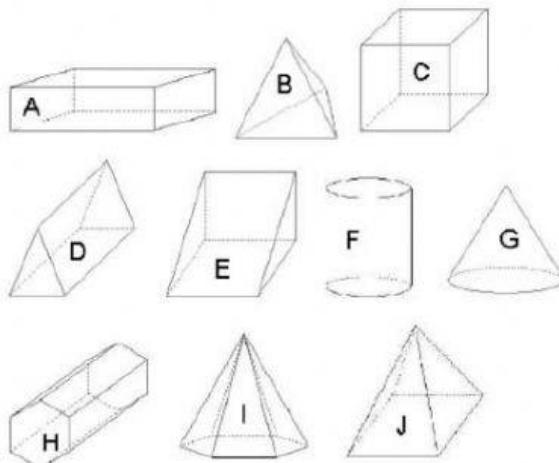


Prisma de base pentagonal

Cilindro

Pirâmide de base quadrada

2) Observe a imagem abaixo e responda as perguntas utilizando as letras de cada sólido:



Quais são poliedros	
Quais são corpos redondos	
Quais são prismas	
Quais são pirâmides	

3) Responda as frases completando:

As faces laterais de uma pirâmide são sempre

As faces laterais de um prisma são sempre

4) **Arraste e cole** o nome do poliedro à quantidade de faces que ele possui:

Hexaedro
Eneaedro
Decaedro
Pentaedro
Dodecaedro

	5
	9
	6
	12
	10

5) **Aplicando a relação de Euler**, complete com o valor adequado do elemento solicitado em cada item:

Vértice	6
Faces	6
Arestas	

Vértices	12
Faces	
Arestas	18

Vértices	
Faces	6
Arestas	12

6) A imagem a seguir representa uma ilusão de ótica. Qual é a figura geométrica sugerida pela imagem?

