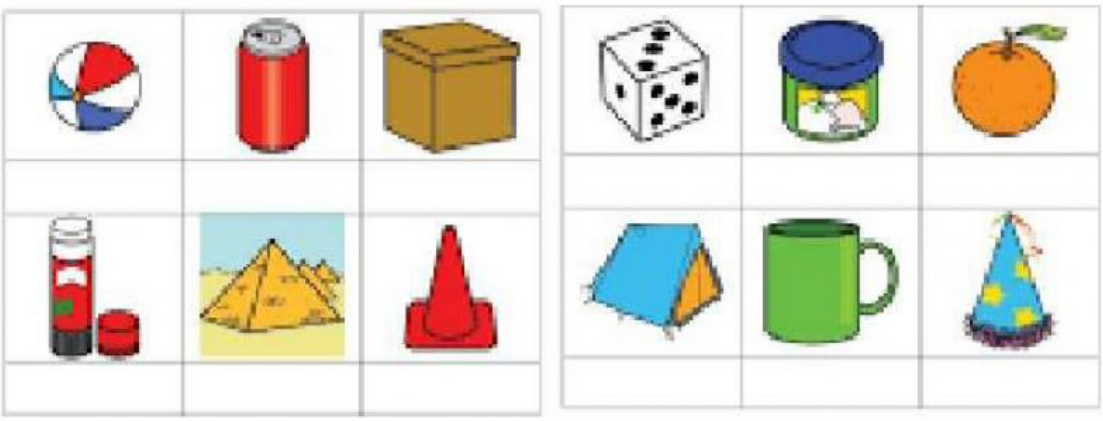
TALLER SOBRE POLIEDROS

1. Marca con una X los cuerpos geométricos que sean poliedros.



2. Completa la tabla:

Nombre del polígono	Polígono de la base	N° de vértices	N° total de caras	N° de Aristas
Pirámide hexagonal				
Prisma pentagonal				
Pirámide Triangular				
Prisma Cuadrangular				

3. Responde falso (F) o verdadero (V) según corresponda :

a. Las caras laterales de un prisma son rectángulos o cuadrados. ( )

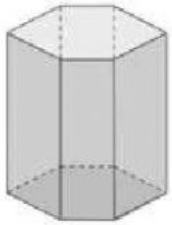
b. Si una pirámide tiene 5 caras laterales deberá tener 5 vértices. ( )

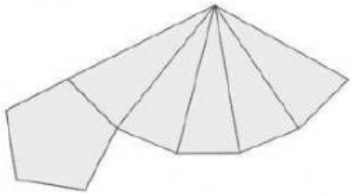
c. Un prisma tiene bases paralelas e iguales. ( )

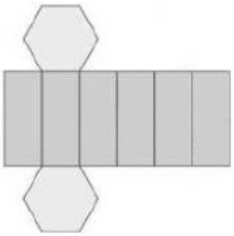
d. Existen pirámides de 4 caras en total. ( )

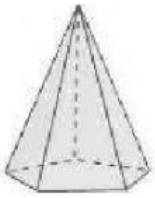
LIVEWORKSHEETS

4. Relaciona cada desarrollo con el poliedro correspondiente:





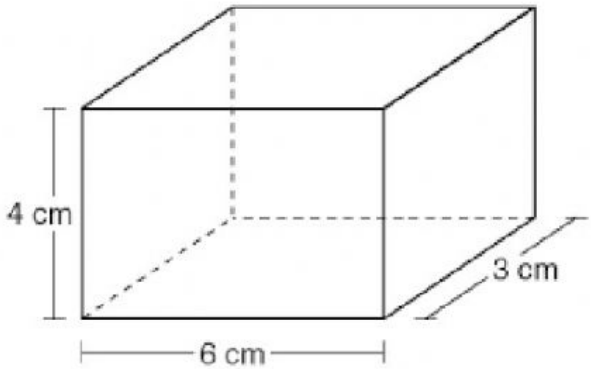




5. Calcula la cantidad de material necesario para construir una caja con las siguientes medidas:

Recuerda:

$$A_{Rectángulo} = base \times altura$$



LIVEWORKSHEETS