

# TALLER 2

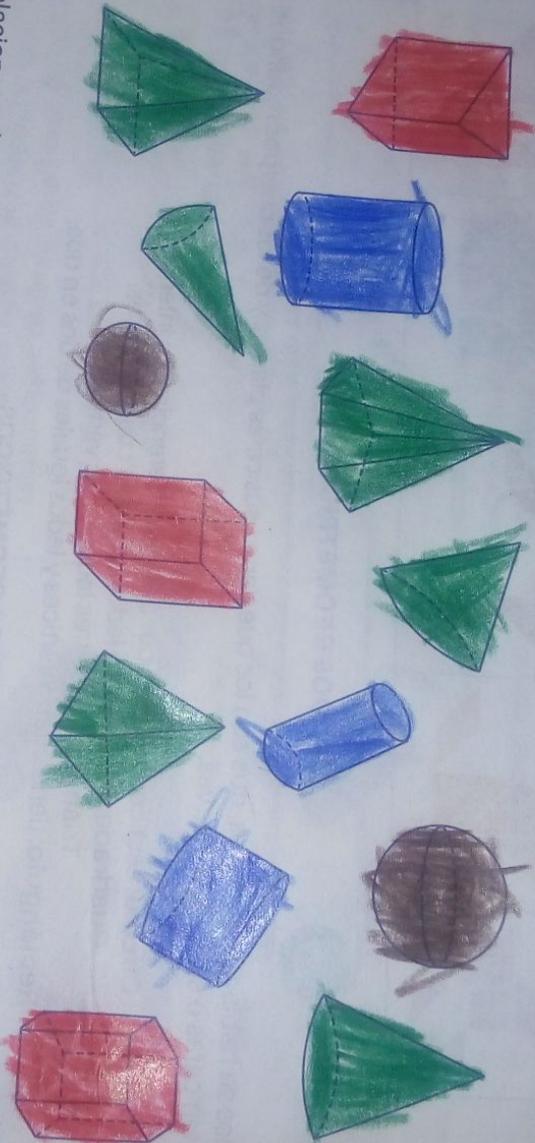
## Pregunta orientadora

¿Cómo utilizo las figuras geométricas y los sólidos geométricos para representar lo que me rodea?

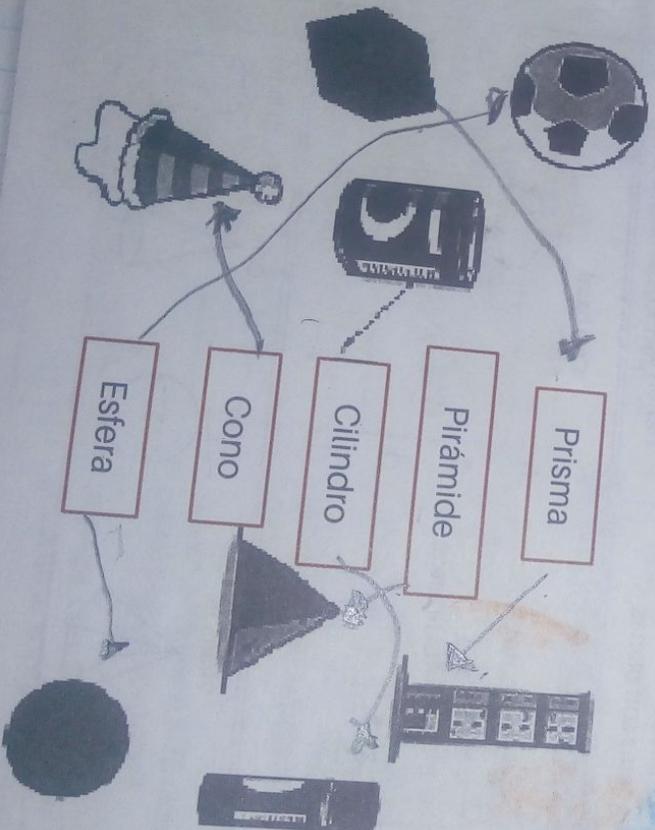


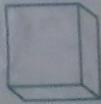
### ACTIVIDAD N° 1: DESDE LA COMPETENCIA COMUNICACIÓN, REPRESENTACIÓN Y MODELACIÓN

1. Colorea de color rojo los prismas, de verde las pirámides, de azul los cilindros, de amarillo las esferas y de café los conos:



2. Relaciona cada objeto con la forma que representa:

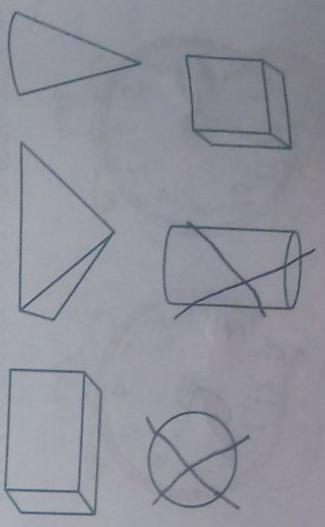


3. Tacha con un  rodar.

4. Colorea el  cantidad de  el 

**ACTIVIDAD N.º 2:**  
DESDE LA COMPETENCIA  
RAZONAMIENTO Y ARGUMENTACIÓN

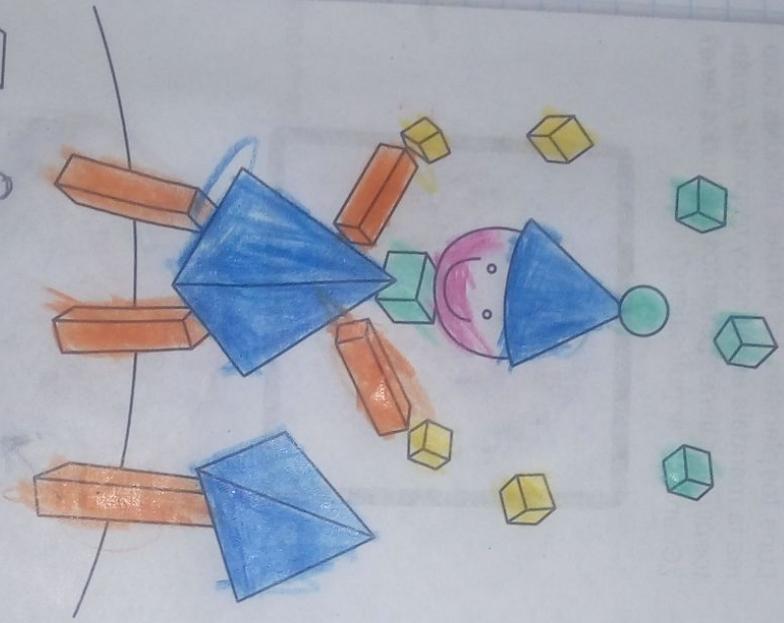
3. Tacha con una X sobre las figuras que pueden rodar:

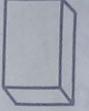


5. Observa a tu alrededor y llena la siguiente tabla comparando objetos que tengan más masa que otros. En algunos casos será muy sencillo identificar el objeto de mayor masa, en otros, será mucho más complicado; puedes pedir ayuda de tus padres si así lo requieres.

Objeto 1	Comparación	Objeto 2
Un ladrillo	Tiene más masa que	Un lapicero
Un pedo	Tiene más masa que	Un plato
Un plato	Tiene menos masa que	Una tarta
Un plato	Tiene menos masa que	Un queso
Un plato	Tiene más peso que	Un queso

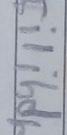
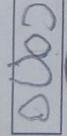
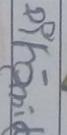
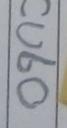
4. Colorea el siguiente dibujo y luego escribe la cantidad de cuerpos geométricos que hay en él:



 8      2  
 1      5  
 2

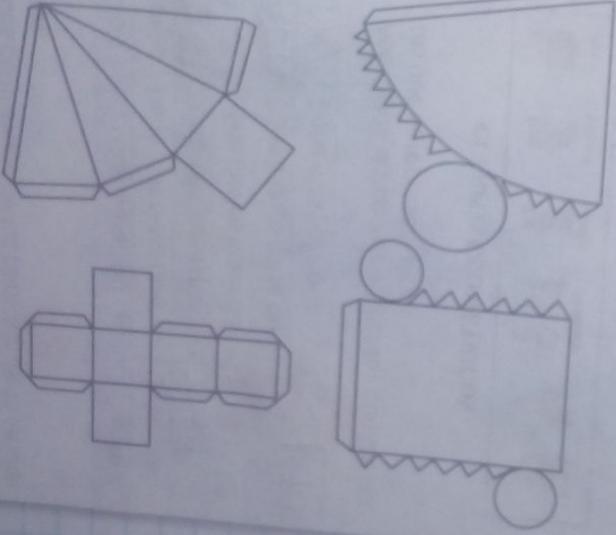
6. Asocia los siguientes elementos con las figuras que se representan:



 cubo  
 esfera  
 cilindro  
 cono  
 pirámide  
 prisma  
 esfera  
 cubo  
 cilindro  
 cono  
 pirámide  
 cubo  
 cilindro  
 cono  
 pirámide  
 cubo

**ACTIVIDAD N° 3:**  
DESDE LA COMPETENCIA  
PLANTEAMIENTO Y RESOLUCIÓN DE  
PROBLEMAS

7. Con ayuda de algún familiar, crea a partir de los siguientes moldes los cuerpos geométricos que se representan, indicando el nombre de cada uno.



8. Sobre cada reloj, dibuja las agujas de horario y minutero para indicar la hora que se solicita:



10:27



4:38

9. Mandala significa "circulo sagrado", y no más que un círculo que simboliza total unión e integración. El círculo representa forma perfecta, y por ello representa la creación, el mundo, el ser humano, la vida, el Sol, Luna, los planetas, los árboles, las flores. Crea la mandala en blanco y responde: ¿cuántos círculos tiene? ¿Cuántos cuadrados tiene? ¿Cuántos triángulos tiene?



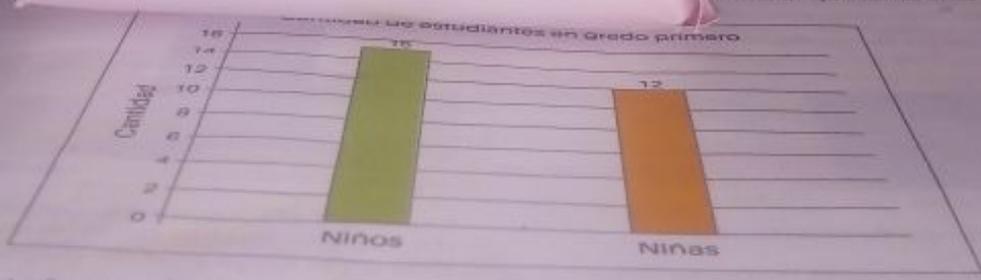
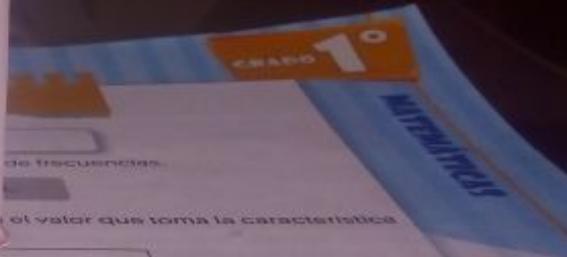
Para crear gráficos

En los diagramas de la variable en

Como se ve, las

Las barras de fr

Los Tres Ed



no se ve, las barras de frecuencia están en posición vertical.

 **DIAGRAMA DE BARRAS HORIZONTAL**

