





## Taller

1. El reloj mecánico se inventó en el año 1300 y el reloj digital en 1970. Según la información, responde:

- a. ¿Cuál de los dos tiene más años de inventado? \_\_\_\_\_
- b. Con relación al año 1635, ¿Cuántos años antes o después inventaron el reloj digital y el reloj mecánico? \_\_\_\_\_
- c. ¿Cuántos años separan a 1900 de la invención de reloj mecánico? \_\_\_\_\_

2. La tabla representa la longitud de algunos ríos colombianos; analízala y responde las preguntas.

LONGITUD DE ALGUNOS RIOS DE COLOMBIA		
Magdalena		1583 km
Atrato		750 km
Meta		1046 km
San Juan		380 km

b. ¿Cuál es la diferencia de longitudes entre los ríos Magdalena y Atrato respecto al río Meta? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

a. ¿Cuál río es más largo que el río Meta? \_\_\_\_\_

c. Ordena los ríos según la longitud de menor a mayor. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

3. Escribe la situación opuesta de:

- |   |   |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Ocho pisos arriba _____</li> <li>b. 10 m de profundidad _____</li> <li>c. 5 días antes _____</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>d. 10 °C bajo cero _____</li> <li>e. 4 kilómetros al este _____</li> <li>f. Sobran 4 fichas _____</li> </ol> |
|---|---|

4. El director de la escuela de deportes desea saber cuántos niños y niñas faltan o sobran para conformar algunos de los equipos y decide organizar la información en la siguiente tabla. Complétala.

DEPORTE	JUGADORES EN EL CAMPO	NINOS INSCRITOS	JUGADORES QUE SOBРАН	JUGADORES QUE FALTAN	NUMERO RELATIVO
Béisbol	9	5			
Baloncesto	5	6			
Fútbol	11	17			
Voleibol	6	2			
Polo acuático	7	10			

5. Escribe un número relativo para cada una de las situaciones

- |   |   |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>a. La altura de la ciudad de Medellín sobre el nivel del mar es 1538 m _____</li> <li>b. La parte más profunda del océano Pacífico está a 36198 pies _____</li> <li>c. Dos años después del nacimiento de José _____</li> <li>d. Cinco años antes de graduarse Ángela _____</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>e. La temperatura en la madrugada era 3 °C bajo cero _____</li> <li>f. Ernesto tiene un sobregiro de \$ 13000 en el banco _____</li> <li>g. Hace 8 meses que no llueve _____</li> <li>h. Faltan 10 días para la fiesta de cumpleaños de Sonia _____</li> </ol> |
|---|---|

6. La figura representa la altura de una colina y la profundidad de un lago. Responde

a. ¿Cómo puedes escribir los números para diferenciar la altura de la colina de la profundidad del lago? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

b. ¿Qué punto de referencia escogiste para responder? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

