

Evaluación de desempeño

Nombre: _____
Grado: _____ Fecha: _____

1. Nombra cada conjunto y escribe su característica correspondiente. Luego, responde.



es un conjunto de _____

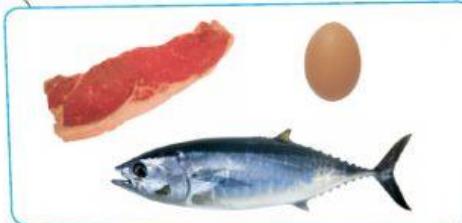
¿Cuál es el cardinal del conjunto?



es un conjunto de _____

¿Cuál es el cardinal del conjunto?

2. Observa los siguientes conjuntos. Luego, resuelve.



- Escribe, en cada caso, \in o \notin , según corresponda.



_____ L



_____ L



_____ P



_____ P

3. Busca los siguientes números en la sopa numérica.

- ciento veinte
- $100 + 30 + 5$
- $4C + 3U$
- trescientos veintidós
- $4D + 9U$
- $500 + 20 + 6$
- seiscientos cuarenta y uno
- ochocientos treinta y ocho
- setecientos setenta y uno

1	2	0	3	6	4	1
3	9	5	7	3	2	2
2	6	4	9	0	1	8
5	5	1	3	5	2	6
2	4	0	3	7	7	1
4	3	0	8	3	8	9

Encierra los números como en el ejemplo.



4. Colorea en cada grupo según se indica. Luego, ordena de menor a mayor.

El número mayor de verde.

109 190 199 119

--	--	--	--

El número menor de amarillo.

499 509 610 508

--	--	--	--

El número menor de azul.

590 509 905 549

--	--	--	--

El número mayor de rojo.

348 407 289 601

--	--	--	--

5. Escribe <, > o =.

- $814 \underline{\hspace{1cm}} 481$
- $432 \underline{\hspace{1cm}} 643$
- $325 \underline{\hspace{1cm}} 235$
- $960 \underline{\hspace{1cm}} 960$
- $780 \underline{\hspace{1cm}} 708$

- $612 \underline{\hspace{1cm}} 316$
- $472 \underline{\hspace{1cm}} 724$
- $396 \underline{\hspace{1cm}} 693$
- $413 \underline{\hspace{1cm}} 143$
- $602 \underline{\hspace{1cm}} 602$

6. Escribe dos números que cumplan las condiciones dadas.

- Tiene un 6 en el lugar de las unidades, tiene un 8 en el lugar de las decenas y es mayor que 300.
- Es mayor que 500, tiene 9 en las decenas y un 7 en el lugar de las centenas.
- Tiene un 2 en el lugar de las unidades, tiene un 5 en el lugar de las centenas y es menor que 740.

7. Une los sumandos con la suma.

$$724 + 105$$

$$679$$

$$803 + 159$$

$$829$$

$$647 + 328$$

$$975$$

$$532 + 147$$

$$962$$

8. Calcula y colorea cada casa del color de su llave.

$$453$$

$$- 247$$

$$\hline$$

$$281$$

$$+ 146$$

$$\hline$$


9. Ubica los términos y resta.

$$405 - 139$$

C	D	U
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
-	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

$$300 - 284$$

C	D	U
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
-	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

$$502 - 376$$

C	D	U
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
-	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

10. Lee y resuelve.

- En una reserva natural viven 154 especies de animales vertebrados y 126 de animales invertebrados. ¿Cuántas especies de animales viven en total en la reserva?

- Para hacer los disfraces de una fiesta, Yolanda compró 268 metros de tela roja y 147 de tela amarilla. En total necesitaba 536 metros. ¿Cuántos metros más tiene que comprar?

- Para una exposición la señora Marta y sus amigas han llevado al Centro Cultural 304 postales, mientras que el señor Jorge y sus amigos han llevado 185 postales menos.

¿Cuántas postales llevaron Jorge y sus amigos?

¿Cuántas postales en total se llevaron al Centro Cultural?

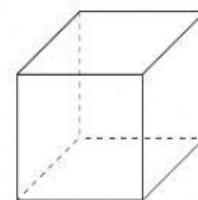
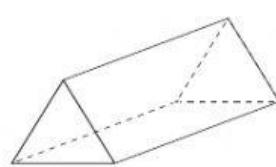
- Luisa realizó un recorrido de 264 metros en bicicleta y 179 metros caminando.

Si tiene que recorrer en bicicleta 379 metros, ¿cuántos metros le faltan por recorrer?

¿Cuántos metros en total recorre Luisa al final de su recorrido en bicicleta y caminando?

11. Colorea el cuerpo que corresponda según la clave.

- De color azul el cuerpo que tiene ocho vértices.
- De color verde el cuerpo que tiene cinco caras.
- De color café el cuerpo que tiene solo un vértice.



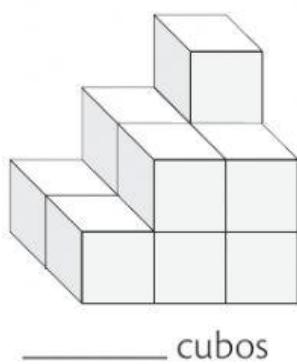
12. Los productos que se venden en la tienda de don Fabián tienen diferentes formas. ¿Cómo los puedes clasificar?



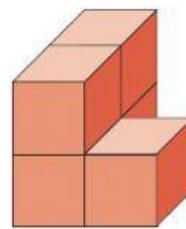
• Cuerpos redondos:

• Poliedros:

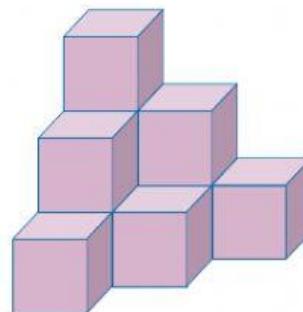
13. Escribe el volumen de cada arreglo.



_____ cubos



_____ cubos



_____ cubos

14. Lee la siguiente información. Luego, completa la tabla y responde.

Camila observó algunos animales en la playa, por cada animal que observó realizó su correspondiente dibujo, así:



Animal	Frecuencia
Concha	
Caracol	
Estrella de mar	

- ¿Cuál fue el animal que más observó Camila? _____