



## ACTIVIDAD 1

### INTRODUCCIÓN A LOS NÚMEROS ENTEROS

I INSTRUCCIONES: Lee con atención los siguientes enunciados y anota el o los números que se te piden. NO IMPORTA SI PONES O NO EL SIGNO POSITIVO, PERO COLOCAR EL SIGNO NEGATIVO CUANDO ASÍ SEA, SI ES OBLIGATORIO.

|   |  |        |
|---|--|--------|
| 1 | ¿Qué número entero se encuentra 6 unidades a la derecha de $-4$ ?  |        |
| 2 | ¿Qué número entero se encuentra 7 unidades a la izquierda de $-1$ ?  |        |
| 3 | Un submarino se encuentra a 120 m de profundidad. Si asciende 70 metros, ¿cuál es su posición ahora?                                 | metros |
| 4 | El matemático griego Thales de Mileto nació en el año 624 a. C. y vivió 78 años. ¿en qué año murió?                                  | a.C.   |
| 5 | Euclides, famoso geómetra, murió en el año 265 a. C. y vivió 60 años. ¿En qué año nació?   | a.C.   |
| 6 | Una persona que ha descendido 7 pisos en un ascensor, se encuentra en el piso 19 ¿en qué piso se encontraba inicialmente la persona? | Piso   |
| 7 | ¿Cuáles son los tres números siguientes a $-5$ ?   | , y    |
| 8 | ¿Cuáles son los dos números anteriores a $-2$ ?  | y      |

|           |   |                    |
|-----------|---|--------------------|
| <b>9</b>  | En un tren van 50 personas. En la primera parada se bajan 10 y suben 4 ¿cuántas personas van ahora en el tren?  | Personas           |
| <b>10</b> | Daniel tiene 45 canicas, gana 15 y pierde 6 ¿Cuántas canicas tiene ahora?   | Canicas            |
| <b>11</b> | Un edificio tiene 34 metros de altura y otro edificio lo supera en 14 metros ¿cuántos metros de altura tiene el segundo edificio?   | metros             |
| <b>12</b> | En un municipio hay infectadas 140 personas por el Covid-19, luego de un tiempo se recuperan 80 y mueren 8 ¿Cuántas personas continúan enfermas por el Covid-19?  | personas           |
| <b>13</b> | La temperatura en una ciudad en la noche fue de $25^{\circ}\text{C}$ y en la madrugada llegó a $-9^{\circ}\text{C}$ ¿Qué diferencia de temperatura hubo en esas horas?  | $^{\circ}\text{C}$ |
| <b>14</b> | Juan debía \$9,000 por la reparación de su bicicleta y abonó \$7,000 ¿Cuánto debe aún?  | \$                 |
| <b>15</b> | José obtuvo una ganancia de \$5 200 en la venta de sus frutas, mientras Manuel perdió \$3 400 ¿Cuál es la ventaja económica de José sobre Manuel?   | \$                 |
| <b>16</b> | Un caracol asciende por una pared de 10 metros de altura. Durante el día sube 3 metros, pero durante la noche se quedó dormido y resbala dos metros. ¿Al cabo de cuantos días logra llegar a la cima de la pared? | días               |