

Ejercitar procedimientos

Interpreta

- Determina el opuesto de cada número.
 - 17
 - 19
 - 100
 - 358
 - 532
 - 2500
- Halla la distancia entre cada par de números dados.
 - 34 y -23
 - 10 y 15
 - 8 y 2
 - 45 y 89

Comunicar y representar

Explica

- Determina si la afirmación es verdadera (V) o falsa (F). Explica tus respuestas.
 - El opuesto de un número entero negativo es positivo.
 - El opuesto de un número entero siempre es diferente del entero mismo.
 - El valor absoluto de un número entero siempre es un número natural.
 - La distancia entre un número entero y su opuesto es igual a dos veces el valor absoluto del número.
 - Si a es un número entero entonces $-a$ es un número entero negativo.

Pensar y razonar

Infiere

- Encuentra en cada caso un número entero que satisfaga la relación dada.
 - Su opuesto aumentado en 8 es 12.
 - Es positivo y el valor absoluto de su opuesto es 32.

- Indica los números enteros que cumplan cada condición dada.
 - La distancia desde el número hasta 14 es 5.
 - La distancia desde el número hasta -8 es 4.
 - La distancia desde el número hasta 5 es 9.
 - La distancia desde el número hasta -7 es 10.
- Halla y escribe el valor absoluto de cada número.
 - $|-16|$
 - $|25|$
 - $| -(-7) |$
 - $|230|$

Simplifica

- $|32| + |-23|$
- $|-21| - |12|$
- $|-4| \times |-7|$
- $|63| \div |-7|$
- $-|8| \div 8$
- $|-21| + | -(-1) |$

Evalúa



- Halla el opuesto de cada número.
 - 432
 - $-(-19)$
 - $23 + 11$
 - 980
- Encuentra los números representados por la letra.
 - $|z| = 8$
 - $|m| = 11$
 - $|-n| = 25$
 - $|c + 2| = 18$
 - $5 + |l| = 44$
 - $34 - |t| = 28$

Desempeño

- Hace uso de definiciones para establecer distancia entre enteros.

Practica más, pág. 305.