

Ganze und rationale Zahlen

Q 1 Bestimme jeweils die Gegenzahl:

-17; +5; -2,7; +1,8; -4,93; +8,02; 0.

Q 2 Bestimme jeweils den Betrag:

-3; +8; +3,78; -0,25; -0,6; +9,7.

Q 3 Wahr oder falsch ?

$|9| = -9$ $8 < |11|$ $7 > |8|$ $|114| < |141|$
 $-15 < |24|$ $|15| > 14$ $|132| = 132$ $125 < |119|$



31

Ganze und rationale Zahlen

Ordne die Zahlen nach der Größe.

N 1

Benutze das <-Zeichen:

+5,1; -1,2; +1,0; -1,8; +0,5;
+0,3; -1,1.

N 2

Benutze das >-Zeichen:

-10,4; -11,1; -0,1; +10,5; -7,3;
+13,9; -4,6.

N 3

Benutze das >-Zeichen:

-0,43; +0,06; -0,98; +0,15; -0,11;
-0,12; +0,03.

N 4

Benutze das <-Zeichen:

-6,12; +1,31; -1,55; +0,24; -3,11;
+0,52; -2,02.