

Negatieve getallen

Rome is gesticht in het jaar 753 voor Christus, of in -753.



Auteur: Woeterman 94

De koudste temperatuur ooit op aarde gemeten: $-93,2^{\circ}\text{C}$ op Antarctisch plateau op 10/8/2010



Auteur: Lyubomir Ivanov

De laagste plek in Nederland is op $-6,76$ m.

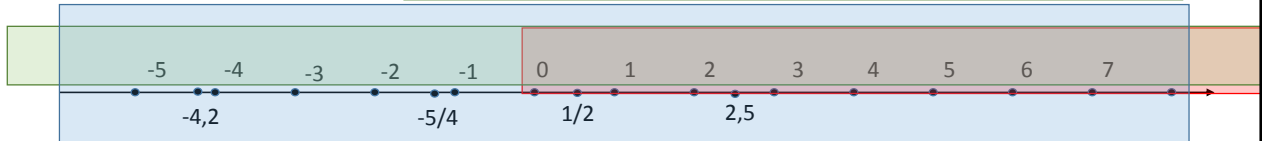


Auteur: Richardw

Orde in de getallen

De natuurlijke getallen $\mathbb{N} = \{0, 1, 2, 3, 4, 5, \dots\}$

De gehele getallen $\mathbb{Z} = \{\dots, -4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4, \dots\}$



De rationale getallen



Alle getallen die als een breuk kunnen voorgesteld worden

Absolute waarde

De **absolute waarde** van een getal is enkel de grootte van het getal, zonder teken.

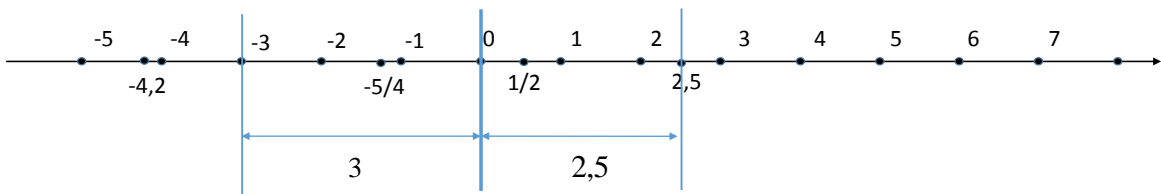
De absolute waarde van -3 is 3

De absolute waarde van 2,5 is 2,5

We noteren dit:

$$|-3| = 3 \quad |2,5| = 2,5$$

De absolute waarde is de afstand op de getallenas van het getal tot 0.

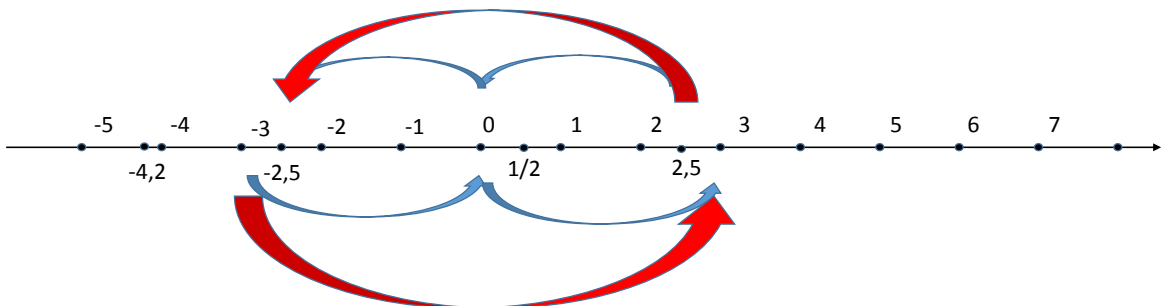


Tegengestelde

Het tegengestelde van een getal is dat zelfde getal maar met een ander teken.

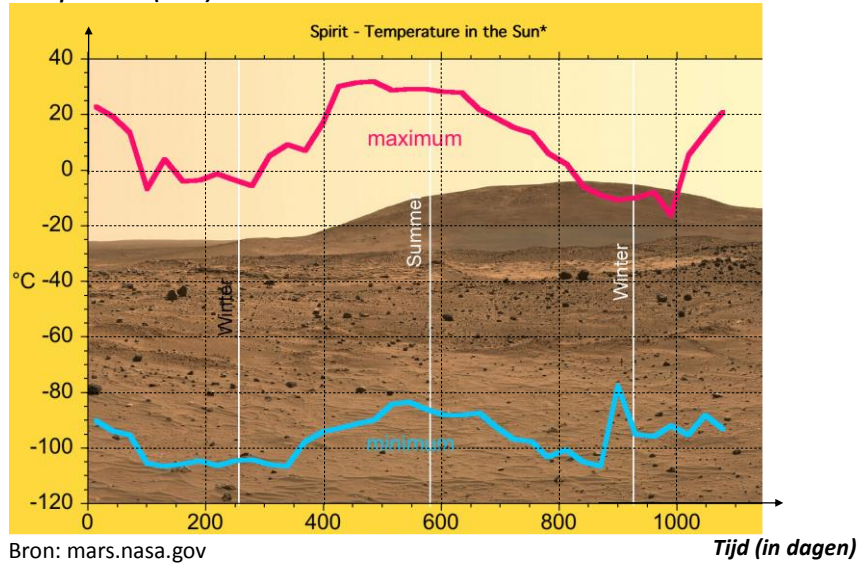
Het tegengestelde van 2,5 is -2,5.

Het tegengestelde van -3 is 3



Grafische voorstelling

Temperatuur (in °C)



Grafische voorstelling

Jaar	Bezoekers (in miljoen)
1992	8,4
1993	9,8
1994	8,8
1995	11,3
1996	11,8
1997	12,8
1998	12,5
1999	12,5
2000	12,0
2001	12,1
2002	13,4
2003	12,4
2004	12,3
2005	12,3
2006	13,1
2007	14,5
2008	15,3
2009	15,4

Bezoekers (in miljoenen)

