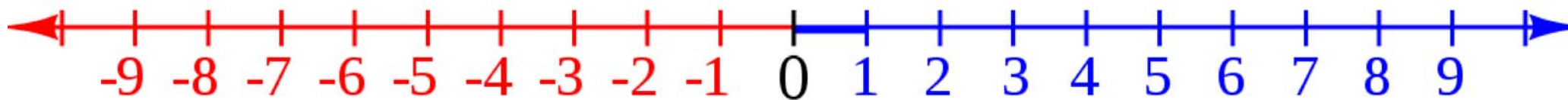


# 维基百科

## 数线

维基百科，自由的百科全书

数学上，数线或数轴是个一维的图，把整数标示为点而且均匀地分布在一条线上。数线是一条规定了原点、方向和单位长度的直线。其中，原点、方向和单位度称为数线的三要素。它通常被用来帮助教授简单的加法或减法（特别是运算中有负数的时候）。



大多数情况下，数线被表示为水平的（当然这不是必须的）。它被原点分为对称的两个部分。通常正数在原点的右边，负数在原点的左边。实数和数线上的点均全部对应。

一般来说，原点的右边通常是正数，而且离原点的距离越远，数值越大；相反，原点的左边是负数，离原点的距离越远数值就越小。

通常，数线会与正负数一起教学。

## 参见

- 实数
- 扩展实数线

# 外部链接

---

- 数轴及其作用导学 (<https://web.archive.org/web/20050908000252/http://www.chinaedu.com/101resource004/wenjianku/200341/101ktb/ztfdf20S0467/F20S0467.htm>)
- 

取自 “<https://zh.wikipedia.org/w/index.php?title=數線&oldid=67593676>”

---

**本页面最后修订于2021年9月8日 (星期三) 04:46。**

本站的全部文字在知识共享 署名-相同方式共享 3.0协议之条款下提供，附加条款亦可能应用。（请参阅使用条款）  
Wikipedia®和维基百科标志是维基媒体基金会的注册商标；维基™是维基媒体基金会的商标。  
维基媒体基金会是按美国国内税收法501(c)(3)登记的非营利慈善机构。