

تعريف الأعداد الحقيقية: ** الأعداد الحقيقية هي مجموعة تشمل جميع الأعداد التي يمكن تمثيلها على خط الأعداد، تسعى: -
** الأعداد الطبيعية (الأعداد الطبيعية): $\mathbb{N} = \{1, 2, 3, \dots\}$ - ** الأعداد الصحيحة (الأعداد الصحيحة): تشمل الأعداد الطبيعية
والسالبة والصفر: $\mathbb{Z}$, تمثل الأعداد الحقيقي على خط الأعداد: ** خط الأعداد هو وسيلة لتوضيح النسب بين الأعداد الحقيقي.
حيث يقع العداد الالبة في الجزء الأيسر من إسبانيا، العمليات في الأعداد الحقيقية: ** - ** الجمع: إضافة عددين حقيقيين معاً.