

题型：填空题 难度：容易 科目年级：数学七年级上册

2024年11月17日，第十五届中国国际航空航天博览会在广东珠海闭幕，本届航展上，1022家企业参展，成交各型飞机1195架，签约总金额达到285600000000元人民币。其中“285600000000元”用科学记数法表示为_____元。

可沿着虚线剪开

参考答案与解析

答案： 2.856×10^{11}

解析：

科学记数法的表示方法是将数字表示为 $a \times 10^n$ 的形式，其中 a 为大于或等于1小于10的数， n 为整数。将285600000000转换为科学记数法，得到 2.856×10^{11} 。

考点总结： 科学记数法，数的表示