Sumo Primero

FICHA 3

ERRORES EN EL USO DE LA REGLA GRADUADA





FICHA 3

ERRORES EN EL USO DE LA REGLA GRADUADA

Describimos algunos errores y dificultades en la medición de longitudes, ya que es una de las primeras magnitudes que requieren la manipulación de un instrumento, esto es la regla graduada.

Es posible que al comenzar a medir utilizando la regla, los estudiantes presenten los siguientes errores:

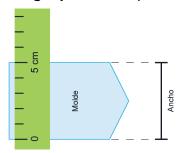
Comienzan a medir desde el 1.



• Comienzan a medir desde el inicio de la regla.



• Cuentan las marcas de la regla y no los espacios.



Es importante que estos errores se vayan abordando y corrigiendo. Para corregir el último error, se puede utilizar una representación con cubos unitarios de 1 cm, con el fin de que los estudiantes identifiquen que 1 cm corresponde al espacio que ocupa el largo de la arista del cubo, así determinan la medida identificando cuántas veces cabe la arista en el largo del lápiz.

