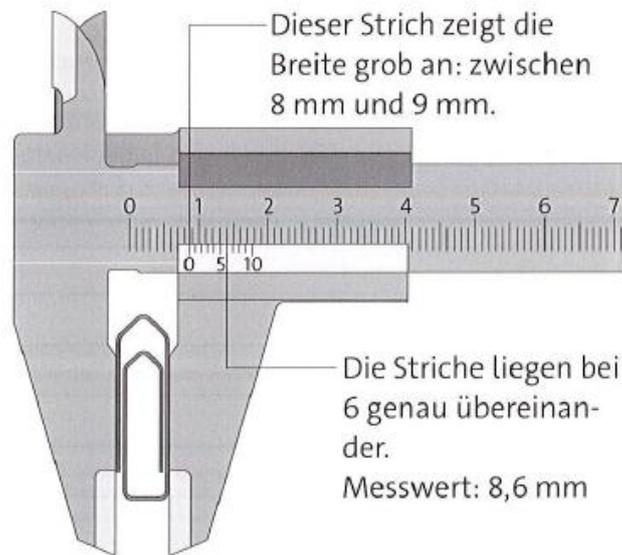


Versuch: Längenmessung

Hinweis:

Mit einem Messschieber können Längen auf 0,1 mm genau gemessen werden.

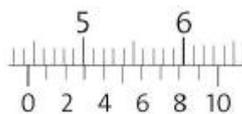
Auf einem Messschieber befinden sich zwei Skalen: eine Haupt- und eine Noniuskala. Im nebenstehenden Bild siehst du, wie die Breite einer Büroklammer mit einem Messschieber gemessen wird.



- 1 Gib jeweils an, welchen Messwert du ablesen kannst.



$l =$ _____



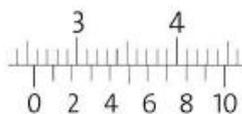
$l =$ _____



$l =$ _____



$l =$ _____



$l =$ _____



$l =$ _____

- 2 *Material:* Gummiball, Messschieber

Durchführung: Messt in einzelnen Gruppen mehrmals den Durchmesser eines Gummiballs mit einem Messschieber. Sorge dafür, dass die Messwerte in den Gruppen zunächst nicht ausgetauscht werden. Tragt die Messwerte der einzelnen Gruppen anschließend in die Messtabelle ein:

Gruppe	1	2	3	4	5
Durchmesser d in mm					