

ÖRNEK SORU

Bir uzunluk aynı ölçme aleti ile 8 kez ölçülmüş ve elde edilen değerler aşağıdaki tabloda verilmiştir. Ölçüm sonucunu ve %95 (2σ) güven alanı ile ölçüm belirsizliğini hesaplayınız.

L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8
28.145	28.150	28.149	28.141	28.143	28.142	28.144	28.138