

## *Giải bài 2 trang 44 sgk Vật Lý lớp 10*

### **Đề bài**

Dùng một thước milimet đo 5 lần khoảng cách  $s$  giữa hai điểm **A,B** đều cho một giá trị như nhau bằng **798mm**. Tính sai số phép đo này và viết kết quả đo.

### **Đáp án**

Sai số của phép đo khoảng cách giữa hai điểm **AB** được đánh giá bởi sai số dụng cụ, lấy  $\Delta S =$   
**1mm**

Kết quả đo được viết:  **$S = 798 \pm 1\text{mm}$**