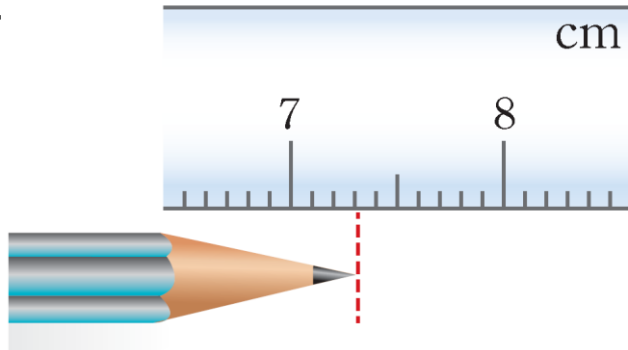


1장 문제

#1



아래에서 틀린 것이 있다면?

"측정 결과 연필의 길이는 유효숫자 고려하여 7.3 cm 이다."

#2

예제 1.9

관찰자가 어떤 물체의 길이를 측정한 결과가 각각 (a)와 (b)인 경우, 서로 어떻게 다른가?

(a) 5.6 cm (b) 5.60 cm

각각 측정한 자의 눈금을 그리시오.

몰개념 (5장) 문제풀이 (유효숫자 계산대로)

응용 5. 1

3.00 mol 나트륨 (sodium) 의 질량은 얼마인가?

응용 5. 4

$\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$ 의 화학식량 (몰질량)은 얼마인가?

응용 5. 2

나트륨 (sodium) 원자 1.20×10^{24} 개의 질량은?