

विद्युत् मापन

वोल्ट विद्युत वाहक बल (e.m.f) की इकाई जो एक बैटरी सेल के लगभग 92.6 प्रतिशत के बराबर होती है।

वाट विद्युत शक्ति की इकाई जो परिपथ में प्राप्त शक्ति के बराबर होती है जिसमें एक वोल्ट के विभवान्तर वाली एक एंपियर की धारा प्रवाहित हो। 746 वाट = अश्वशक्ति।

किलोवाट 1000 वाट ।

लंबाई की माप

10 मिलीमीटर = 1 सेंटीमीटर

10 सेंटीमीटर = 1 डेसीमीटर

10 डेसीमीटर = 1 मीटर

10 मीटर = 1 डेकामीटर

10 डेकामीटर = 1 हेक्टोमीटर

10 हेक्टोमीटर = 1 किलोमीटर

100 सेंटीमीटर = 1 मीटर

1000 मीटर = 1 किलो मीटर

तौल की माप

100 मिलीग्राम = 1 सेंटीग्राम

10 सेंटीग्राम = 1 डेसीग्राम

1000 मिग्रा/10 डेसीग्राम = 1 ग्राम

10 ग्राम = 1 डेकाग्राम

10 डेकाग्राम = 1 हेक्टोग्राम

1000 ग्राम/10 हेक्टोग्राम = 1 किलोग्राम

10 क्विंटल = 1 मीट्रिक टन या मिलियन

1000 किलो.ग्राम = 1 मीट्रिक टन