

ورقة عمل علاجية	الاختبار التشخيصي	الاختبار التكويني
المهارة	تحديد الجهاز المستخدم لقياس الجهد الكهربائي	
اسم الطالب	الصف: الثاني الثانوي	المقرر : هندسة
الأداء	أتقن ☐	لم يتقن ☐

شرح الممارسة



شكل 2.3: جهاز ملتميتر حقيقي

أدوات قياس الكميات الكهربائية

تم اختراع العديد من الأدوات الخاصة بقياس الكميات الكهربائية لتزودك بنظرة شاملة حول الدائرة الكهربائية، ومن هذه الأجهزة:

- الفولتميتر (Voltmeter): جهاز قياس فرق الجهد ويتم توصيله بالتوازي مع الموصل لقياس فرق الجهد عبر طرفيه.

- الأميتر (Ammeter): جهاز قياس شدة التيار ويتم توصيله على التوالي مع الموصل لقياس شدة التيار المار خلاله.

التقييم

الجهاز المستخدم لقياس الجهد الكهربائي هو						
(أ)	الفولتميتر	(ب)	الاميتر	(ج)	الامومتر	(د) الهيدروميتر