

اربطي اسم الجهاز بوظيفته		
الدايود	الترانزستور	المحول الكهربائي
مطياف الكتلة	عداد جايجر	المولد الكهربائي
اسم الجهاز	وظيفته	
	يحول الطاقة الميكانيكية إلى طاقة كهربائية	
	تحويل الجهد المتناوب AC إلى جهد مستمر DC بقطبية واحدة	
	يعمل على مسارعة الجسيمات	
	لقياس نسبة شحنة الإلكترون إلى كتلته	
	يضخم تغيرات الجهد الصغيرة إلى تغيرات أكبر	
	يستخدم لكشف وتمييز نواتج التفاعلات النووية	
	لقياس النسبة بين الأيون الموجب وكتلته	