

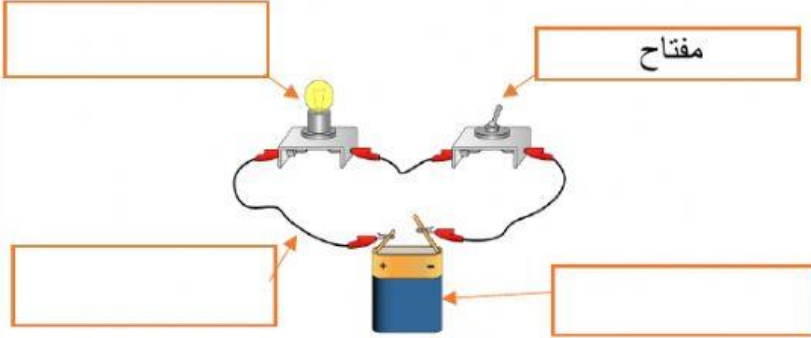
العلوم للصف الثامن / درس 4.2 فـ1

مدرسة الزوراء 1 للتعليم الأساسي ح2

Experiment 35

مجلس 2 -نطاق 6

عنوان الدرس	التيار الكهربائي و الدوائر الكهربائية – الحصة 2
الهدف من التجربة	ما الأجزاء التي تتألف منها دائرة كهربائية بسيطة ؟
رابط المختبر الافتراضي	https://phet.colorado.edu/sims/html/circuit-construction-kit-dc-virtual-lab/latest/circuit-construction-kit-dc-virtual-lab_en.html
رقم الغرفة	

خطوات العمل	
الزمن	المهمة
6 د	1. استخدم الرابط الذي أعطتك إياها المعلمة لبناء دائرة كهربائية بسيطة.
3 د	2. قم بفتح المفتاح ، ماذا يحدث للمصباح ؟ a. يبقى المصباح مضيء. b. ينطفئ المصباح .
3 د	3. فسر أجابتك للسؤال السابق ؟ a. لأن الدائرة صارت مفتوحة . b. لأن الدائرة صارت مغلقة .
3 د	4. ما دلالة كل جزء في الدائرة الكهربائية ؟  جهاز كهربائي موصل للكهرباء مصدر للطاقة الكهربائية
5 د	5. حل بطاقة الخروج من مختبر الدائرة الكهربائية البسيطة على LMS في قسم الأنشطة