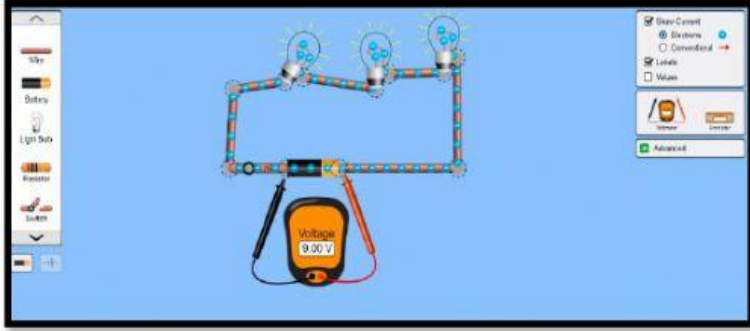


مادة العلوم للصف الثامن ف 1
نشاط جماعي – التيار الكهربائي والدوائر الكهربائية – الحصة 6

الكويت للتعليم الأساسي 2
مجلس 2 – نطاق 1

الهدف	هَدَفِي هُوَ تَوْضِيحُ الْمَقْصُودِ بِالْجُهدِ الْكَهْرَبَائِيّ
رقم الغرفة	الثامن /
رابط التجربة الافتراضي	https://phet.colorado.edu/sims/html/circuit-construction-kit-dc-virtual-lab/latest/circuit-construction-kit-dc-virtual-lab_en.html

الزمن	خطوات العمل
2 د	1. استخدم الرابط الذي أعطتك إياها المعلمة لبناء دائرة توصيل المصابيح على التوالي، ثم كما (3 مصابيح فقط) في الشكل أجب عن الأسئلة التالية ؟
1 د	
1 د	2. باستخدام جهاز الفولتميتر كم يبلغ الجهد الكهربائي للبطارية؟ اكتب إجابتك هنا V
1 د	3. صلي قطبي الفولتميتر عند طرفي كل مصباح، كم يبلغ الجهد الكهربائي على طرفي كل مصباح؟ اكتب إجابتك هنا V
1 د	4. الاستنتاج. الجهد الكهربائي في دائرة التوالي يساوي a. مجموع الجهد الكهربائي لكل مصباح. b. ناتج ضرب الجهد الكهربائي لكل مصباح
2 د	5. لا تنسي تقييم العمل وإرسال الصور للمعلمة صورة عن ورقة العمل +صورة عن التقييم + صورة عن المختبر

