

<p>اختبار كتابي رقم 1 الدورة الأولى</p>	<p>ملاحظة و توقيع ولي الأمر</p>	<p>النقطة</p>	<p>الاسم والنسب:</p> <p>الأستاذ: همام سلاوي</p> <p>المؤسسة: م / م المزيلات وحدة تكتن</p>
---	---------------------------------	---------------	--

مادة النشاط العلمي

www.9alami.com

ضع الرمز المناسب لكل عنصر من عناصر الدارة الكهربائية فيما يلي: (4 نقط)

المصباح: سلك موصل:

البطارية: قاطع التيار مغلق:

مثل لدارة كهربائية مكونة من مصباحين- بطارية- أسلاك موصلة- قاطع التيار مغلق كالتالي:

دارة على التوازي: (2نقط)

دارة على التوالي: (2نقط)

أذكر عناصر التركيب المنزلي: (2نقط)

.....

حدد اسم كل سلك مما يلي (أسلاك التركيب المنزلي) (2نقط)

- سلك أحمر: - سلك أصفر وأخضر:

ضع "صحيح" أو "خطأ" أمام كل عبارة مما يلي: (2نقط)

- التربة تحتوي فقط على المواد المعدنية

- التربة وسط حي لتوفرها على الماء والهواء والغذاء الضروري للحياة.....

أذكر بعض وظائف الكائنات الحية: (3نقط)

.....
.....

اقترح تجربة تبين لنا تبيحتها توفر التربة على الماء: (3نقط)