

التاريخ جانفي 2022
التوقيت 15 دق
ضارب: 1
مستوى 7 أساسى



اختبار كتابي رقم 2 التكنولوجيا

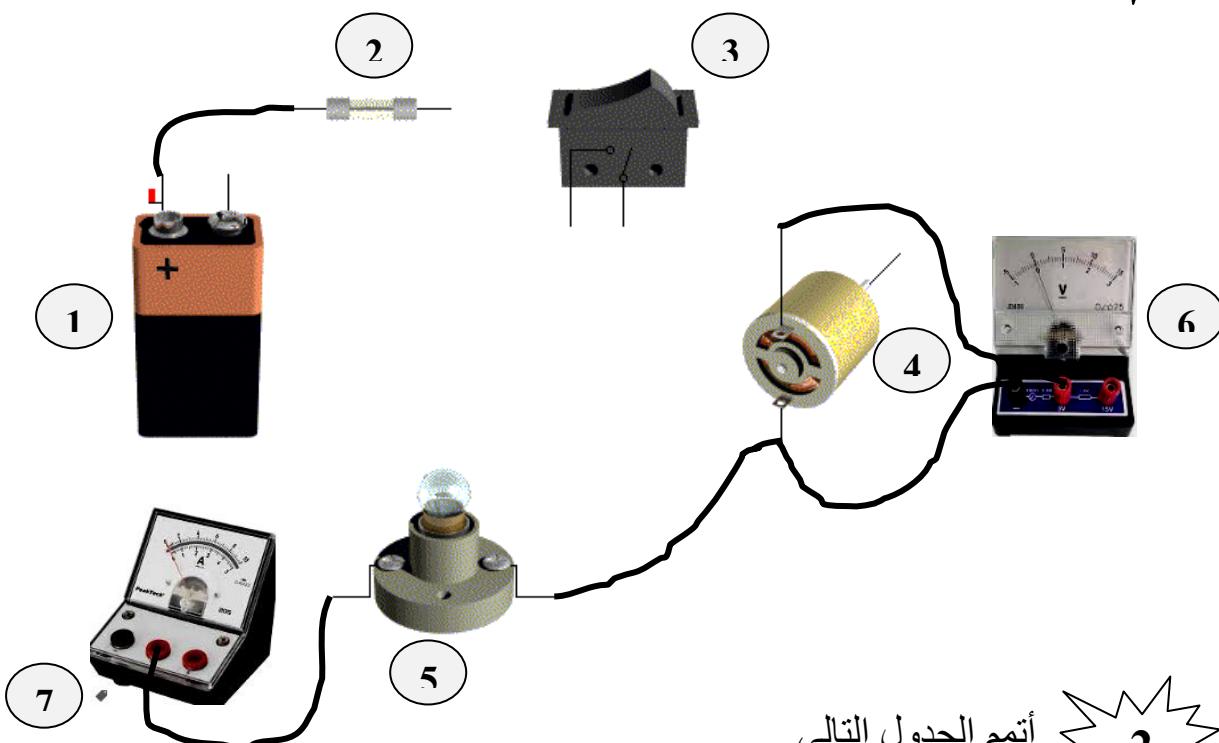
الأستاذ: مراد عبد اللطيف

المدرسة الإعدادية
محمد محسن البواب
بالمنصورة

/20

الاسم واللقب الرقم

أكمل مدّ الأسانك بين المكونات التالية للحصول على دارة كهربائية.

1

أتم الجدول التالي.

2

الرمز المعنون	الوظيفة الكهربائية	الاسم	رقم المكون
	التغذية	.....	1
.....	.....	.....	2
.....	.....	.....	3
.....	محرك تيار مستمر	.....	4
.....	متقابل	.....	5
.....	فيس	.....	6
	فيس	.....	7

4.5

3

بيان طريقة تركيب كل من الأجهزة التالية بالدائرة السابقة:

3

ـ جهاز رقم 6: ركب ب..... مع المحرك.

ـ جهاز رقم 7: ركب ب..... مع بقية عناصر الدارة.

استخرج قيمة الخاصية الكهربائية التي قاسها الجهاز رقم 6 علماً أنَّ:

E=100 - C=20V - L=25

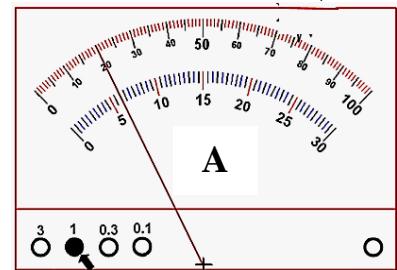
4

2

استخرج قيمة الخاصية الكهربائية التي قاسها الجهاز رقم 7 حسب الصورة التالية:

5

2



أنجز الرسم الهيكلي المقتن للدارة الكهربائية السابقة على الشبكة.

6

7

