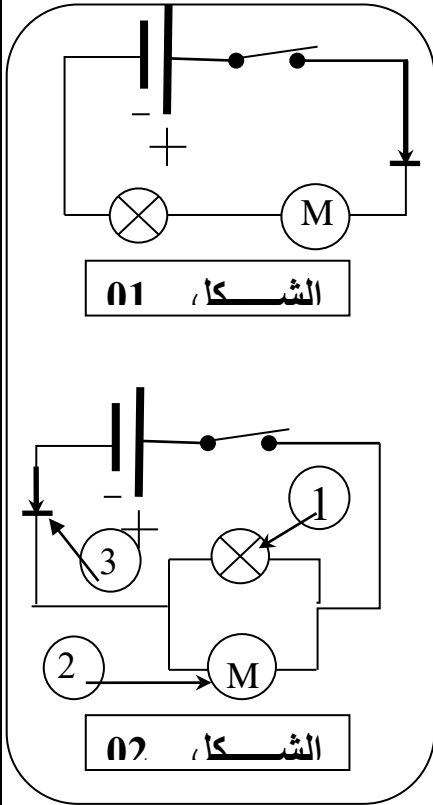


التمرين الأول (06ن)

لاحظ الدارات الكهربائية الموضحة في الشكل (01) والشكل (02)

1. سم العناصر الكهربائية المرقمة ① ② ③

2. ما نوع ربط العنصرين ① و ② في كل شكل؟

3. ما هي الدارة التي يتوهج فيها المصباح؟

4. حدد عدد الدارات في كل شكل؟

التمرين الثاني : (06):

(1) أرسم الجدول على ورقتك ثم املأ الفراغات

المقدار الفيزيائي	الرمز	وحدة القياس	أداة القياس
الكتلة	.....	.....	.....
الحجم	.....	.....	.....
الطول	.....	.....	.....
درجة الحرارة	.....	.....	.....

(2) حول المقادير التالية :  $500m = \dots \dots dm = \dots \dots m$

$8.7cm^3 = \dots \dots ml = \dots \dots l$

$12.5kg = \dots \dots dag = \dots \dots g$

الوضعية الإدماجية : (08)

عشر أحد التلاميذ على قطعة معدنية طولها 5cm وعرضها 2cm وارتفاعها 1 cm

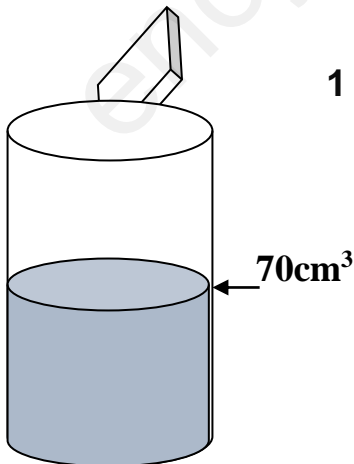
1- ما هو شكل هذه القطعة؟

2- أحسب حجم هذه القطعة ب  $cm^3$ ؟

3- نضع هذه القطعة في مخبر مدرج به كمية من الماء حجمها  $70cm^3$

✓ الى أي تدرجة يرتفع حجم الماء؟

✓ أحسب الكتلة الحجمية للقطعة المعدنية اذا كانت كتلتها 27g؟



حظ موفق للجميع