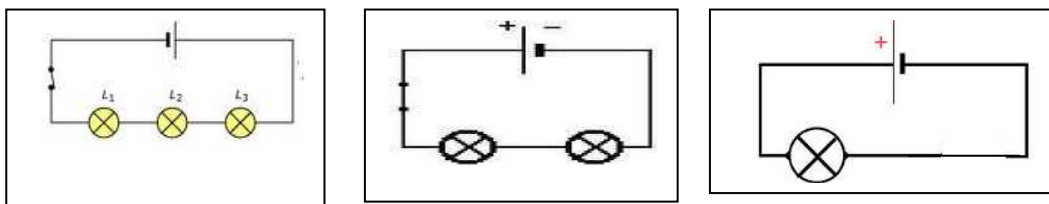


### شدة التيار الكهربائي

#### 1. شدة التيار الكهربائي



الملاحظة

..... أستنتج

#### 2. قياس شدة التيار الكهربائي

أ. تعريف الشدة 'رمزها ووحدة قياسها العالمية

.....  
 .....  
 .....

A			mA			μA

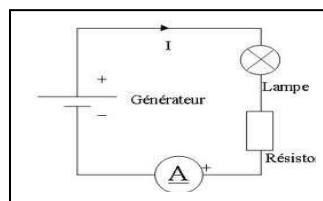
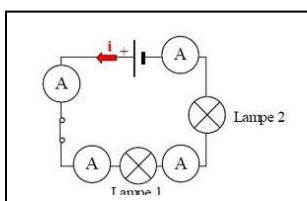
\*أجزاء الأمبير

..... المليأمبير

..... الميكروأمبير

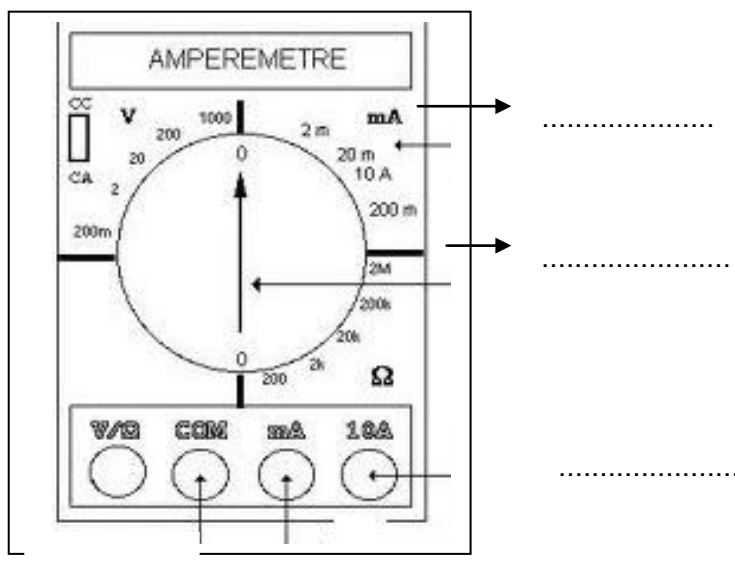
ب. جهاز قياس الشدة

.....



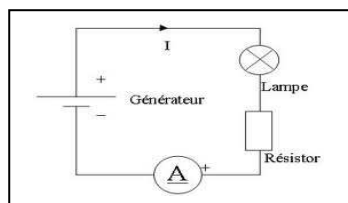
شدة التيار الكهربائي

$$I = \frac{n \cdot c}{N}$$



أمثلة

$$I =$$



$$I =$$

