

فرض تأليفي 3

تريـد تـرجـية



الضارب: 1 | 7 أساسي:



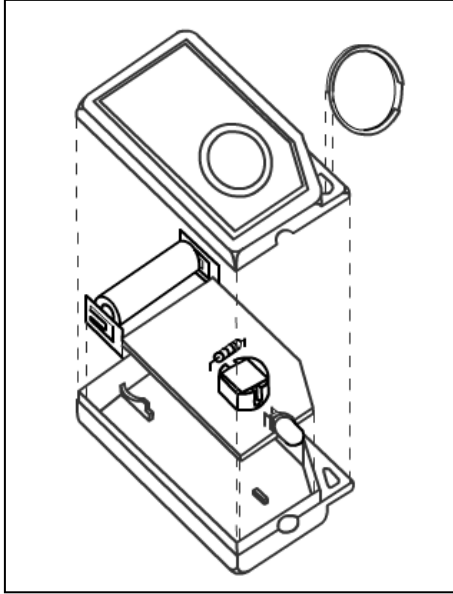
التاريخ: | مدة الإنجاز: 60 min

الإسم واللقب:

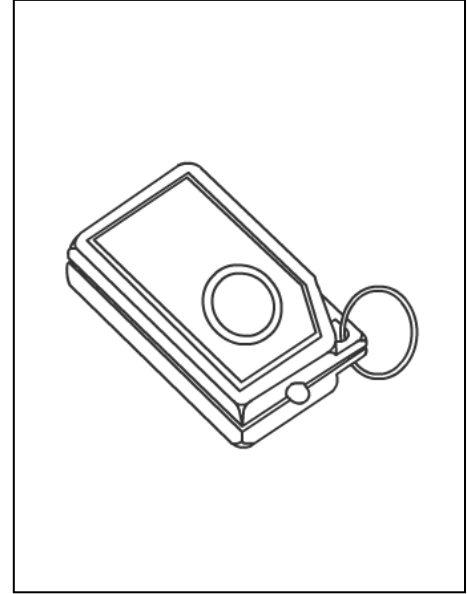
القسم: الفوج: ع/ر

20/

1- سمّ أنواع الرسوم التالية .



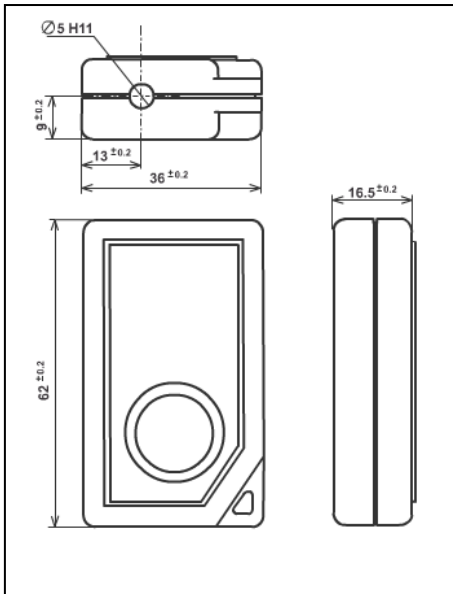
رسم



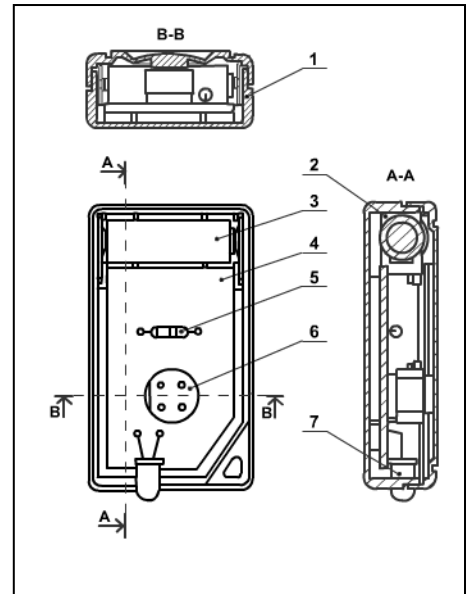
رسم

.....

2



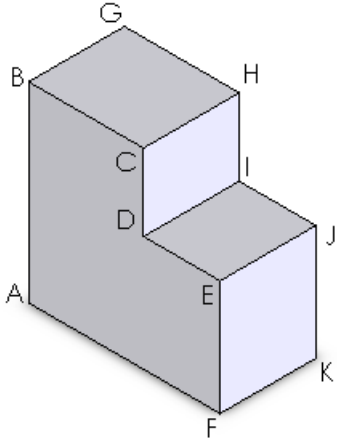
رسم



رسم



2 - أنجز على الشبكة رسماً ثلاثي الأبعاد للقطعة الموائية بالخصائص التالية:



* الوجه الأمامي للرسم : (ABCDEF)

* $50 = AB$

* $20 = CD$

* $20 = DE$

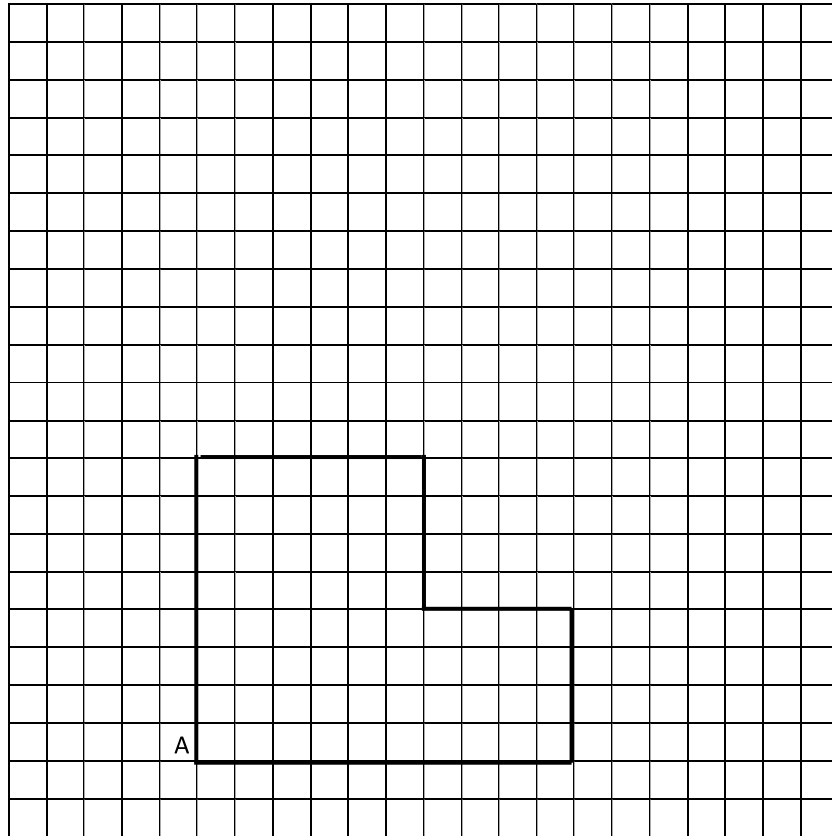
* $50 = FA$

* $50 = FK$

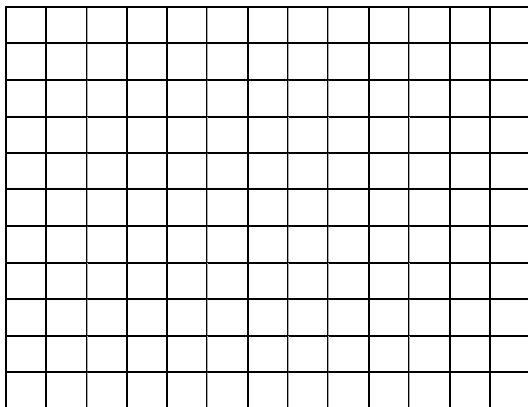


* إتجاه النظر : بزاوية 45°

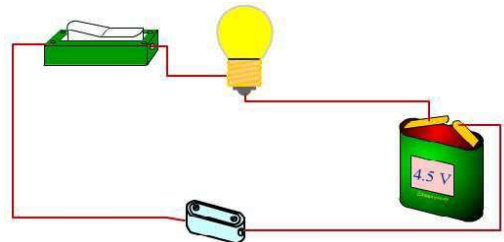
* $K = 0.5$ * سلم الرسم : 1/1



.....
4.5

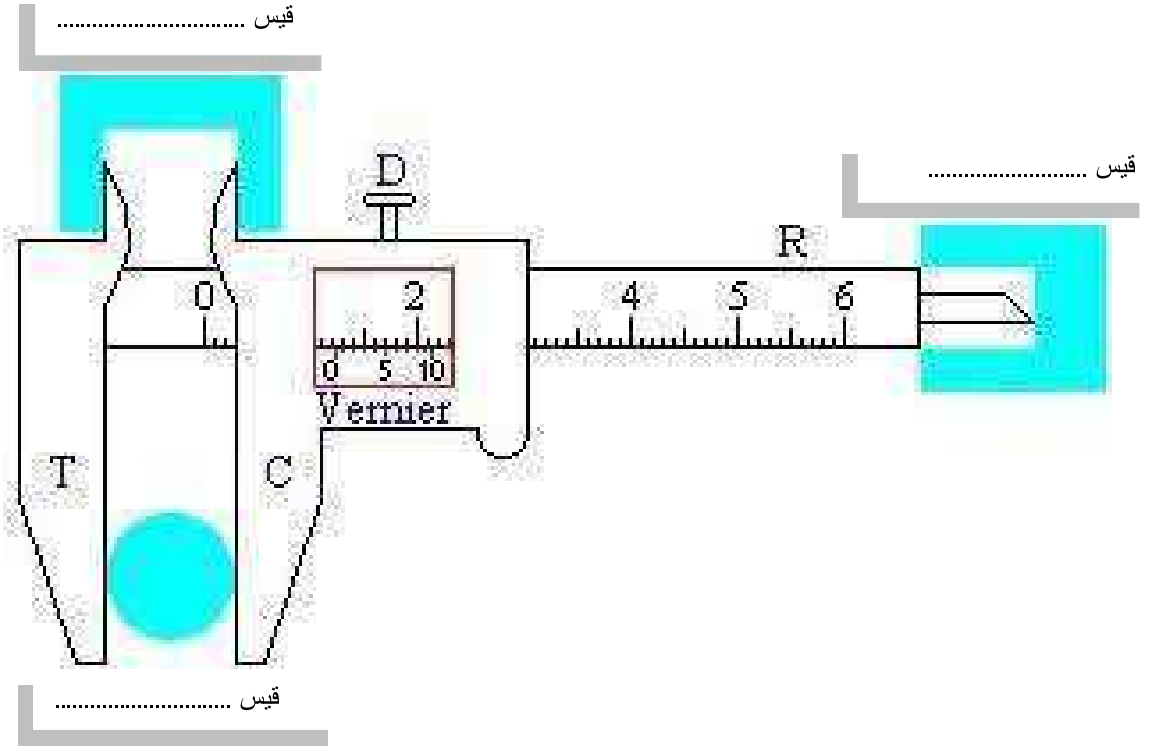


3- تأمل الدارة الكهربائية ثم مثلها على الشبكة برسم بياني مقنن (ضرورة استعمال الأدوات الهندسية).

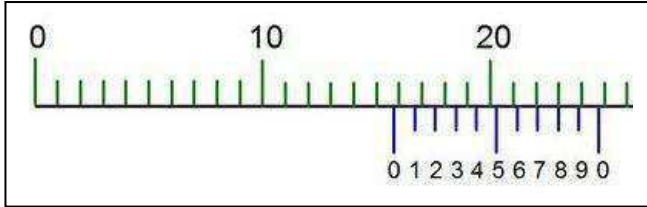


.....
2

4- أضعف القياس المناسب . (- العمق - داخلي - خارجي)



4- 1 للتأكد من حسن استعمال القدم الزالق $1/10$ إقرأ القياس المناسب للوضعيتين التاليتين :

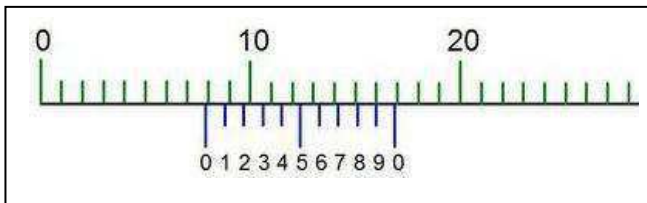


* إقرأ على المسطرة ما قبل صفر الورنية . mm

* إقرأ على الورنية عدد أعشار المليمتر . mm

* يكون القياس الجملي لهذه الحالة . mm

2



* إقرأ على المسطرة ما قبل صفر الورنية . mm

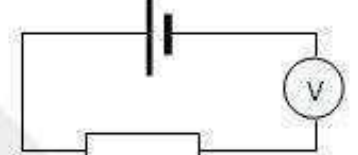
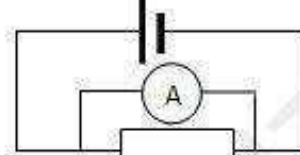
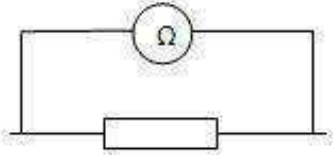
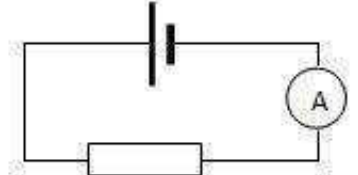
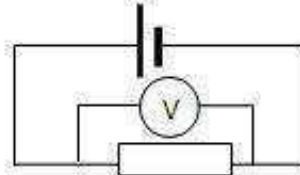
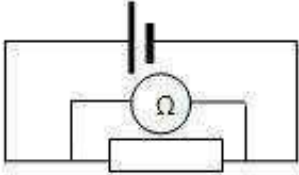
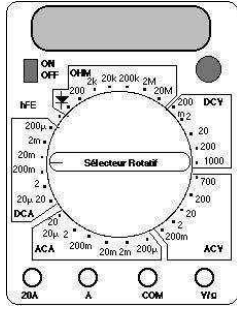
* إقرأ على الورنية عدد أعشار المليمتر . mm

* يكون القياس الجملي لهذه الحالة . mm

2

5- للتأكد من حسن إستعمالك للجهاز الرقمي المتعدد القياسات :

أشطب الأخطاء من التركيبات التالية واكتب مجال القياس المناسب .



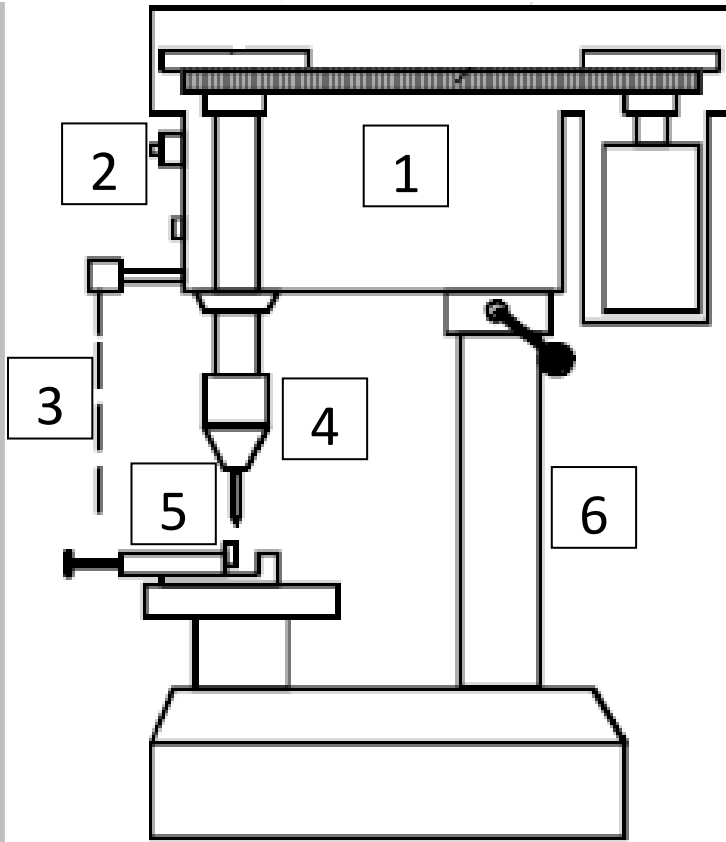
قياس

قياس

قياس

3

6-أكمل الفقرات بإضافة الأرقام المناسبة .



- يتم تعديل جسم النقابة عموديا على

الإسطوانة

- أداة الثقب تسمى المثقاب ويتم تثبيتها

على الممسك

- تمكن الفاصلة من التحكم في تشغيل الآلة .

- يتم التحكم في إنزال ورفع المثقاب بتحريك

ذراع القيادة

3