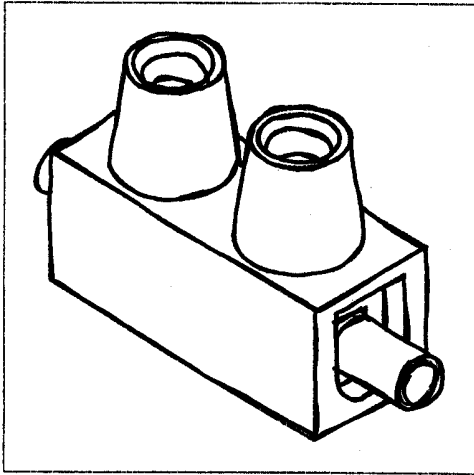
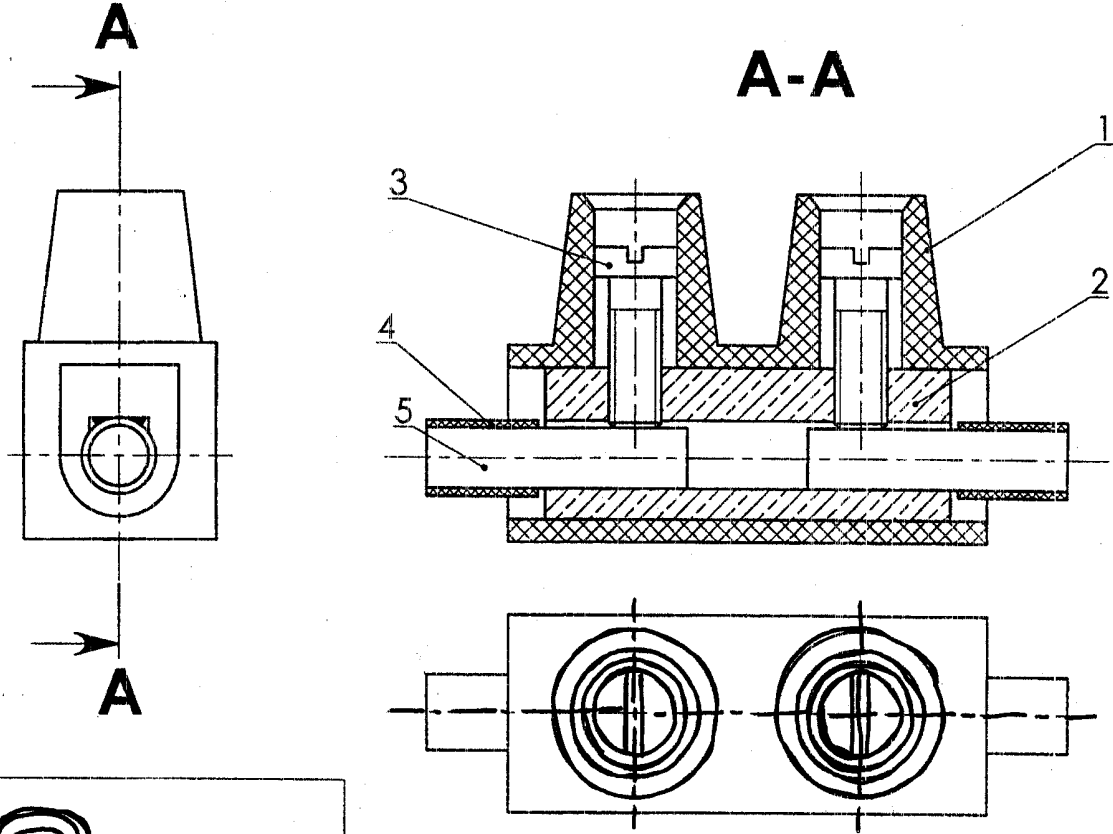
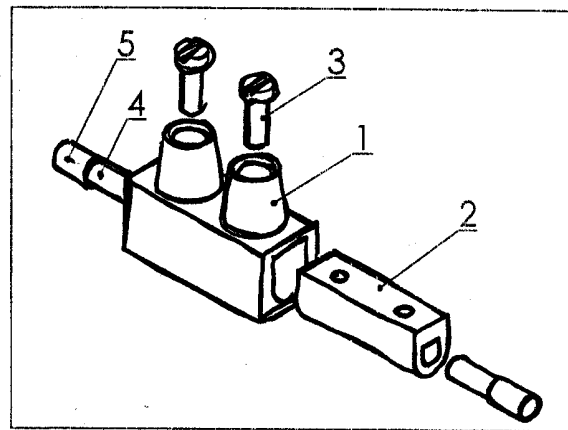


الإسم واللقب :		فرض تأليفي		م. الإعدادية شارع تونس	
العدد الصنف	الرقم :	عدد محدد		الأستاذ: طارق الناصر	
	القسم 9 أ	الضارب : 1	التوقيت : 60 دق	التاريخ 2009/03/05	

مِشْدُ الوَصلَةِ الكهربائيّة:
يُستَعْمَل المِشْدُ لِلرِّبْطِ بَيْنَ طَرَفَيْ سِلْكَيْنِ كَهْرَبَائِيَّيْنِ.



رسم ثلاثي الأبعاد مُركَّب

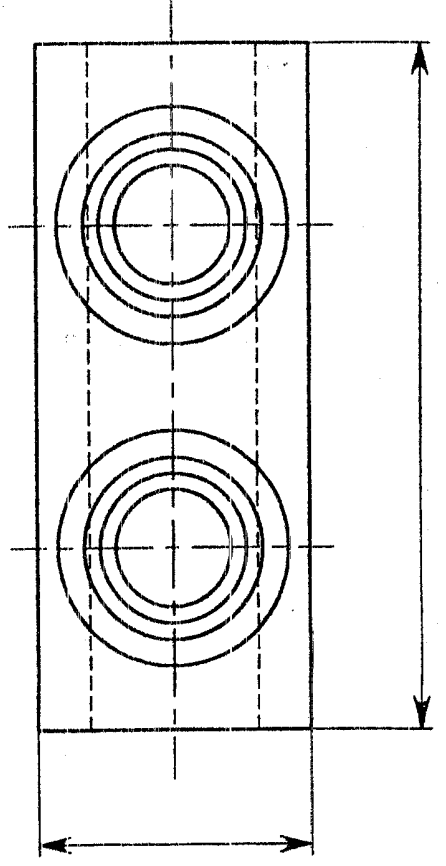
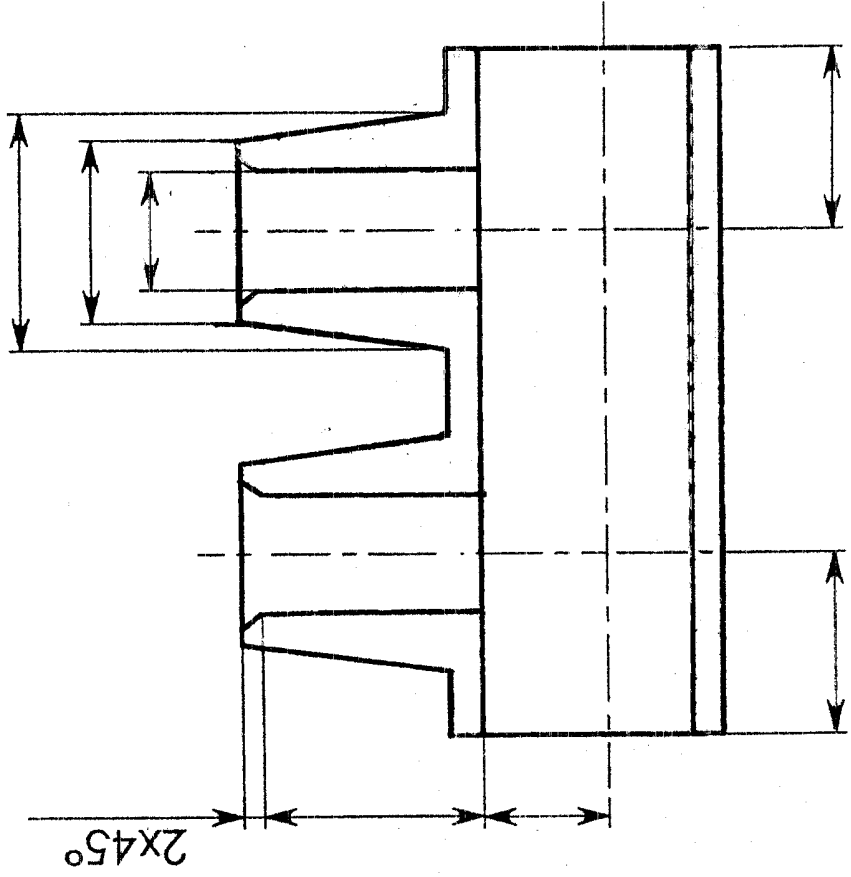


رسم ثلاثي الأبعاد مُفكَّك

5	2	غلاف	بلاستيك	
4	2	سلك كهربائي	نحاس	
3	2	برغي التثبيت	نحاس	
2	1	مأسك	نحاس	
1	1	جسم عازل	بلاستيك	
الرقم	العدد	التسمية	المادة	الملاحظات

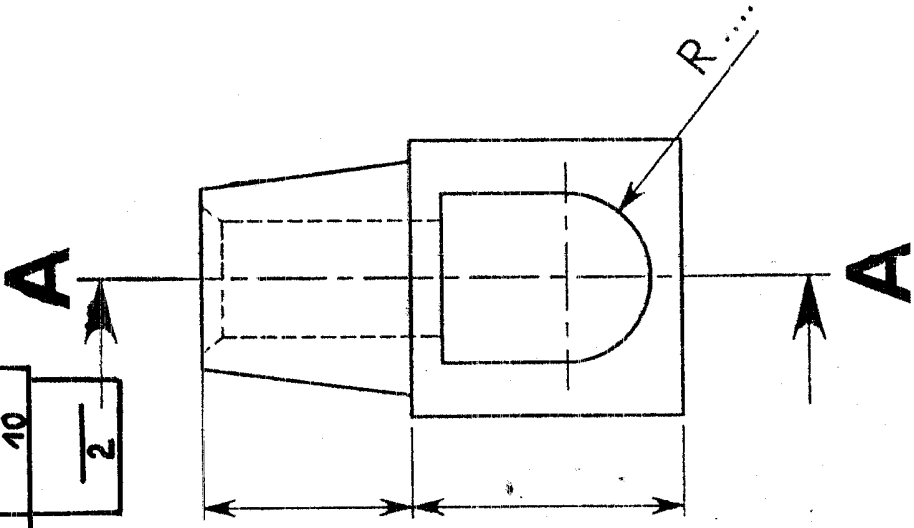
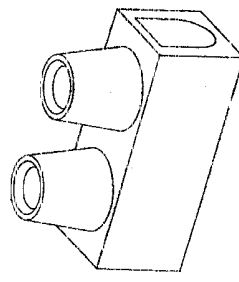
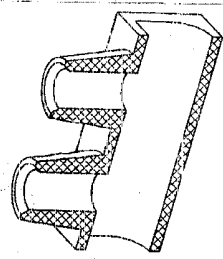
لتعريف الجسم العازل، قطعة عدد (1) تُمسك بالورقة أفقيًا.

سلم رسم العازل 1:1



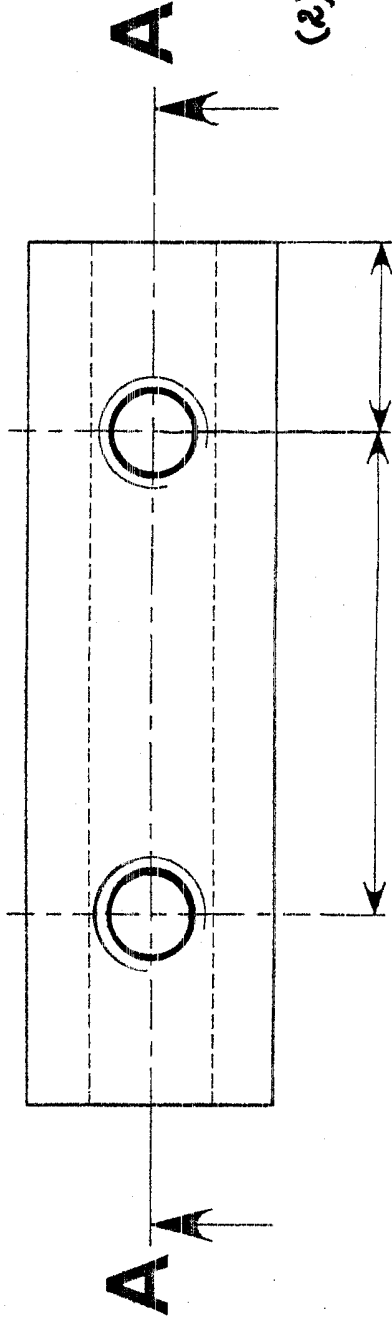
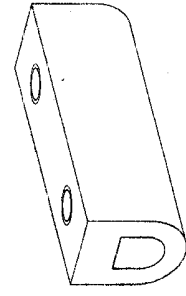
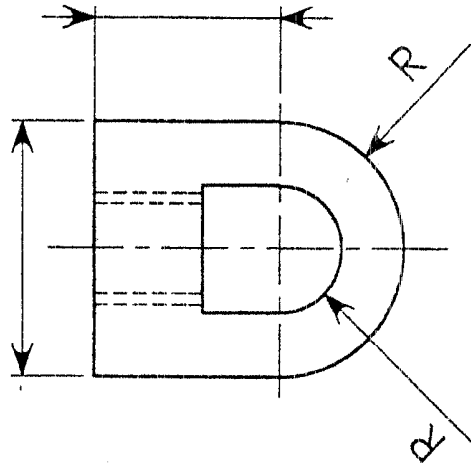
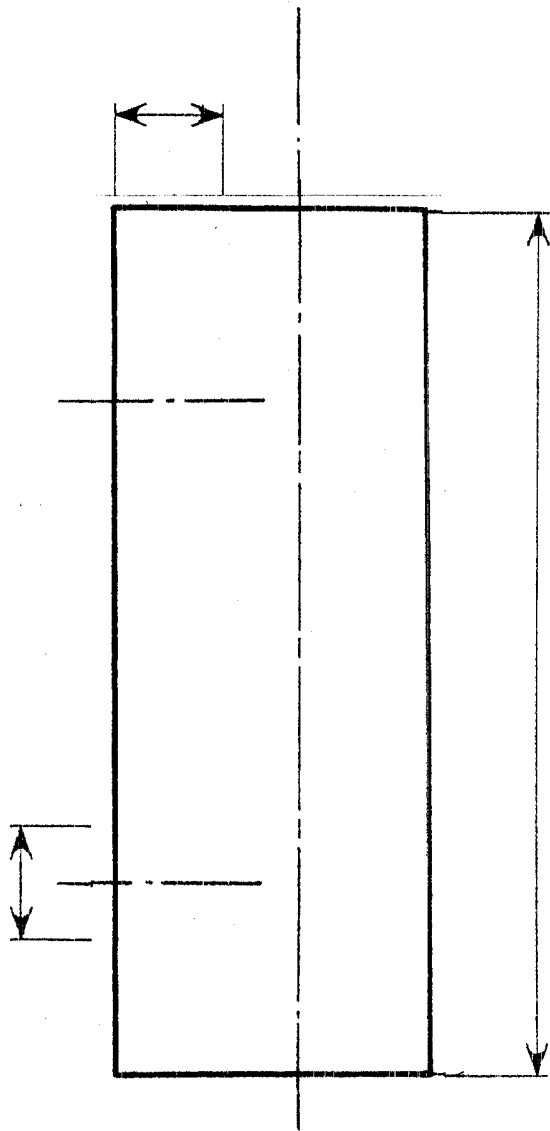
2

أكمل مايلي، 1- المسقط الرئيسي (قطاع)،
2- الأبعاد الناقصة في المساقعة



10	2
3	

4	9
2	



سليم رسم الماسك 1:1

- 1- المسطح الرأسى لقطاع (A-A).
- 2- تزييم الأبعاد المرسومة.

أكمل مايلي :

أتميد الورقة أفقيًا.

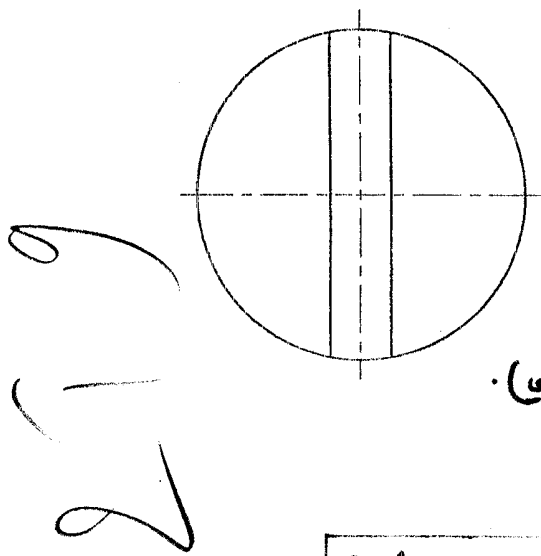
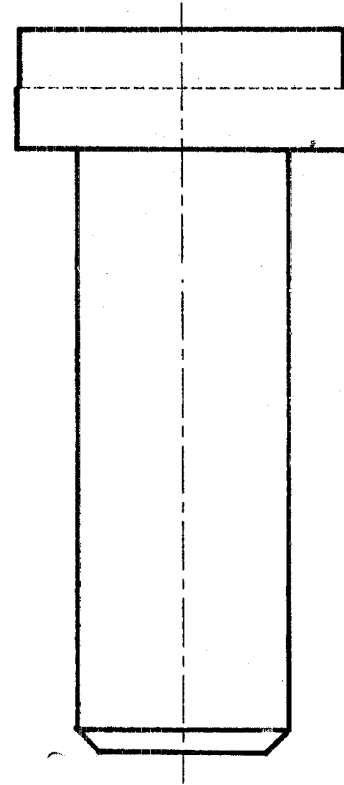
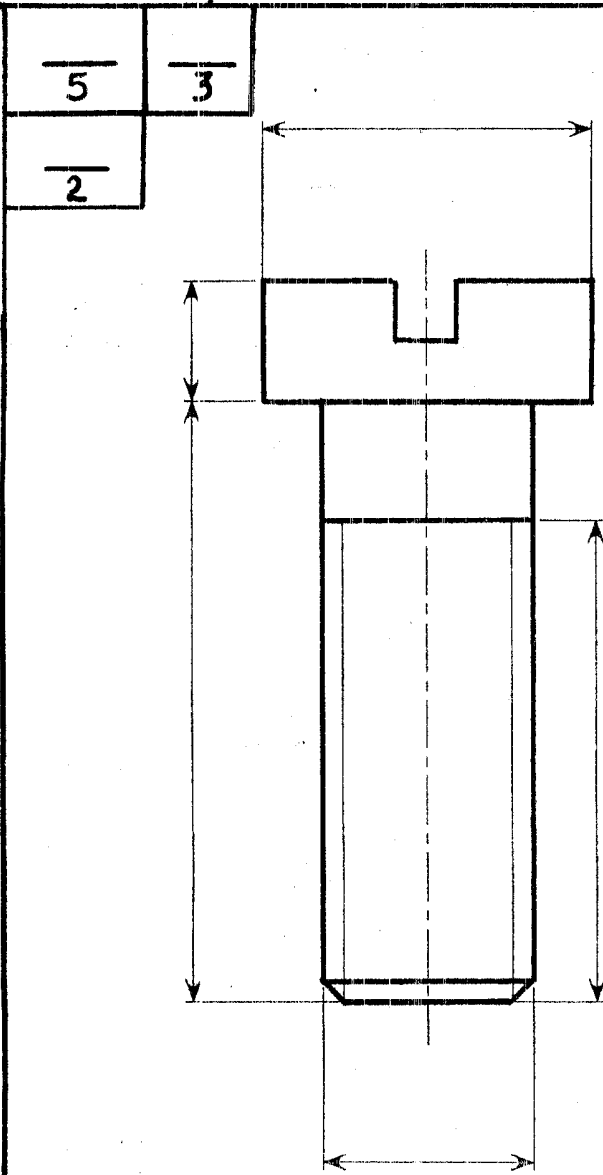
لتعريف الماسك، قلمعة عدد (2)

أكمل مايلي :

1- المسطح الرأسى لقطاع (A-A).

2- تزييم الأبعاد المرسومة.





لتعريف برغي التثبيت، قطعة (3)
أكمل مايلي:

- 1- رسم اللوحة الخارجية على المسططين (يساري - علوي).
- 2- ترفيم الأبعاد المرسومة.

سليم رسم البرغي: 2:1