

الاسم.....
اللقب.....
القسم.....
الفوج.....

نختار كتابي عدد
في مادة التربية التكنولوجية

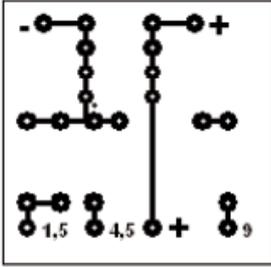
لمدرسة الإعدادية
2011 ⊕ 2010
لخضراء سبيطة

العدد المستند 20

التوقيت 30 دقيقة

التاريخ.....

تمرين عدد 1



أ - يستعمل مصنعو الأجهزة الإلكترونية لوحة تساعد على وصل المكونات الإلكترونية ببعضها وتساهم في تقليص حجم الجهاز الإلكتروني. ماذا تُسمّى هذه اللوحة ؟

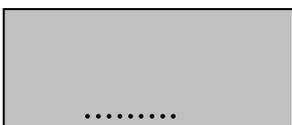
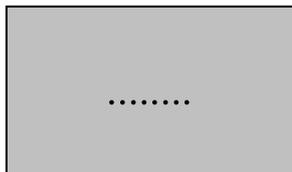
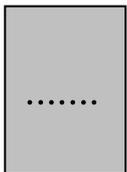
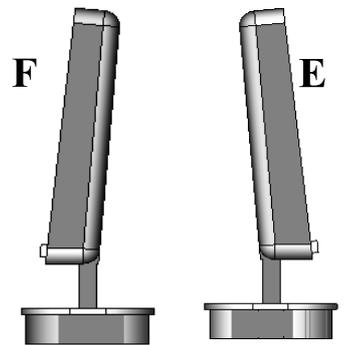
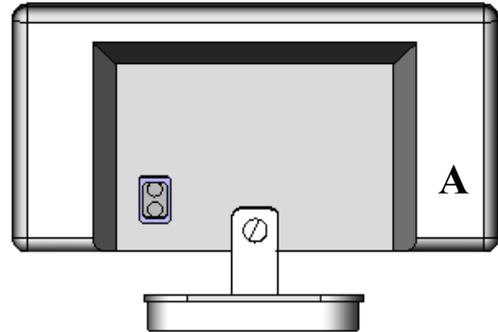
إجابة.....

ب - يتم إنجاز هذه اللوحة في أحد عشر مرحلة. اذكر المراحل الست الأولى منها مرتبة ؟

- 1..... 4
- 2..... 5
- 3..... 6

7

تمرين عدد 2 إذا اعتبرنا المسقط C هو المسقط الرأسي لشاشة الحاسوب أضع رموز المساقط في المكان المناسب أسفل الصفحة (حسب ترتيب طريقة الرسم الأوروبية).



6

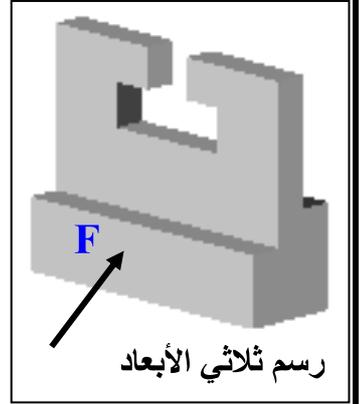
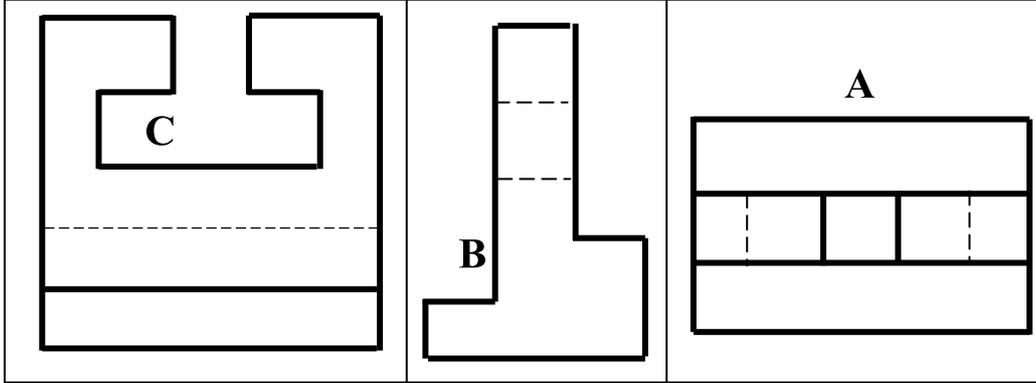
نبحني

D



3

تمرين عدد 3 تأمل الرسم الثلاثي الأبعاد للقطعة الموائية ثم أتعرف إلى مساقطها و أرتبها في الجدول التالي ذاكرًا الرمز المناسب لكل مسقط مع اعتبار الوجه المشار إليه بسهم مسقطاً رأسياً



المسقط اليميني	المسقط العلوي	المسقط الرأسي
.....

تمرين عدد 4 السند : رسم ثلاثي الأبعاد والمسقط الرأسي كامل العمل المطلوب : بناء المسقط اليساري و إتمامه ثم إتمام المسقط السفلي

4

