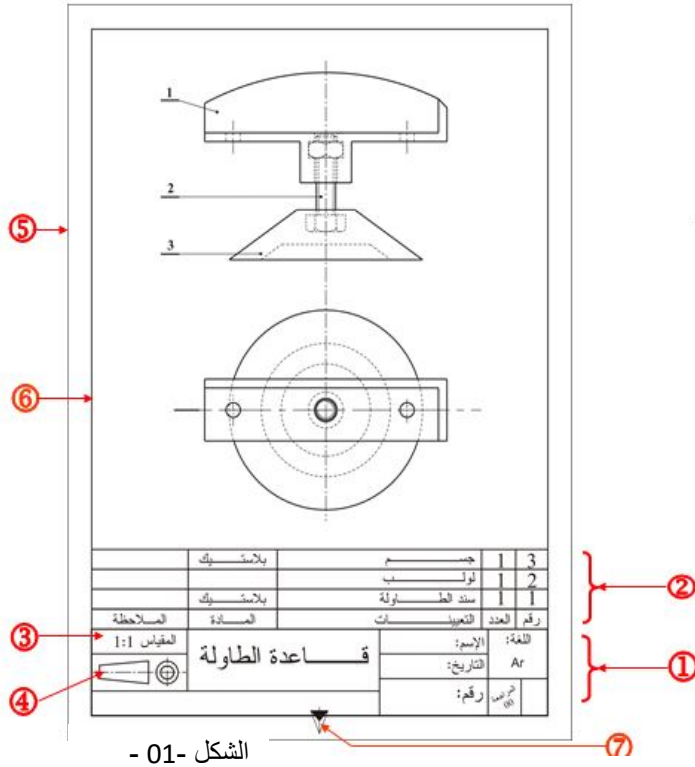
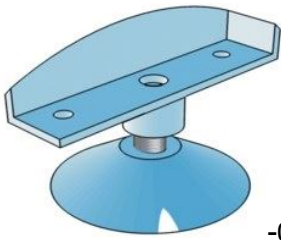


1 ج ع ت	اختبار مادة التكنولوجيا هندسة ميكانيكية	ثانوية : مبارك الملي - البلدية
		الاسم واللقب :



الشكل - 01 -



الشكل - 02 -

* الرسمين الممثلين في الشكلين -01- و -02-

هما لنفس المنتج (سند طاولة) .

* أجب على الأسئلة التالية :

1- ما اسم كل من هذين الرسمين - عرفهما ؟ .

أ - الشكل -01- يمثل رسم

.....

.....

ب - الشكل -02- يمثل رسم

.....

.....

2- الى ماذا تشير الأرقام من 1 الى 7 .

- استعمل الجدول التالي

الرقم	التسمية	الاستعمال
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7	1	

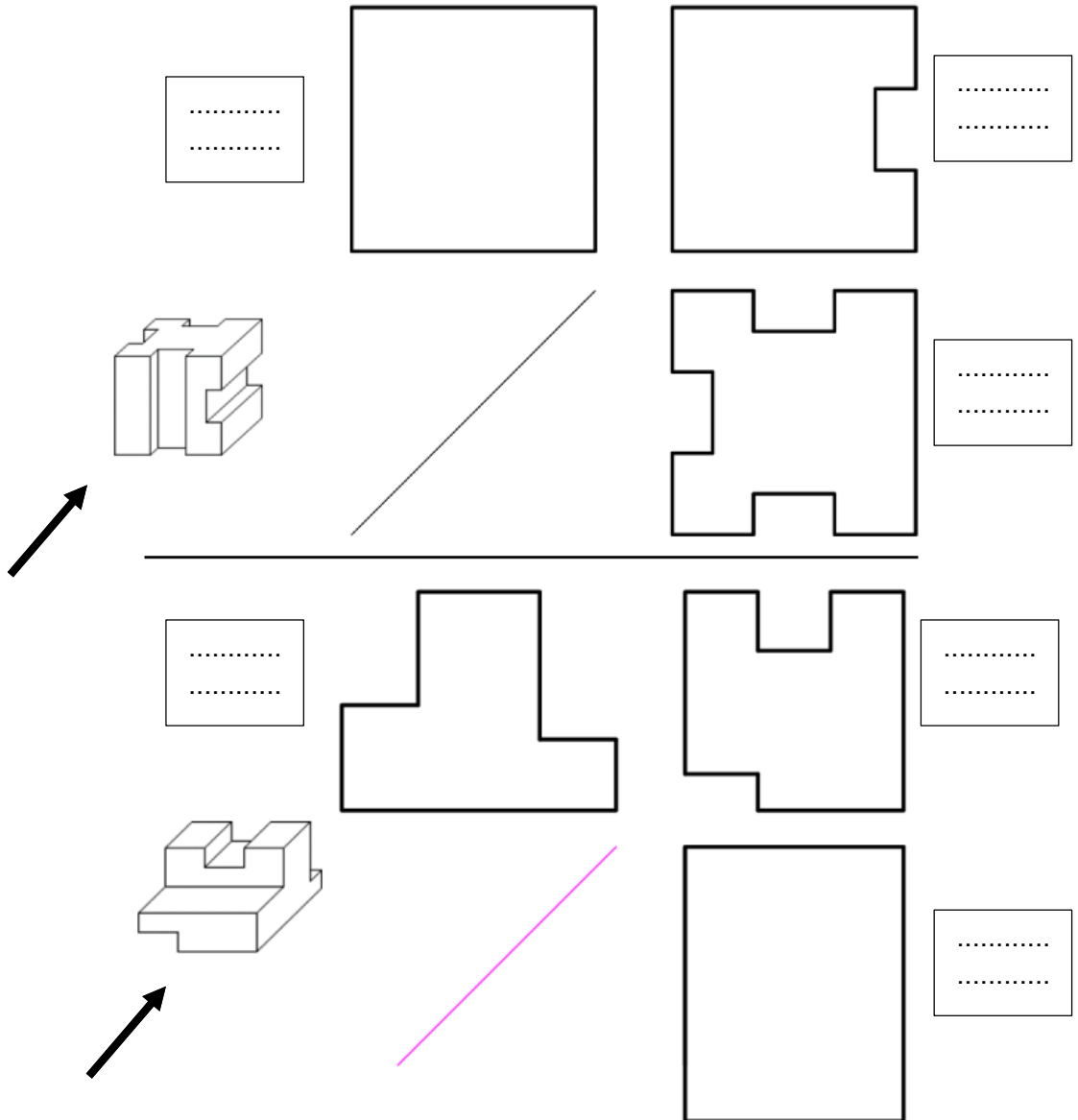
(3) عرف مؤسسة . ثم اتمم الجدول .

أصناف المؤسسة	مثال

4- ماهي انواع الخطوط المستعملة في الرسم ؟ استعمل الجدول التالي .

الرقم	التسمية	التمثيل	الاستعمال
01			
02			
03			
04			

أتمم المساقط الناقصة مع كتابة أسماء هذه المساقط .



ثانوية : مبارك الملي - البليدة	تصحيح اختبار مادة التكنولوجيا هندسة ميكانيكية	1 ج ع ت
الاسم واللقب :		

* الرسمين الممثلين في الشكلين -01 و-02-

هما لنفس المنتج (سند طاولة) .

* أجب على الأسئلة التالية :

1- اسم كل من هذين الرسمين + تعريفهما .

أ – الشكل -01- يمثل

- **الرسم التجميعي**

يمثل هذا الرسم المنتج

بأكمله حسب العدد

الضروري للمسايط قصد فهمه

كل العناصر المكونة للمنتج

مرسومة بمقياس بدون

تحديد للأبعاد ومركمة

ب – الشكل -02- يمثل **الرسم المنظوري**

هو تمثيل بياني لمنتج على

مستوي بمنظر يسمح بالفهم

السريع للشكل العام ولمظهره

ثلاثي الأبعاد.

يستغل لأغراض إظهارية

الرقم	التسمية	الاستعمال
1	جدول التسجيل	تسجل فيه المعلومات الضرورية الخاصة بالرسم: (العنوان، المقياس، اللغة، التاريخ، الطريقة.....الخ)
2	جدول التعيينات	تسجل فيه معلومات القطع المكونة للجهاز (رقم القطعة، العدد، التعيين، المادة).....
3	المقياس	يبين المقياس المستعمل للرسم (حقيقي، تكبري و تصغيري) المقياس = البعد المرسوم\البعد الحقيقي
4	رمز الطريقة الأوروبية	يوضح لنا قراءة الرسم بلغة موحدة دوليا
5	المقاس	هو الإطار الخارجي للوثيقة محدد بطول و عرض متفق عليه دوليا. A4 : 210x297
6	الإطار الداخلي	يحدد المساحة الداخلية للرسم
7	إتجاه النظر	يبين وضعية قراءة الرسم

واتمام الجدول . (3) تعريف المؤسسة

تعريف:

هي مجموعة منظمة مكونة من موارد بشرية ومادية ومعارف أدائية تعمل على تلبية احتياجات الزبائن وتحقيق الفوائد.

أصناف المؤسسة

م. إنتاجية

م. تجارية

م. خدماتية

٤- أنواع ال خطوط المستعملة في الرسم . استعمل الجدول التالي .

نوع الخط	مجال الاستعمال	تمثيل
01 مستمر عريض	حدود وخطوط ظاهرة أسهم واتجاه النظر	—————
02 منقطع رفيع	حدود وخطوط مخفية خطوط اللولية المخفية	
03 مستمر رفيع	خطوط تحديد الأبعاد- <u>تشيقات</u> - محاور قصيرة- لولية ظاهرة- حدود مقاطع داخلية	—————
04 مختلط رفيع بنقطة	محاور الدوران والتناظر- <u>أقطار</u> أساسية للمسندات	-----

إتمام المساقط الناقصة مع كتابة أسماء هذه المساقط

