

اختبار الفصل الأول في مادة التكنولوجيا

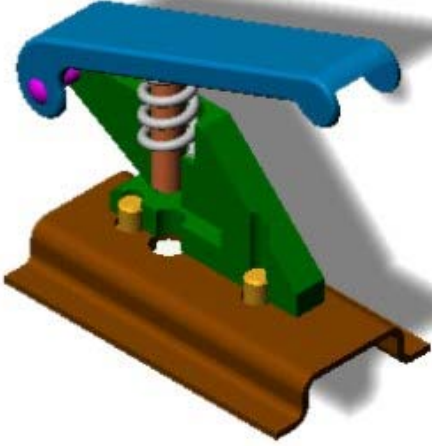
المدة : 2 سا

القسم: 2 تقني رياضي - هـ ميكانيكية

اللقب :

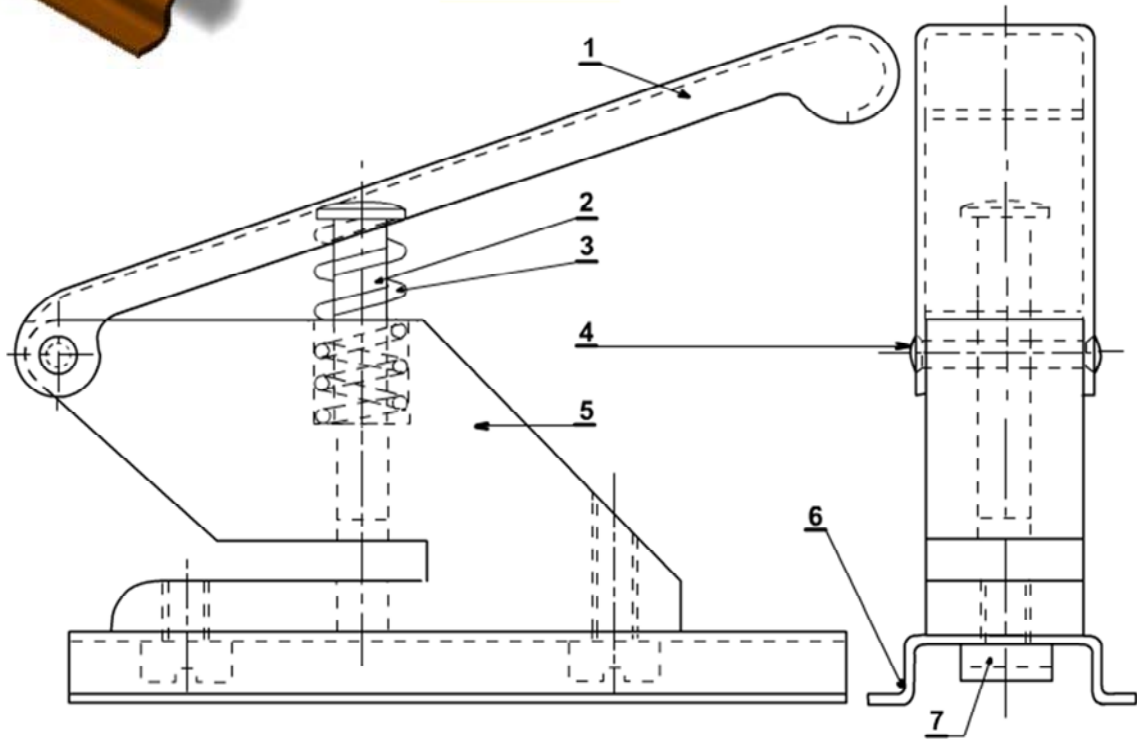
الاسم:

الموضوع : جهاز تنقيب الأوراق Perforatrice



تقديم : يمثل الشكل المقابل جهاز يدوي لتنقيب الاوراق.

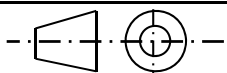
توضع الورقة على الجسم (5) المثبت على القاعدة (6) ، الضغط على المقبض (1) يؤدي إلى إنتقال المثقاب (2) عموديا ما يؤدي إلى ثقب الورقة ، يتم رجوع المقبض والمثقاب آليا بواسطة النابض (3) .
ملاحظة : يمكن تغيير المثقاب للحصول على أشكال مختلفة للثقب .



ملاحظة	المادة	التسمية	العدد	الرقم
	E 36	برغي (Vis)	2	7
	Al Cu 6 Mg 2	قاعدة (Socle)	1	6
	EN-GJS 350-22	هيكل -جسم- (Corps)	1	5
	25 Ni Cr W 6	محور (Axe)	1	4
	Cu Sn 8 Pb 6 Nb	نابض (ressort)	1	3
	X 6 Cr Ni Ti 18 10	مثقاب (poinçon)	1	2
	Plastique	مقبض (poignée)	1	1

السلم : 1:1

إختبار الفصل الاول في مادة التكنولوجيا



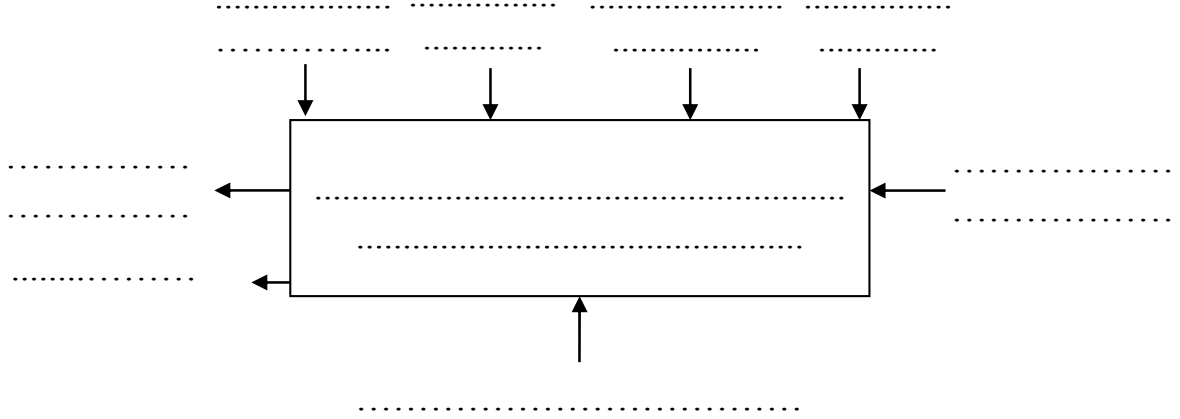
- جهاز تنقيب الأوراق -

رقم : 01

اختبار الفصل الأول في مادة
التكنولوجيا

المدة : 2 سا

3-1-2 عبر عن الوظيفة الإجمالية لجهاز تثقيب الأوراق باستعمال المخطط التنازلي :
SADT علبة A-0 .



2-2 التحليل التكنولوجي:

1-2-2 ما هي مادة صنع الهيكل (5) :

ما هي مادة صنع المقبض (1) :
لماذا تم تصنيعه من هذه المادة:

2-2-2 اشرح التعيينات التالية :

: E 36

:Al Cu 6 Mg 2

اختبار الفصل الأول في مادة
التكنولوجيا

المدة : 2 سا

:EN-GJS 350-22

: 25 Ni Cr W 6

: Cu Sn 8 Pb 6 Nb

: X 6 Cr Ni Ti 18 10

2 – الدراسة البيانية:

أجب مباشرة على الأسئلة التالية (وثيقة 5/4) ثم أكمل المساقط الناقصة (وثيقة 5/5).

2 – 1 ما نوع الرسمين الموجودين على الوثيقة 5/1 وما الهدف منهما:

الرسم 1:

الهدف منه:

الرسم 2:

الهدف منه:

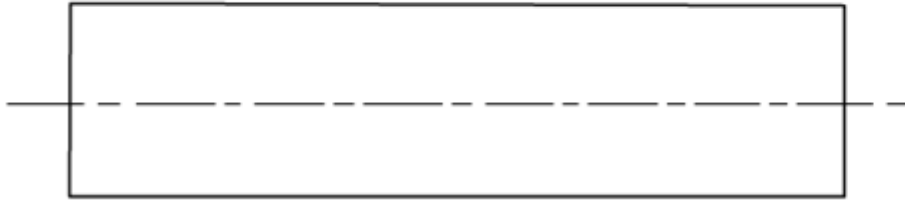
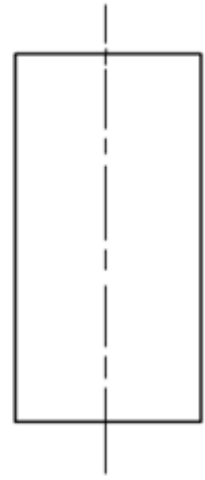
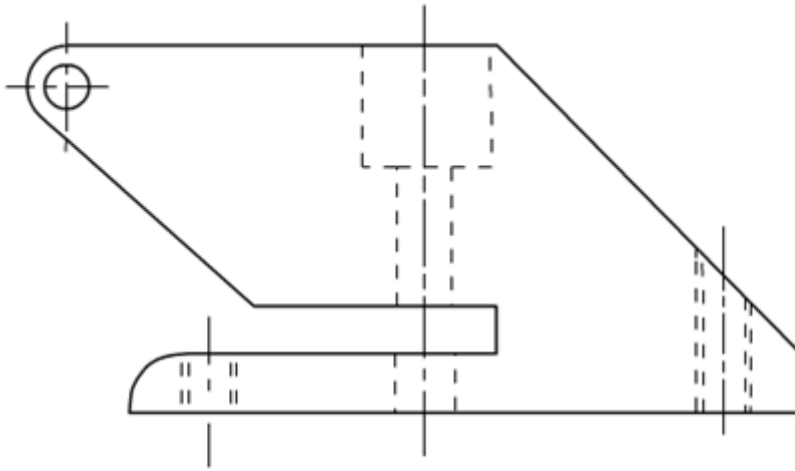
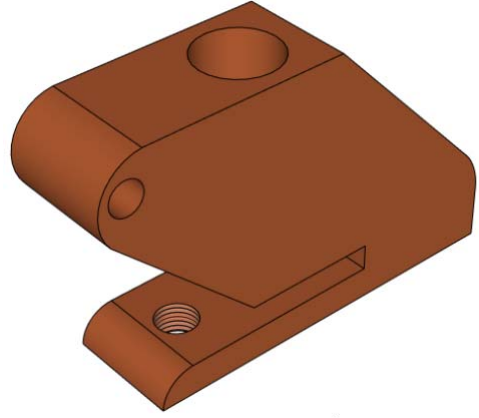
اختبار الفصل الأول في مادة
التكنولوجيا

المدة : 2 سا

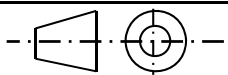
1-2-2 أكمل المسقط الأمامي.

2-2-2 أكمل المسقط الجانبي الأيسر.

3-2-2 أكمل المسقط العلوي.



السلم : 1:1



- جهاز تنقيب الأوراق -

رقم : 02