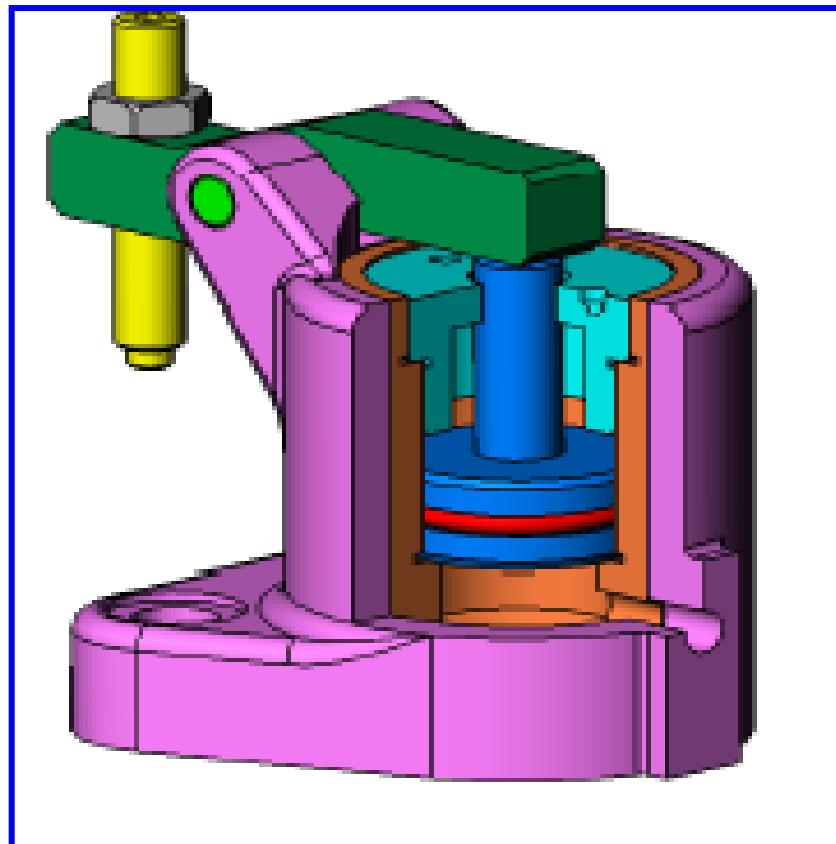


ثانوية رجاييمية علاوة سدراة ولاية سوق اهراس

اختبار الثلاثي الثاني

السنة الثانية تقني رياضي
2017-2016

هندسة ميكانيكية



قاطمة هيدروليكيّة

اللقب :

.....

النقطة:

الإسم :

.....

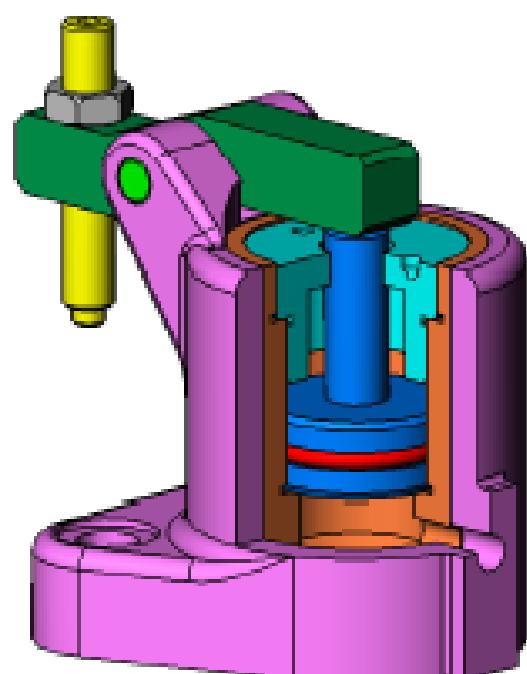
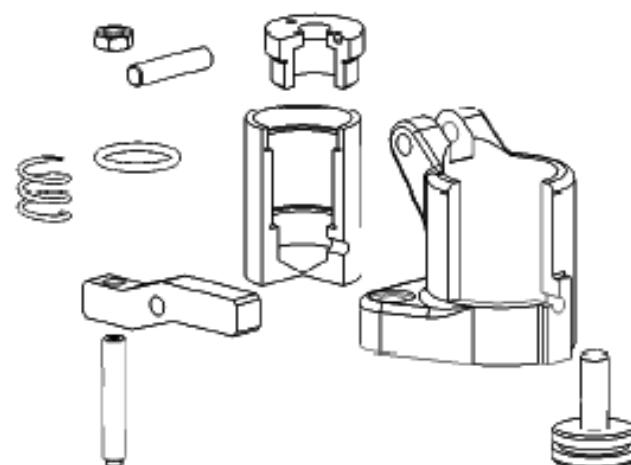
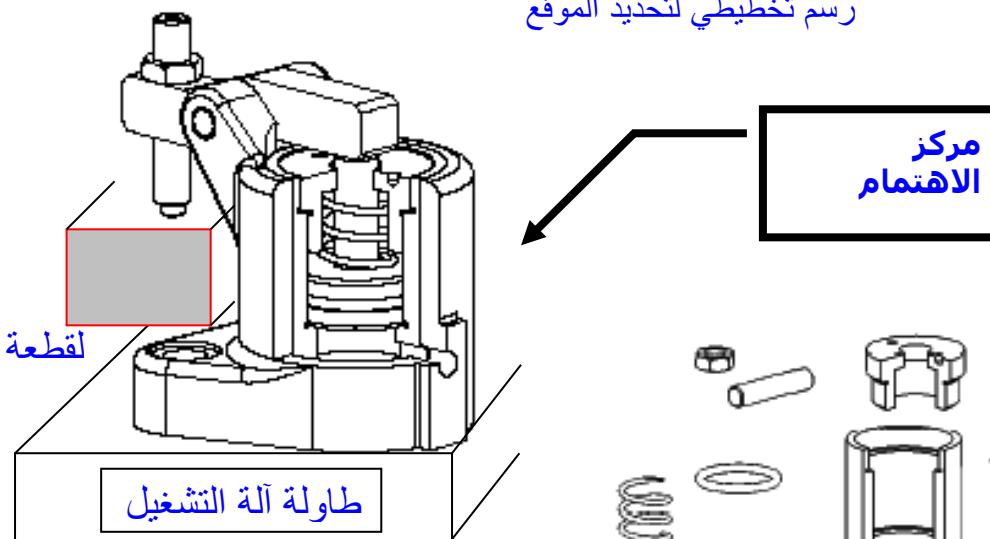
الملاحظات:

.....

قامطة هيدروليكيه

الموضوع : يمثل الجهاز المبين على الرسم التخطيطي لتحديد الموقع قامطة هيدروليكيه تستعمل لشد القطع المراد تشغيلها .

رسم تخطيطي لتحديد الموقع



الرسم المفکك

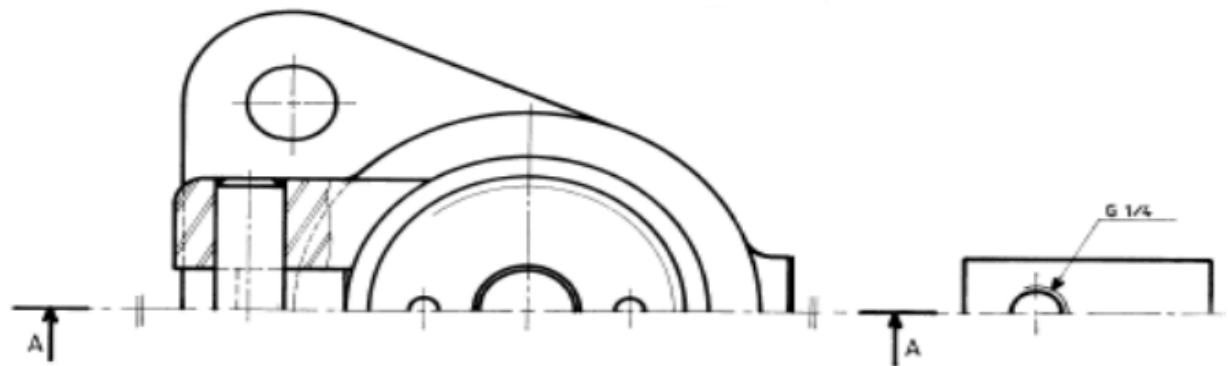
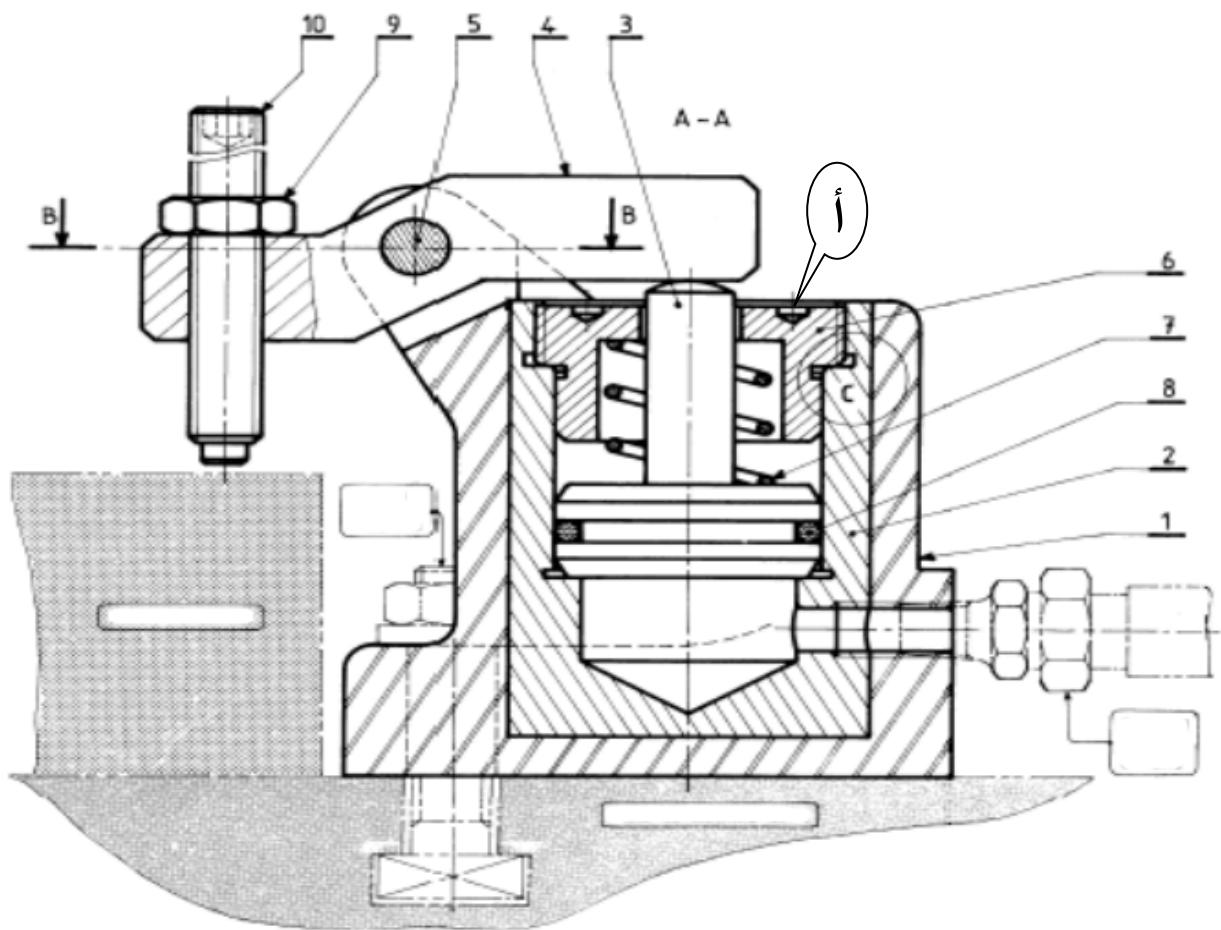
مستعينا بالرسم التجمعي الوثيقة 2
لون القطع على الرسم المفکك مع ترقيمها

العمل المطلوب :

أجب على أسئلة التحليل التكنولوجي على الوثيقة
أتمم الرسم التعريفي ل :

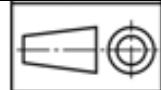
- للذراع 4 على الوثائق 5/4
- الغطاء 6 على الوثيقة 5/5

الوثيقة 5/1



الرقم	العدد	بيانات التع	المادة	الجس م	الذراع محور	غطاء غط	نابض فاصل	صامولة برج
1	10							
1	9							
1	8							
1	7							
1	6		S185					
1	5		C 40					
1	4		C 40					
1	3		C 40					
1	2		X 30 Cr 13					
1	1		Al Si 10 Mg					

المقياس: 2/1



قاطنة هيدروليكية

اللقب:

الاسم:

اللغة
Ar

الوثيقة 5/2

ثانوية رجامية علاوة سدراتة.....

الرقم:

00

الدراسة التكنولوجية

3- التحليل التكنولوجي :

القطع	الحركات النسبية	نوع الوصلة	الرمز	الوسيلة
3 و 2				
3 و 4				
4 و 1				
2 و 6				

3- ما إسم القطع التالية مع ذكر الوظيفة ؟
* القطعة 7 :

الاسم :

الوظيفة.....

الاسم :

الوظيفة

*القطعة 9

الاسم : _____

الوظيفة

*العنصر 10

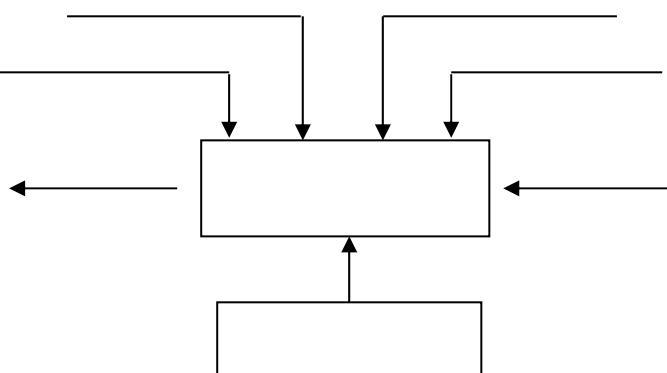
الاسم :

الوظيفة

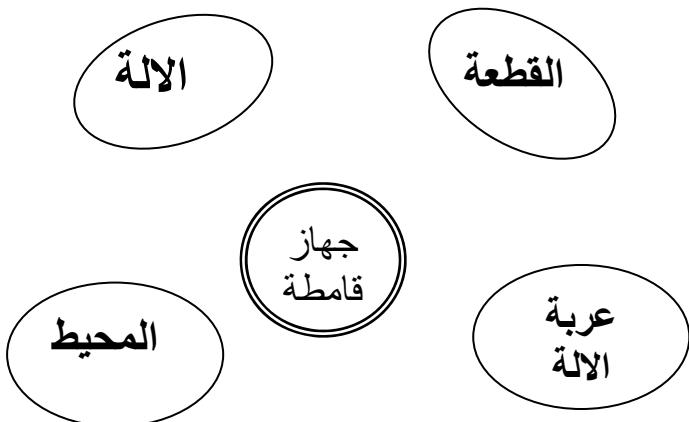
*ما هو اسم الشكل المشار اليه بالحرف أ في الرسم التجميعي، وما هو دوره؟

- التحليل الوظيفي :

١-١ . الوظيفة الإجمالية للجهاز (A-0)



2-1 . أتم مخطط الوسط المحيطي :



3-1 اكمل جدول الوظائف

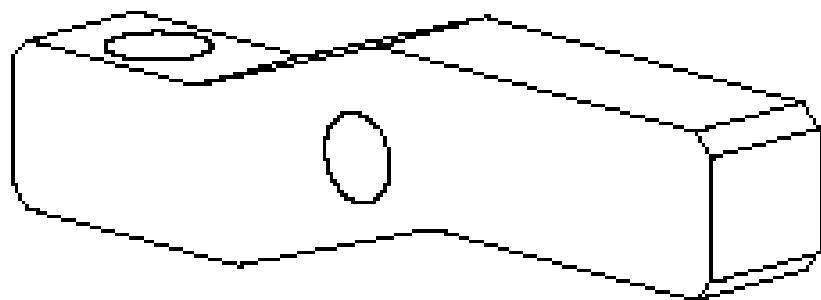
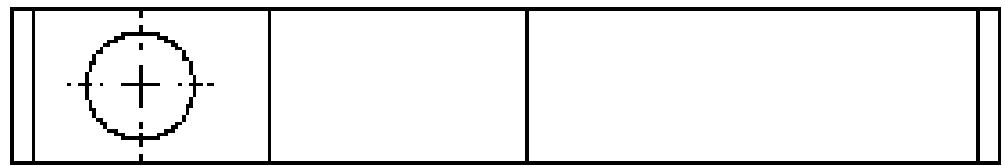
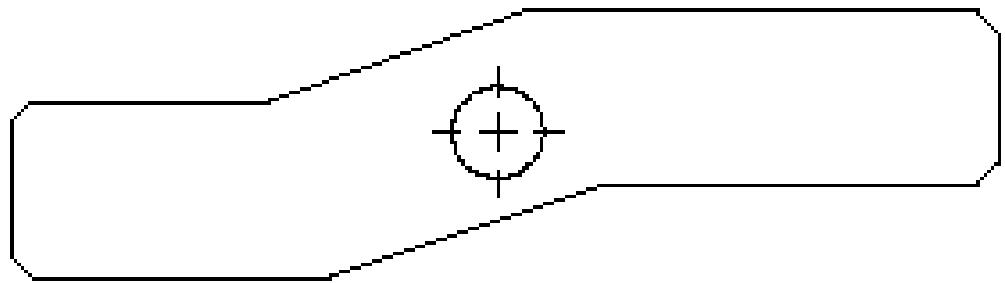
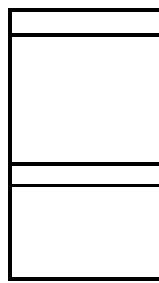
	FP
	FC1
	FC2
	FC3

- قراء الرسم :

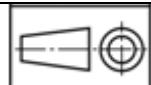
1-2 . ما هو نوع الرسم الموجود على الوثيقة 5/2

3-2 . ماهو المقياس المستعمل ؟

4-ما نوع القطاع المطبق على الذراع



المقياس: 2/1



ذراع

اللقب:

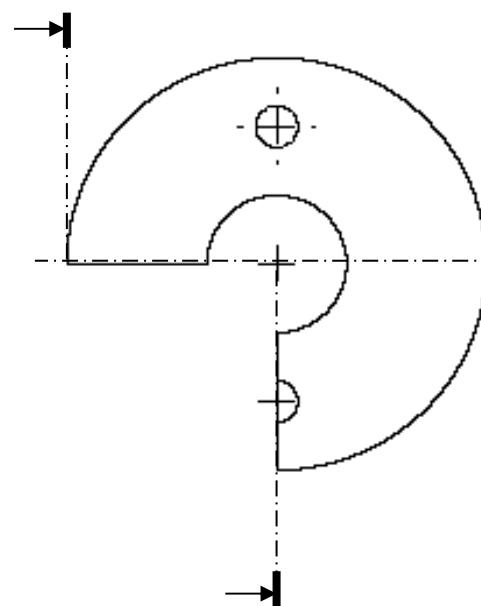
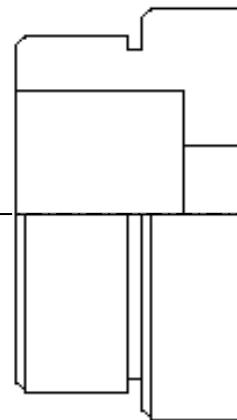
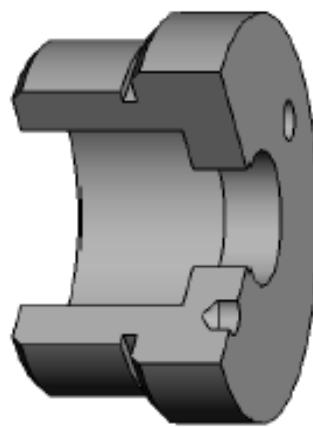
الاسم:

اللغة
Ar

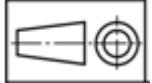
5/4 الوثيقة

ثانوية

الرقم:



المقياس: 2/1



غطاء

الوثيقة 5/5

اللقب:

الاسم:

اللغة
Ar

الرقم: