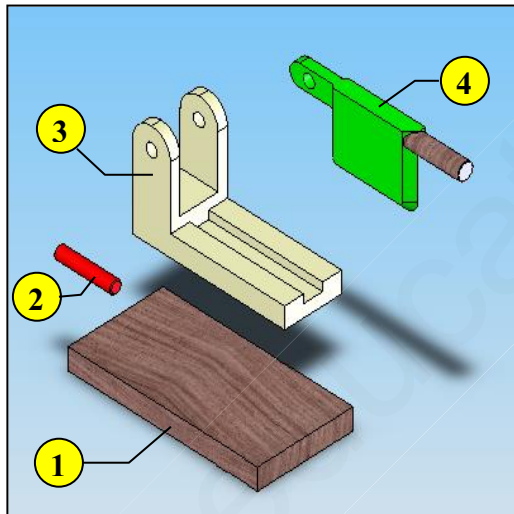
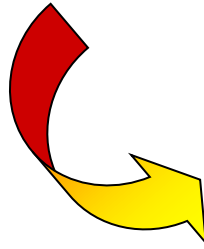


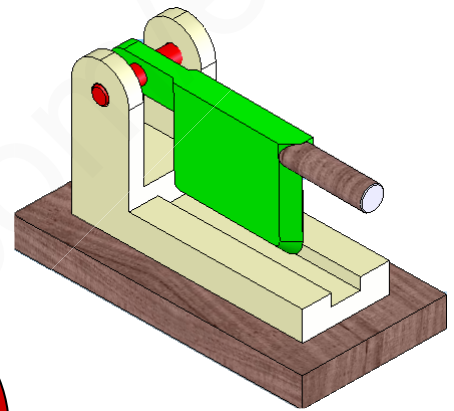
الإشكالية : لقص الخبز في المخايز و بدون خدش طاولة المخبزة



الشكل (2)



الحل المقترح

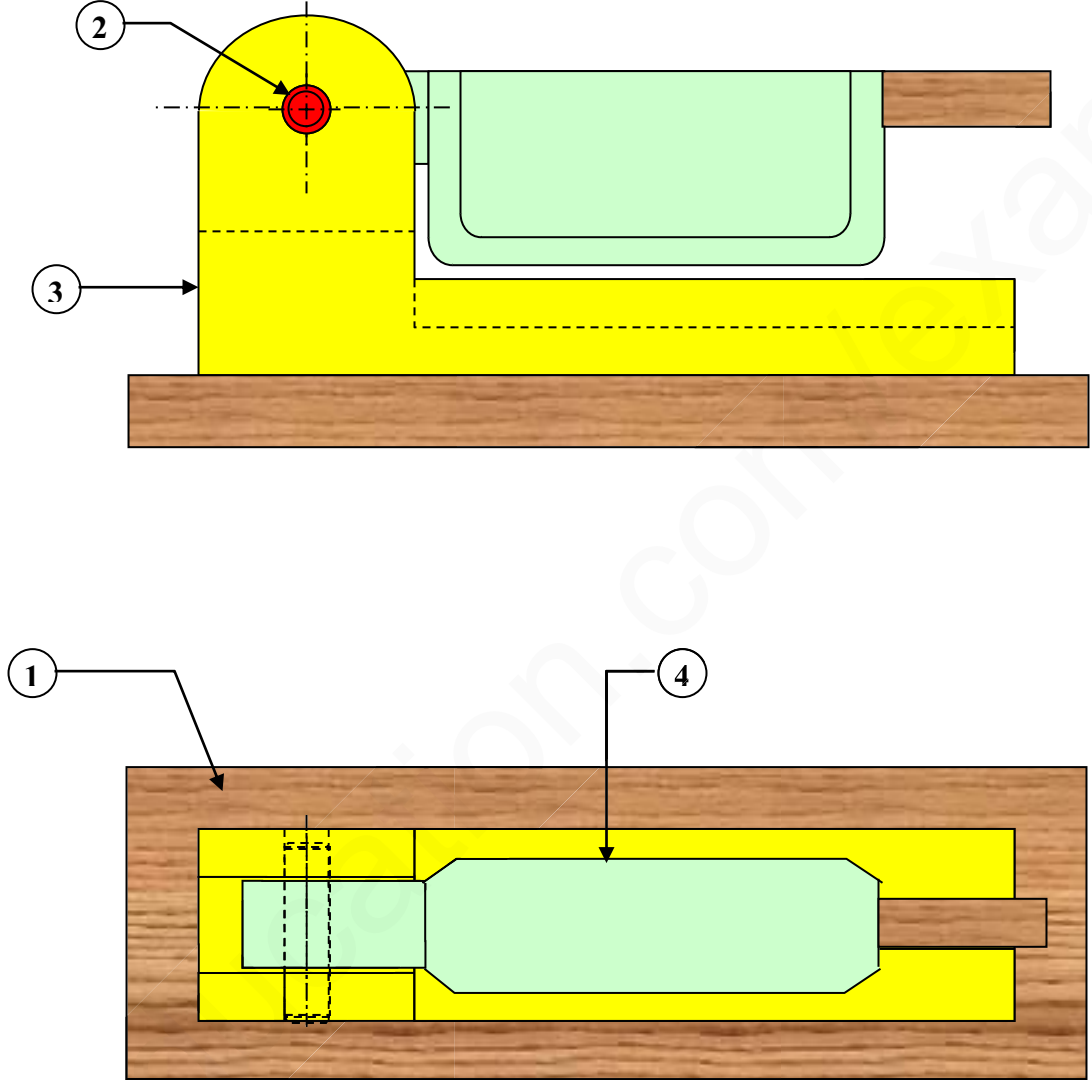
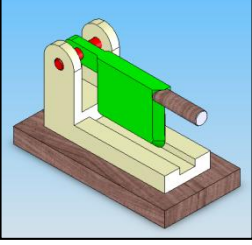


الشكل (1)



العمل المطلوب :

- 1- الدراسة التكنولوجية : أجب على كافة الأسئلة على الوثيقة (4/3)
- 2- الدراسة البيانية : إتم الرسوم التعريفي للحامل على الوثيقة (4/4)

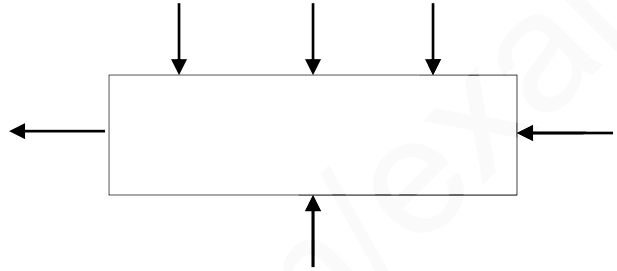


تجارة		الشفرة	1	4
	C 35	الحامل	1	3
	S 235	مرزة	1	2
تجارة		الطاولة	1	1
الملاحظات	التعيينات	التسميات	العدد	الرقم
المقياس : 1÷3	قاطعة الخبز		ثانوية: بئر العاتر	
الوثيقة 4/2			الأستاذة:	

1- التحليل الوظيفي:

1- ما هي الوظيفة الإجمالية للمنتج المقترح

2- إستخرج التحليل الوظيفي التنازلي للعبة (أ-0)



3- أكمل المخطط التجميعي للوظائف :



4 - ماذا يمثل كل من الشكل (1) و الشكل (2) الموجودان على الوثيقة (4/1) . ضع إشارة X في الحيز المناسب

منظوري	تفكيكي	تجميعي
الشكل (1)		
الشكل (2)		

5 - ما هي طبيعة شكل الجسم (الشكل 1) ضع إشارة (X) في الحيز المناسب

أسطواني	مؤشوري	مركبة
---------	--------	-------

6 - متى نقول أن المنتج مركبا تنافسيا؟

2- قراءة الرسم:

1.2 ماهو مقياس الرسم ؟ برر ؟

• المقياس:

• التبرير:

2.2 : كم هو عدد القطع المكونة للجهاز ؟ أذكرها ؟

• العدد:

• القطع:

3.2 ماهي وضعية قراءة الرسم ؟ برر ؟

• الوضعية:

• التبرير :

4.2 ما إسم المساقط الممثلة في الرسم التجميعي

• المسقط:

• المسقط:

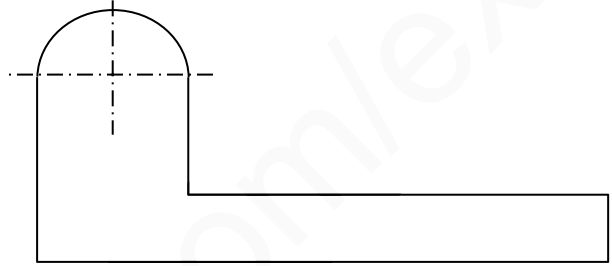
الدراسة التعريفية

أكمل المساقط التالية مع تسميتها؟

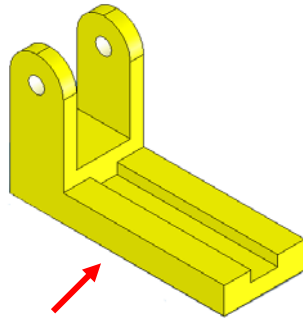
المسقط.....



المسقط.....



المسقط.....



الوثيقة : 4/4

اللقب : الإسم : القسم :