

## 2 ت ر المدة : 2 سا

فرض في مادة : التكنولوجيا ( هندسة ميكانيكية )

### الموضوع : نظام التقني - حامل آلة التصوير

يحتوي الموضوع على ملفين :

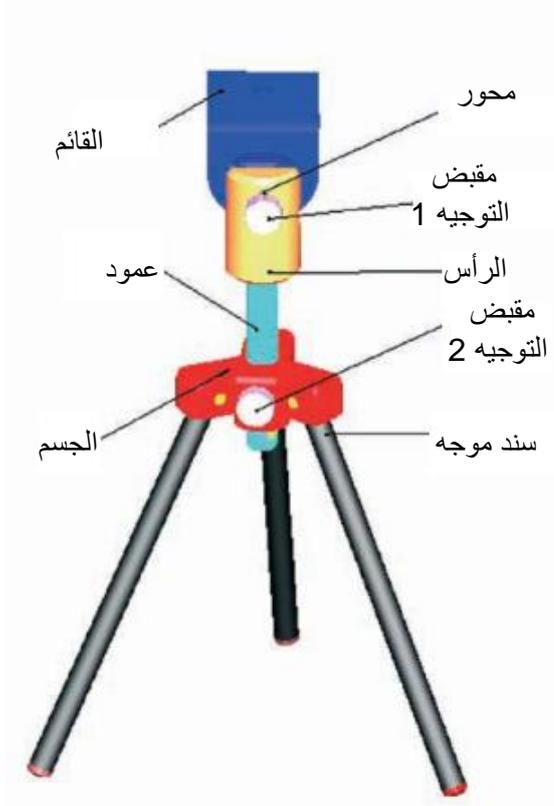
**الملف التقني :** الصفحات (1) ؛ (2)

**ملف الأجوبة :** الصفحات (3) ؛ (4) ؛ (5) ؛ (6)

**ملاحظة :** يسلم ملف الأجوبة بكامل صفحاته .

**1- وصف الجهاز :** يستعمل الجهاز الممثل الشكل -01- نظام

تقني في رفع وتثبيت آلة التصوير



الشكل -01-

### 2- العمل المطلوب :

أ - تحليل وظيفي وتكنولوجي : أجب مباشرة على الوثيقة ( 6/3 ) .

ب- تحليل بنيوي : أجب مباشرة على الصفحات (6/4) ؛ (6/5) ؛ (6/6) .

1 - أتمم تمثيل القائم من خلال المساقط :

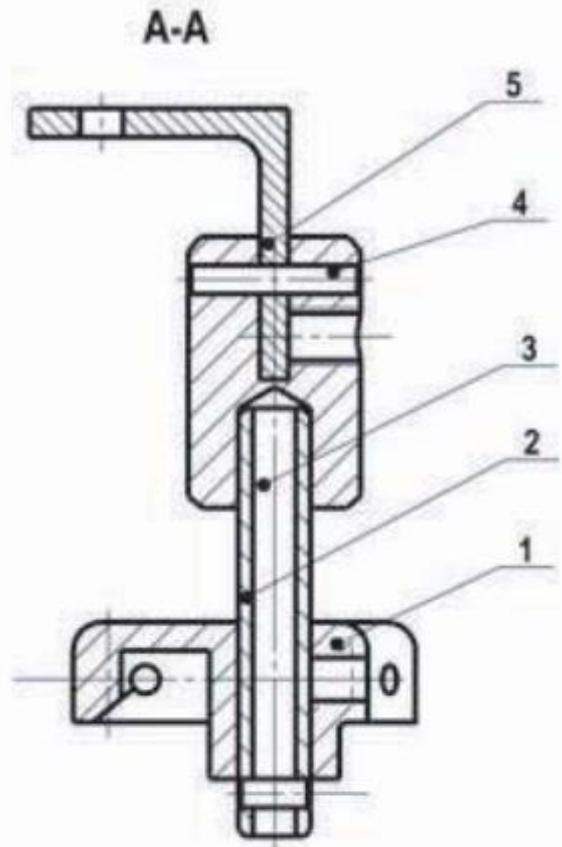
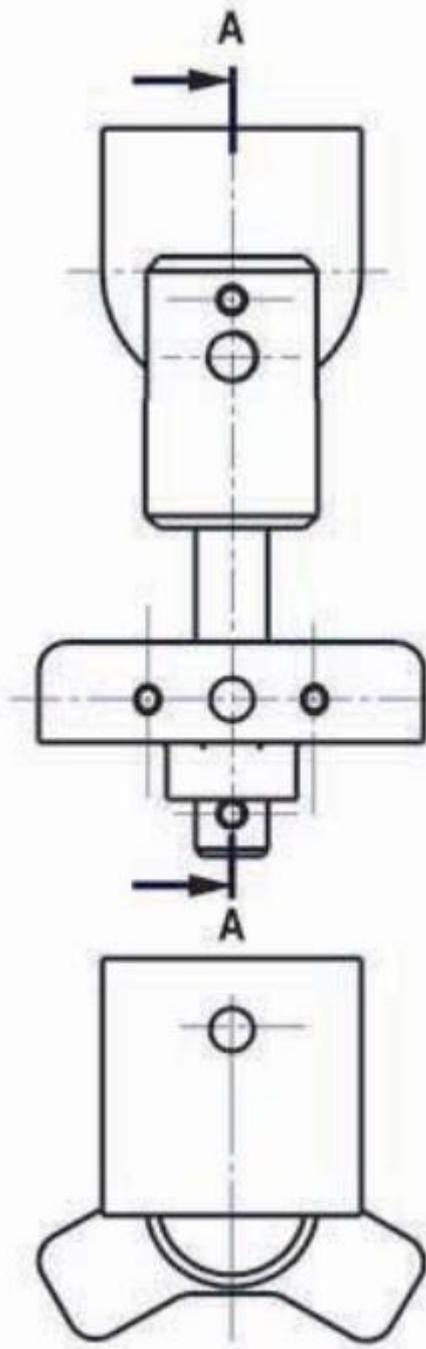
- الأمامي - - الجانبي الأيسر - العلوي .

2 - أتمم تمثيل الرأس من خلال المساقط :

- الأمامي - الجانبي الأيسر - والعلوي .

3 - أتمم رسم العمود من خلال المساقط التالية :

- أمامي - جانبي أيسر - علوي .

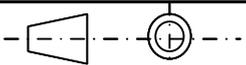


	Al Cu4 Mg	القائم	01	05
	C 45	محور	02	04
	Al Cu4 Mg	الرأس	01	03
	X 30 Cr 13	عمود	01	02
	E 300	هيكل	01	01
ملاحظة	المادة	التعيين	العدد	الرقم

المقياس : 2/1

حامل آلة التصوير

الاسم : .....



اللقب : .....

الصفحة 6/2

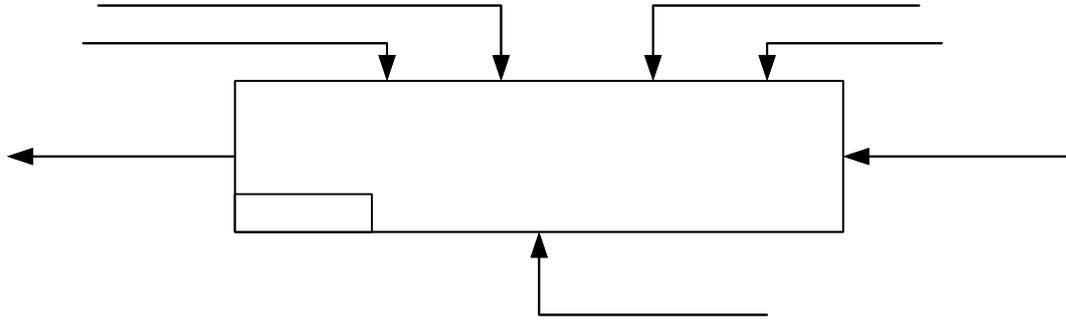
ثانوية : .....

الرقم : .....

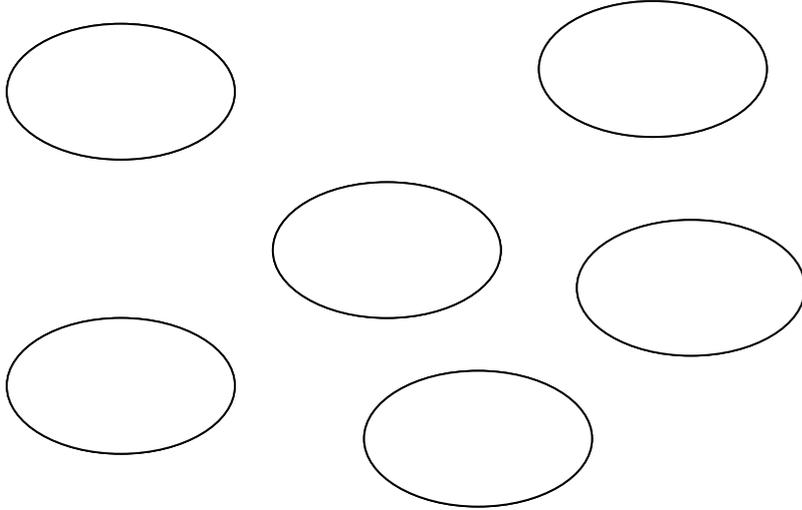
التحليل التكنولوجي :

1- لَوّن القطع المكوّنة للمنتوج بألوان مختلفة على الرسم التجميعي .

– أتم مخطط الوظيفة الإجمالية : العلبة A-0 .



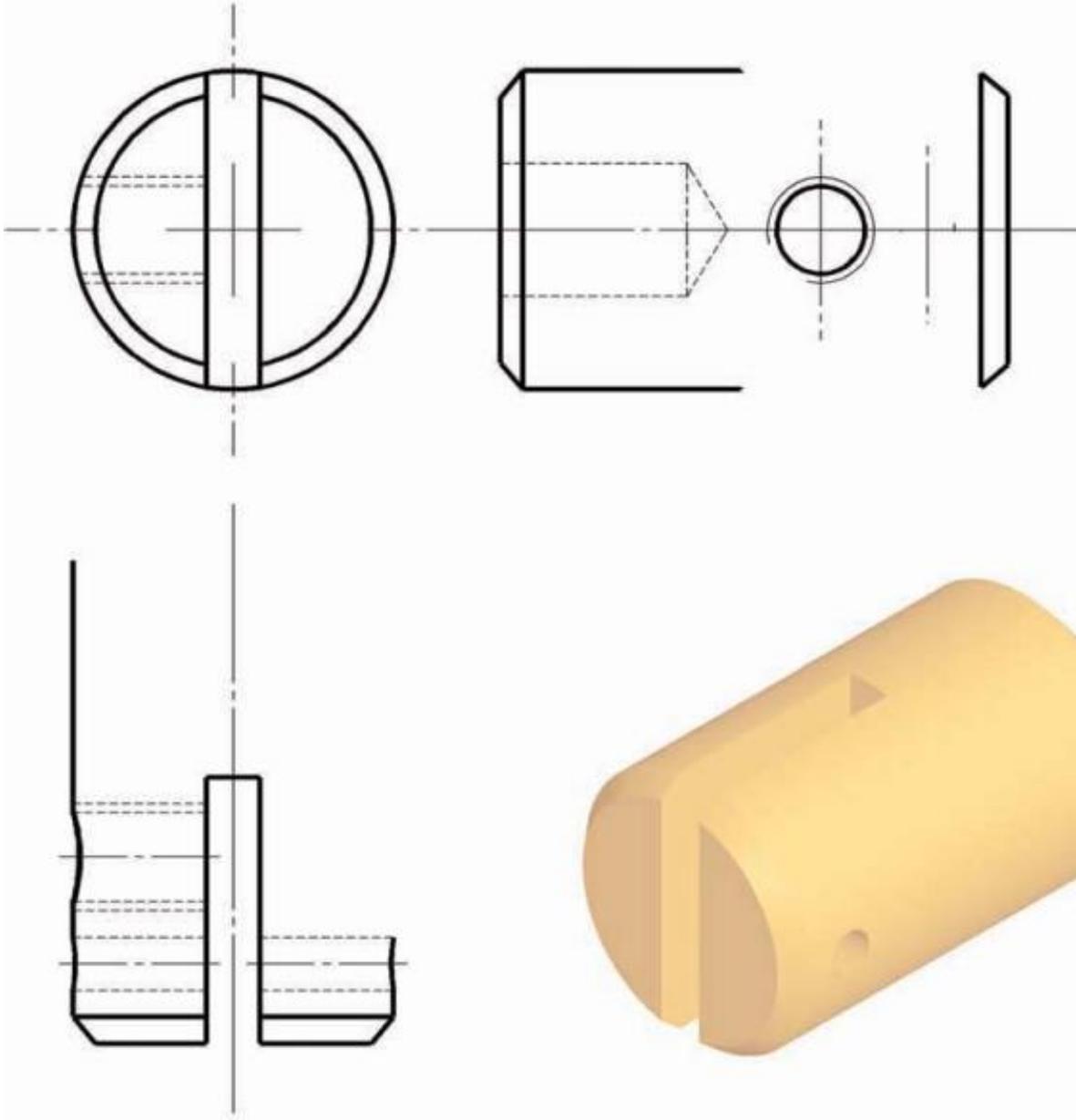
2- أتم المخطط التجميعي للوظائف :



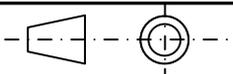
3- أتم جدول صياغة للوظائف :

الوظيفة	الصياغة

4 – اشرح مادة صنع كل من القطع (2) و(4) .



المقياس : 2/1



الصفحة 6/4

.....

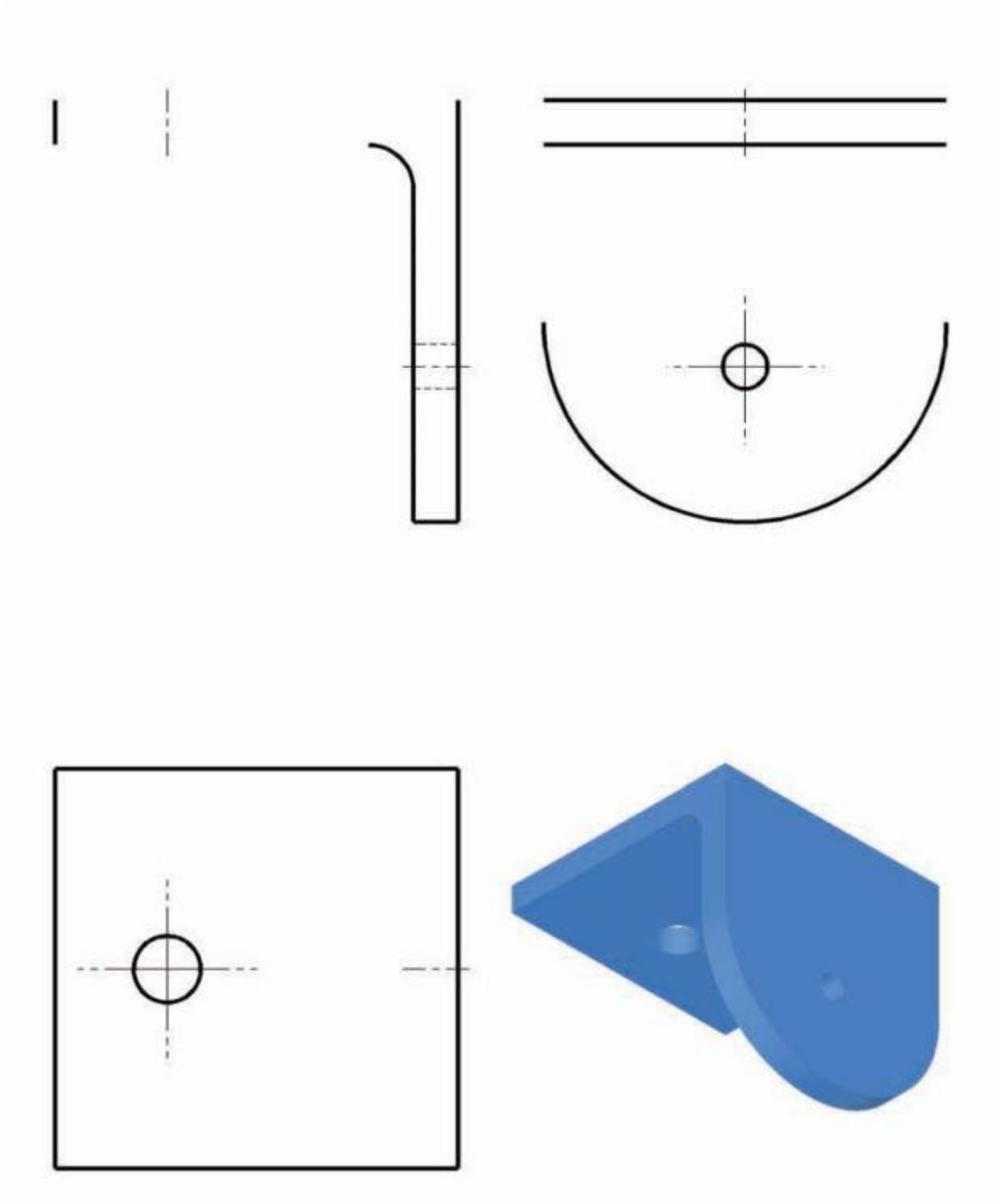
ثانوية :

.....

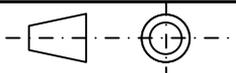
الاسم : .....

اللقب : .....

الرقم : .....



المقياس : 2/1



الصفحة 6/5

.....

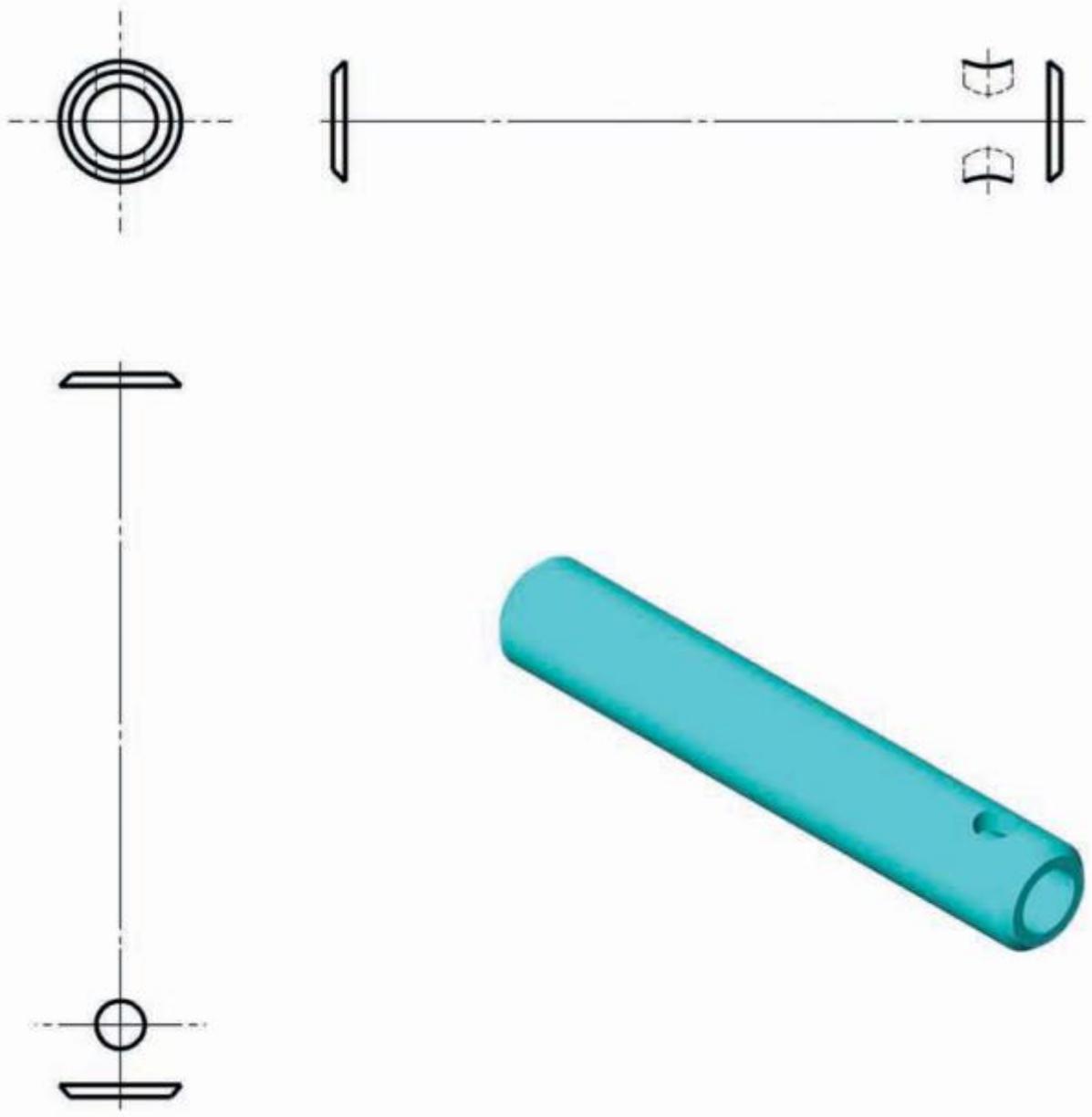
ثانوية :

.....

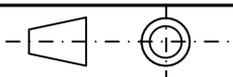
الاسم : .....

اللقب : .....

الرقم : .....



المقياس : 2/1



الصفحة 6/6

.....

ثانوية :

.....

الاسم : .....

اللقب : .....

الرقم : .....