

جامعة الفرات
كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية
قسم: الانتاج
الامتحان النظري لمادة الرسم الصناعي
المسنة الاولى الفصل الاول
اسم الطالب:
العلامة: ٦٠ درجة
المدة: ثلاث ساعات
٢٠٢٥-٢٠٢٦

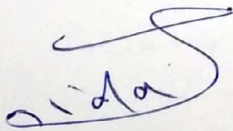
بوضح الشكل العناصر المكونة لحامل بكرة

والمطلوب

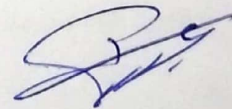
- ١- مسقط رأسي نصفه اليمين قطاع
 - ٢- مسقط جانبي نصفه اليمين قطاع
 - ٣- مسقط أفقي نصفه الاسفل قطاع
- مع وضع الأبعاد الرئيسية

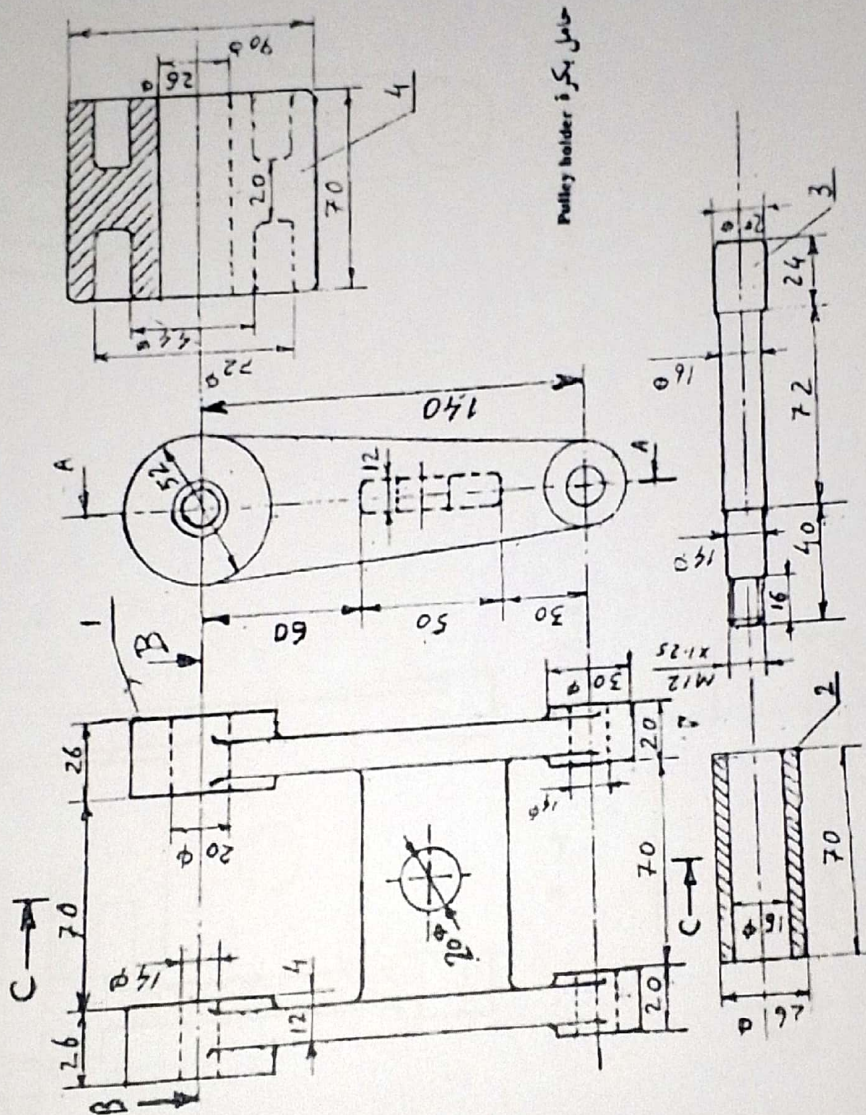
رقم القطعة	عدد القطع	اسم القطعة
١	١	الجسم
٢	١	جنية
٣	١	المحور
٤	١	الدولاب
٥	١	رنديلة 12D
٦	١	صامولة مسددة M12

عميد الكلية
الدكتورة: جبداء علوش



مدرس المادة
المهندس: عبدالناصر جيلو





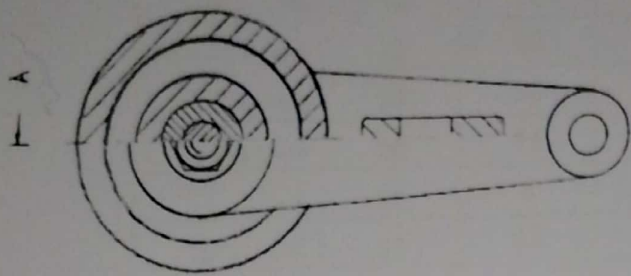
مدرس المادة

المهندس: عبدالناصر جيلو

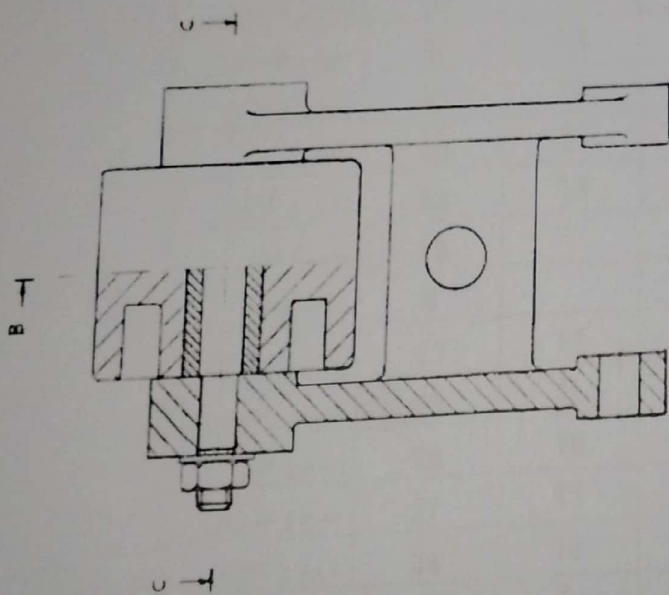
عميد الكلية

الدكتورة: جيداء علوش

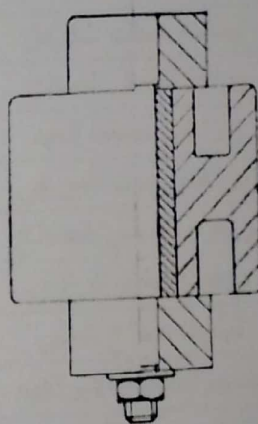
حل الاسئلة



H. sec. B-B A



H. sec. A-A B



H. sec. C-C

د. محمد العباس
2024

م. محمد العباس
2024