

TRƯỜNG ĐẠI HỌC VĂN LANG
GHI TÊN ĐƠN VỊ CHỦ QUẢN MÔN HỌC

ĐỀ THI, ĐÁP ÁN/RUBRIC VÀ THANG ĐIỂM
THI KẾT THÚC HỌC PHẦN
Học kỳ 2, năm học 2024-2025

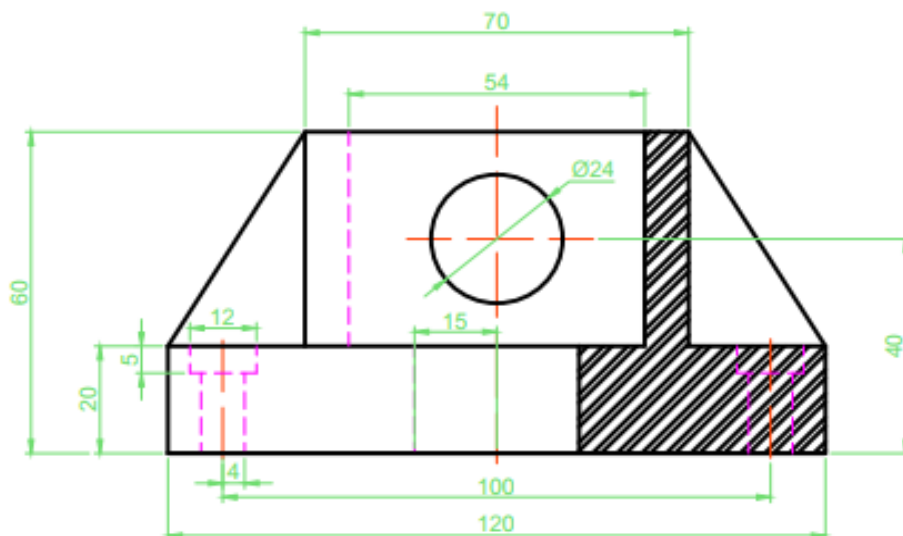
I. Thông tin chung

Tên học phần:	AutoCAD căn bản		
Mã học phần:	71ABTE30102	Số tín chỉ:	02
Mã nhóm lớp học phần:	242_71ABTE30102_01		
Hình thức thi: Tự luận	Thời gian làm bài:	75	phút
☒ Đề thi có sử dụng phần mềm riêng	GV ghi cụ thể tên phần mềm: AutoCAD		
Thí sinh được tham khảo tài liệu:	☐ Có	☒ Không	

III. Nội dung câu hỏi thi

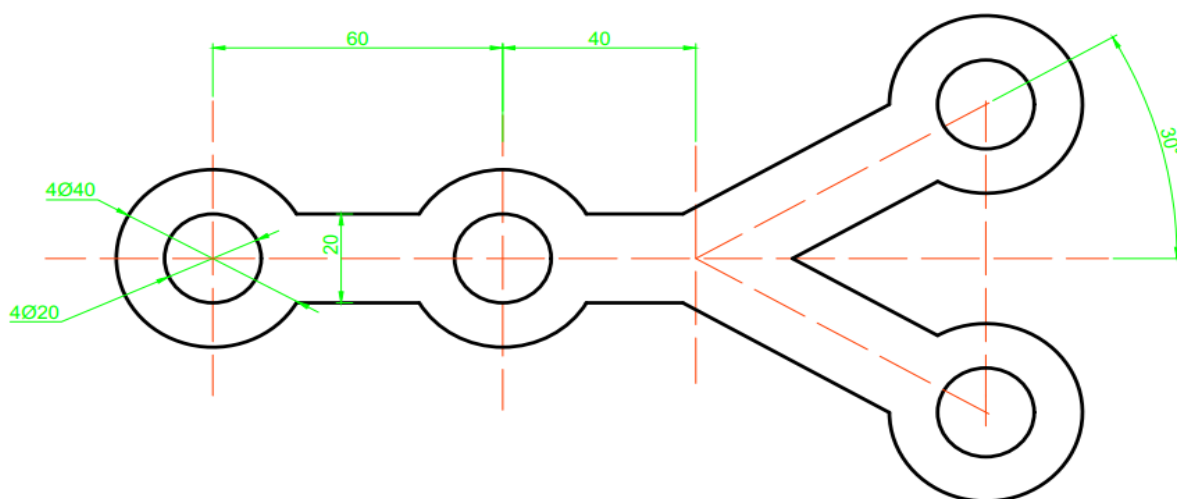
Câu hỏi 1: (4 điểm) Hãy vẽ chi tiết “Gối đỡ ổ trục” sau đây, với các yêu cầu:

- Nét đậm: 0,70 mm, màu đen.
- Nét mảnh: 0,35 mm, màu đen.
- Đường tâm: 0,13 mm, màu đỏ.
- Đường gióng, đường kích thước: 0,09 mm, màu xanh.
- Đường nét đứt: 0.15 mm, màu hồng.
- Mặt cắt có kí hiệu vật liệu: ANSI31, độ dày 0.7 mm, màu đen.
- Chữ viết: font Arial, chiều cao 3.0 mm.



Câu hỏi 2: (6 điểm) Hãy vẽ chi tiết “Càng truyền động” sau đây, với các yêu cầu:

- Nét đậm: 0,70 mm, màu đen.
- Nét mảnh: 0,35 mm, màu đen.
- Đường tâm: 0,13 mm, màu đỏ.
- Đường gióng, đường kích thước: 0,09 mm, màu xanh
- Chữ viết: font Arial, chiều cao 3.0 mm



Hướng dẫn sinh viên trình bày

- Mỗi một chi tiết phải thiết kế trên khung bảng vẽ A4 nằm ngang khác nhau.
- Khung bảng vẽ có đầy đủ các yêu cầu sau:
 - + Họ tên người vẽ
 - + Ngày vẽ
 - + Trường, khoa, lớp
 - + Tên bản vẽ
 - + Tỷ lệ bản vẽ
- Chi tiết trong bảng vẽ thể hiện được kích thước, đường tâm, nét thấy, nét khuất.

ĐÁP ÁP VÀ THANG ĐIỂM

Phần câu hỏi	Nội dung đáp án	Thang điểm	Ghi chú
I. Tự luận		10.0	
Câu 1		4.0	
Nội dung a	Hoàn thành khung bản vẽ và khung tên	0.5	
Nội dung b	Hình dạng bản vẽ và tỷ lệ đúng	1.5	
Nội dung c	Kích thước đầy đủ và chính xác	1.5	

Nội dung d	Đường tâm, đường trục và trình bày bản vẽ	0.5	
Câu 2		6.0	
Nội dung a	Hoàn thành khung bản vẽ và khung tên	0.5	
Nội dung b	Hình dạng bản vẽ và tỷ lệ đúng	3.0	
Nội dung c	Kích thước đầy đủ và chính xác	1.5	
Nội dung d	Đường tâm, đường trục và trình bày bản vẽ	1.0	
	Điểm tổng	10.0	

Người duyệt đề

TS. Phạm Văn Kiên

TP. Hồ Chí Minh, ngày 01 tháng 03 năm 2025

Giảng viên ra đề

Phan Văn Phúc