

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Thời gian làm bài: 45 phút (Không kể thời gian giao đề)

Điểm của toàn bài thi		Họ, tên và chữ ký	Số phách (Do Chủ tịch Hội đồng chấm thi ghi)
Bảng số	Bảng chữ	- Giám khảo số 1:	
		- Giám khảo số 2:	
			Bài thi gồm có.....tờ

C. Hình chiếu đứng ở dưới hình chiếu bằng

Thí sinh gấp tờ giấy thi theo dòng kẻ này

Thí sinh phải ghi đầy đủ các mục ở phần trên.
Thí sinh không được đánh số, ký tên hay dùng
bất cứ ký hiệu vào tờ giấy thi.
Trái điều này thí sinh sẽ bị loại.

HƯỚNG DẪN CHẤM + ĐÁP ÁN
KIỂM TRA GIỮA KÌ I NĂM HỌC 2025 – 2026

Môn: Công nghệ 8

I. TRẮC NGHIỆM: 7 điểm (đúng mỗi câu được 0,25 điểm)

Câu	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ĐA	D	A	D	C	C	B	D	D	C	A	C	A

Câu 13, 14. (đúng mỗi ý được 0,25 điểm)

Câu	13A	13B	13C	13D	14A	14B	14C	14D
ĐA	Đ	Đ	S	Đ	Đ	S	S	Đ

Từ câu 15 đến câu 22 (mỗi câu đúng được 0,25 điểm)

Câu 15. Tỉ lệ thu nhỏ, tỉ lệ nguyên hình, tỉ lệ phóng to

Câu 16. song song với nhau và vuông góc với mặt phẳng đó.

Câu 17. Hình chiếu bằng

Câu 18. Mặt phẳng hình chiếu đứng

Câu 19. hình chiếu bằng

Câu 20. hình chiếu đứng

Câu 21. hình chiếu bằng

Câu 22. Chỉ dẫn về gia công, chỉ dẫn về xử lí bề mặt

II. TỰ LUẬN (3 điểm)

Câu 23 (1đ)

Đặc điểm các hình chiếu của khối lăng trụ tam giác đều.

- Hình chiếu đứng: Là hình chữ nhật, thể hiện chiều dài và chiều cao của lăng trụ (nếu đặt đứng).
- Hình chiếu bằng: Là hình tam giác đều, thể hiện mặt đáy của lăng trụ.
- Hình chiếu cạnh: Là hình chữ nhật, thể hiện chiều rộng và chiều cao của lăng trụ.

Câu 24 (1đ)

* Vật C có hình chiếu là hình 1:

- Hình chiếu đứng là hình thang cân, một đường thẳng đứt nét chạy dọc biểu thị trục đối xứng.
- Hình chiếu bằng là hai vòng tròn đồng tâm, có kích thước khác nhau.

Hai đường kẻ thẳng, vuông góc với nhau, cắt ngang qua tâm của các vòng tròn.

* Vật A có hình chiếu là hình 2:

- Hình chiếu đứng là hình thang cân, một đường thẳng đứt nét chạy dọc biểu thị trục đối xứng.
- Hình chiếu bằng là một hình chữ nhật, được chia thành ba hình chữ nhật, xếp liền kề theo chiều ngang. Có 2 trục đối xứng.

* Vật B có hình chiếu là hình 3:

- Hình chiếu đứng là hình chữ nhật có 1 trục đối xứng
- Hình chiếu bằng là một hình bán nguyệt (nửa hình tròn), Có 1 trục đối xứng của hình bán nguyệt.

Câu 25 (1đ)

Khung tên cung cấp các thông tin chung về bản vẽ và chi tiết, bao gồm:

- Tên chi tiết: Tên gọi cụ thể của chi tiết.
- Tỷ lệ: Tỷ lệ giữa bản vẽ và chi tiết thực tế (ví dụ: 1:1, 1:2, 2:1).
- Vật liệu: Loại vật liệu dùng để chế tạo chi tiết (ví dụ: Thép, Nhôm...).
- Người vẽ, người kiểm tra: Thông tin về những người thực hiện bản vẽ.
- Các hình chiếu: Xác định hình chiếu đứng (mặt trước), hình chiếu bằng (mặt trên), hình chiếu cạnh (mặt bên) để nắm tổng quan hình dáng của vật thể.
- Hình cắt và mặt cắt: Nếu bản vẽ có hình cắt, các đường gạch chéo để hình dung cấu tạo bên trong của chi tiết.