

ĐÁP ÁN CÔNG NGHỆ 11- GIỮA HỌC KÌ I**NĂM HỌC: 2025-2026****Phần I. Trắc nghiệm nhiều lựa chọn. (3,0 điểm- 12 câu) Mỗi câu đúng được 0,25đ.**

Đề	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1010	C	D	A	B	B	A	D	A	A	C	D	B
1020	B	B	C	D	B	D	A	B	A	D	D	A
1030	B	D	C	C	A	C	A	D	C	A	C	C
1040	C	B	D	A	A	C	C	A	D	D	A	B

Phần II. Trắc nghiệm Đúng- Sai. (4,0 điểm- 4 câu). Mỗi câu đúng được 1đ, mỗi ý đúng được 0,25đ.

Mã đề: 1010	a	b	c	d
Câu 1	Đúng	Sai	Đúng	Sai
Câu 2	Sai	Đúng	Sai	Đúng
Câu 3	Sai	Đúng	Đúng	Sai
Câu 4	Sai	Đúng	Sai	Đúng

Mã đề: 1020	a	b	c	d
Câu 1	Sai	Đúng	Sai	Đúng
Câu 2	Sai	Đúng	Đúng	Sai
Câu 3	Sai	Đúng	Sai	Đúng
Câu 4	Đúng	Sai	Đúng	Sai

Mã đề: 1030	a	b	c	d
Câu 1	Sai	Đúng	Đúng	Sai
Câu 2	Sai	Đúng	Sai	Đúng
Câu 3	Sai	Đúng	Sai	Đúng
Câu 4	Đúng	Sai	Đúng	Sai

Mã đề: 1040	a	b	c	d
Câu 1	Sai	Đúng	Sai	Đúng
Câu 2	Sai	Đúng	Đúng	Sai
Câu 3	Đúng	Sai	Đúng	Sai
Câu 4	Sai	Đúng	Sai	Đúng

Phần III. Tự luận. (3,0 điểm)**Đề 1010, 1030**

NỘI DUNG	ĐIỂM
----------	------

Câu 1. Các máy, thiết bị cơ khí sử dụng trong sinh hoạt gia đình.	<i>(1,0 điểm)</i>
Máy bơm nước.	0,25
Tủ lạnh.	0,25
Máy giặt.	0,25
Máy điều hòa,.....	0,25
<i>(Hs trả lời đúng ít nhất 4 sản phẩm ngoài các sản phẩm trên đều cho điểm tối đa)</i>	
Câu 2. Khái niệm vật liệu cơ khí.	<i>(1,0 điểm)</i>
Là vật liệu được sử dụng trong sản xuất cơ khí để tạo nên các sản phẩm như: thiết bị máy móc trong công nghiệp, nông nghiệp, giao thông vận tải, y tế, văn hóa, giáo dục,	1
Các bộ phận 1,2,3,4 làm từ vật liệu cơ khí.	<i>(1,0 điểm)</i>
1- Nan hoa (tấm) : Vật liệu kim loại và hợp kim(Nhôm và hợp kim nhôm).	0,25
2- Yên xe : Vật liệu phi kim loại(Nhựa).	0,25
3- Khung xe : Vật liệu kim loại và hợp kim(Sắt và hợp kim của sắt).	0,25
4- Lốp xe : Vật liệu phi kim loại(Cao su).	0,25

Đề 1020, 1040

NỘI DUNG	ĐIỂM
Câu 1. Các máy, thiết bị cơ khí sử dụng trong sản xuất cơ khí.	<i>(1,0 điểm)</i>
Máy phát điện công suất lớn.	0,25
Máy tiện cơ khí.	0,25
Máy khoan cơ khí.	0,25
Máy cắt cơ khí,.....	0,25
<i>(Hs trả lời đúng ít nhất 4 sản phẩm ngoài các sản phẩm trên đều cho điểm tối đa)</i>	
Câu 2. Phân loại vật liệu cơ khí.	<i>(1,0 điểm)</i>
Vật liệu kim loại và hợp kim.	0,25
Vật liệu phi kim loại.	0,25
Vật liệu mới.	0,5
Các bộ phận 1,2,3,4 làm từ vật liệu cơ khí.	<i>(1,0 điểm)</i>
1- Nan hoa (tấm) : Vật liệu kim loại và hợp kim(Nhôm và hợp kim nhôm).	0,25
2- Yên xe : Vật liệu phi kim loại(Nhựa).	0,25
3- Khung xe : Vật liệu kim loại và hợp kim(Sắt và hợp kim của sắt).	0,25
4- Lốp xe : Vật liệu phi kim loại(Cao su).	0,25

.....*Hết*.....