

PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO BÌNH GIÀ
TRƯỜNG.....

ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I
NĂM HỌC 2022 – 2023
Môn: công nghệ 9
(Thời gian làm bài: 45 phút)

BẢN ĐẶC TẢ ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I

TT	Nội dung kiến thức	Đơn vị kiến thức, kỹ năng	Mức độ kiến thức, kỹ năng cần kiểm tra, đánh giá	Số câu hỏi theo mức độ nhận thức			
				Nhận biết	Thông hiểu	Vận dụng	Vận dụng cao
1	Giới thiệu nghề điện dân dụng	1. Vị trí, vai trò của nghề điện dân dụng 2. Đặc điểm và yêu cầu của nghề	Nhận biết - Nêu được vị trí, vai trò của nghề điện dân dụng trong sản xuất và đời sống - Trình bày được các đặc điểm của nghề điện dân dụng - Nêu được triển vọng của nghề điện dân dụng. Thông hiểu Tóm tắt được các yêu cầu của nghề điện dân dụng.	2			
2	Vật liệu, dụng cụ dùng trong lắp đặt mạng điện trong nhà	Vật liệu dùng trong lắp đặt mạng điện trong nhà	Nhận biết - Kể tên được các vật liệu dùng trong lắp đặt mạng điện trong nhà	2	2		

			- Nếu được cấu tạo của dây dẫn - Nêu được cấu tạo của dây cáp điện. Thông hiểu - Giải thích được những lưu ý khi sử dụng dây dẫn và dây cáp điện. - So sánh sự giống và khác nhau giữa dây dẫn điện và dây cáp điện.				
		Dụng cụ dùng trong lắp đặt mạng điện trong nhà	Nhận biết - Liệt kê được một số loại đồng hồ đo điện - Phân biệt được một số kí hiệu của đồng hồ đo điện - Kể tên được một số dụng cụ cơ khí thường dùng trong lắp đặt, sửa chữa mạng điện Thông hiểu - So sánh được công dụng của các loại đồng hồ đo điện thông qua việc hiểu về các đại lượng đo của chúng Vận dụng - Sử dụng được các loại đồng hồ đo điện và các dụng cụ cơ khí đúng cách	2	2		
3	Sử dụng đồng hồ	Đồng hồ đo	Nhận biết			1	

	đo điện và nối dây dẫn điện	điện	- Trình bày được các kí hiệu ghi trên mặt đồng hồ, các đại lượng đo và thang đo Thông hiểu - Giải thích được các kí hiệu ghi trên mặt công tơ điện - So sánh được những điểm khác nhau cơ bản giữa công tơ điện và các đồng hồ đo điện khác như ampe kế, vôn kế... Vận dụng - Sử dụng được đồng hồ đo điện đúng cách - Vẽ được sơ đồ mạch điện công tơ điện Vận dụng cao - Lắp được mạch điện công tơ điện.				
		Nối dây dẫn điện	Nhận biết - Liệt kê được các loại mối nối dây dẫn điện - Trình bày được các yêu cầu của mối nối - Nêu được quy trình chung nối dây dẫn điện Thông hiểu - Giải thích được lí do tại sao cần thực hiện các bước theo quy	2	2		1

			trình - So sánh được sự giống nhau và khác nhau giữa mỗi nối thẳng và mỗi nối phân nhánh - Khái quát được các loại mỗi nối dây dẫn điện và yêu cầu của mỗi nối Vận dụng - Thực hiện được các bước trong quy trình nối dây dẫn điện một cách chính xác, đảm bảo an toàn lao động Vận dụng cao - Thực hiện được các mỗi nối trong tình huống thực tế mà Gv đặt ra.				
Tổng				8 (4đ)	6 (3đ)	1 (2đ)	1 (1đ)