TRƯỜNG THPT MARIE CURIE

TỔ CÔNG NGHỆ - NGHỀ

MA TRẬN KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ I
NĂM HỌC 2022 - 2023

MÔN: THIẾT KẾ VÀ CÔNG NGHỆ KHỐI 10 THỜI GIAN: 45 phút

Phạm vi kiểm tra: Từ bài 1 đến bài 3 theo phân phối chương trình

Đối tượng kiểm tra: Học sinh lớp 10A16,10A17 trường THPT Marie Curie

Phương án kiểm tra: Tự luận

MỨC ĐỘ NHẬN THỨC	ĐƠN VỊ KIẾN THỨC	CÂU HỎI			THỜI GIAN (PHÚT)	ĐIỂM SỐ	TỈ LỆ (%) THEO ĐIỂM
		TL	TN	TS			
Nhận biết	- Khái quát về khoa học kĩ thuật, công nghệ. - Mối quan hệ giữa công nghệ với tự nhiên, con người và xã hội.	1		1	10 phút	3	30%
Thông hiểu	- Cấu trúc của một hệ thống kĩ thuật. - Công nghệ trong các lĩnh vực: luyện kim, cơ khí; điện, điện tử.	2		2	25 phút	5	50%
Vận dụng	- Vận dụng các công nghệ trong lĩnh vực luyện kim, cơ khí vào cuộc sống. - Vận dụng các công nghệ trong lĩnh vực điện, điện tử vào trong đời sống.	1		1	10 phút	2	20%
TỔNG CỘNG		**4**			**45 phút**	**10**	**100%**