

TỔ HÓA HỌC

MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA GIỮA KỲ HK1 (2020-2021)

MÔN: HÓA HỌC 10

TT	KIẾN THỨC	NHẬN BIẾT		THÔNG HIỂU		VẬN DỤNG THẤP		VẬN DỤNG CAO		ĐIỂM
		Hình thức	Thời gian	Hình thức	Thời gian	Hình thức	Thời gian	Hình thức	Thời gian	
1	Từ cấu hình nguyên tử tìm vị trí, tính chất của nguyên tử	Tự luận	3 phút							2 điểm
2	Dựa vào vị trí của nguyên tử viết cấu hình electron			Tự luận	2 phút					1 điểm
3	So sánh tính kim loại, phi kim					Tự luận	5 phút			2 điểm
4	Tính số hạt proton, notron, electron trong nguyên tử, phân tử					Tự luận	5 phút			1 điểm
5	Toán hạt trong nguyên tử					Tự luận	5 phút			4 điểm
6	Toán đồng vị					Tự luận	5 phút			
7	Toán oxit cao nhất, hợp chất khí với Hidro					Tự luận	5 phút			
8	Toán hỗn hợp kim loại tác dụng với nước							Tự luận	15 phút	
		45 phút								10 điểm