

**MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KÌ II - LỚP 10- MÔN HÓA – NĂM HỌC 2025-2026**

T T	Chương/ chủ đề	Nội dung	Mức độ đánh giá												Tổng			Tỉ lệ % điểm
			TNKQ nhiều lựa chọn (I)			TNKQ đúng – sai (II)			TNKQ trả lời ngắn (III)			Tự luận (IV)						
			Biết	Hiểu	VD	Biết	Hiểu	VD	Biết	Hiểu	VD	Biết	Hiểu	VD	Biết	Hiểu	VD	
1	Liên kết hóa học	Bài 11. Liên kết hydrogen và tương tác Van der Waals	2	1					1						3	1		12,5
2	Phản ứng oxi hoá – khử	Bài 12. Phản ứng oxi hoá – khử	2	1						1				1	2	2	1	22,5
3	Năng lượng hoá học	Bài 13. Enthalpy tạo thành và biến thiên enthalpy của phản ứng hóa học. Bài 14. Tính biến thiên enthalpy của phản ứng hoá học	2						1					1	3		1	15,0
4	Tốc độ phản ứng hóa học	Bài 15. Phương trình tốc độ phản ứng và hằng số tốc độ của phản ứng Bài 16. Các yếu tố ảnh hưởng tới tốc độ phản ứng	1	1		2	2							1	3	3	1	20,0
5	Nguyên tố nhóm VIIA	Bài 17. Tính chất vật lí và hoá học các đơn chất nhóm VIIA	1	1		2	2			1				1	3	4	1	30,0
Tổng số câu			8	4		4	4		2	2				4	14	10	4	28
Điểm			2,0	1,0		1,0	1,0		1,0	1,0				3,0	4,0	3,0	3,0	10,0
Tổng số điểm			3,0			2,0			2,0			3,0			4,0	3,0	3,0	10,0
Tỉ lệ %			30%			20%			20%			30%			40%	30%	30%	100%

**DUYỆT CỦA LÃNH ĐẠO NHÀ TRƯỜNG**

**PHÓ HIỆU TRƯỞNG**

Hồ Phú Triệu

Rạch Kiến, ngày 31 tháng 03 năm 2026

**TỔ TRƯỞNG CHUYÊN MÔN**

Trần Thị Hồng Thanh