

UBND PHƯỜNG TRUNG MỸ TÂY  
TRƯỜNG TRUNG HỌC CƠ SỞ  
TRẦN QUANG KHẢI

**MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA**

TT	Chương/chủ đề	Nội dung/đơn vị kiến thức	Mức độ đánh giá									Tổng			Tỉ lệ % điểm
			THKQ Một lựa chọn			TNKQ đúng - sai			Tự luận						
			Biết	Hiểu	VD	Biết	Hiểu	V D	Biết	Hi u	VD	Biết	Hiểu	VD	
1	Chủ đề A: Máy tính và cộng đồng	Bài 1: Thông tin – Thu nhận và xử lý thông tin	1	1	2		2				2	1	3	4	40% 4
		Bài 2: Lưu trữ và trao đổi thông tin	1		1							1		1	10% 1
		Bài 3: Máy tính trong hoạt động thông tin		2									2		10% 1
		Bài 4: Biểu diễn văn bản, hình ảnh, âm thanh trong máy tính	2									2			10% 1
		Bài 5: Dữ liệu trong máy tính	1		1							1		1	10% 1
2	Chủ đề B: Mạng máy tính và Internet	Bài 1: Khái niệm và lợi ích của mạng máy tính				1	1		1			2	1	20% 2	
Tổng số câu			5	3	4	1 ý	3 ý		1		2 ý	7	6	6	
Tổng số điểm			2,5	1,5	2	0,5	1,5		1		1	4	3	3	
Tỉ lệ %			60%			20%			20%			40%	30%	30%	100%



		<b>Bài 4: Biểu diễn văn bản, hình ảnh, âm thanh trong máy tính</b>	<b>Biết:</b> - Hiểu được số hóa dữ liệu. - Hiểu được kí tự được biểu diễn như thế nào trong máy tính.	2								
		<b>Bài 5: Dữ liệu trong máy tính</b>	<b>Biết:</b> - Nhận biết được cách thức máy tính biểu diễn các số trong tính toán. <b>Vận dụng:</b> - Quy đổi được qua lại giữa các đơn vị đo lường thông tin	1		1						
2	<b>Chủ đề B: Mạng máy tính và Internet</b>	<b>Bài 1: Khái niệm và lợi ích của mạng máy tính</b>	<b>Biết:</b> - Trình bày được khái niệm và lợi ích của mạng máy tính. <b>Hiểu:</b> - Hiểu được internet được hình thành và hoạt động như thế nào.				1	1		1		
<b>Tổng số câu</b>				<b>5</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1 ý</b>	<b>3 ý</b>		<b>1</b>		<b>2 ý</b>
<b>Tổng số điểm</b>				<b>2,5</b>	<b>1,5</b>	<b>2</b>	<b>0,5</b>	<b>1,5</b>		<b>1</b>		<b>1</b>
<b>Tỉ lệ %</b>				<b>60%</b>			<b>20%</b>			<b>20%</b>		