

BẢNG ĐẶC TẢ ĐỀ 1 KIỂM TRA

STT	Nội dung/Đơn vị kiến thức	Mức độ đánh giá	Số câu hỏi theo mức độ nhận thức				Tổng
			Nhận biết	Thông hiểu	Vận dụng	Vận dụng cao	
1	Hình chiếu vuông góc : Phân bố đều các hình chiếu	Nhận biết : - Xác định được 3 chiều kích thước : dài, rộng, cao của các hình chiếu và phân bố vị trí cách đều giữa các hình chiếu.	1 TL				1 TL
2	Hình chiếu vuông góc : Vẽ hình chiếu đứng	Thông hiểu : Vẽ được hình chiếu đứng với kích thước chiều dài (80mm) và chiều cao (40mm)		1 TL			1 TL
3	Hình chiếu vuông góc : Vẽ hình chiếu cạnh	Thông hiểu : Vẽ được hình chiếu cạnh với kích thước chiều rộng (30mm) và chiều cao (40mm)		1 TL			1TL
4	Hình chiếu vuông góc : Vẽ hình chiếu bằng	Thông hiểu : Vẽ được hình chiếu bằng với kích thước chiều rộng (30mm) và chiều dài (80mm)		1 TL			1TL
5	Hoàn tất và tô đậm các hình chiếu	Vận dụng thấp : Tô đậm các cạnh thấy của các hình chiếu và thể hiện nét đứt cho các cạnh khuất			1 TL		1 TL
Tổng số câu			1 TL	3 TL	1 TL		5 TL
Tỷ lệ			20%	60%	20%		100%
Tổng điểm			2	6	2		10

MA TRẬN ĐỀ 1 KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ II- NĂM HỌC 2023-2024

Môn học: Công nghệ – Lớp: 10 – Thời gian: 45 phút

STT	Nội dung kiến thức	Đơn vị kiến thức	CÂU HỎI THEO TỪNG DẠNG NHẬN THỨC									
			Nhận biết		Thông hiểu		Vận dụng		Vận dụng cao		Tổng câu	
			TN	TL	TN	TL	TN	TL	TN	TL	TN	TL
1	Hình chiếu vuông góc	Xác định và phân bố đều các hình chiếu		1								1
2	Hình chiếu vuông góc	Vẽ Hình chiếu đứng				1						
3	Hình chiếu vuông góc	Vẽ Hình chiếu cạnh				1						
4	Hình chiếu vuông góc	Vẽ hình chiếu bằng				1						1
5	Hình chiếu vuông góc	Hoàn tất và tô đậm các hình chiếu						1				
Tổng số câu				1		3		1				3
Tỷ lệ			20%		60%		20%				100%	
Tổng điểm			2		6		2				10	

BẢNG ĐẶC TẢ ĐỀ 2 KIỂM TRA

STT	Nội dung/Đơn vị kiến thức	Mức độ đánh giá	Số câu hỏi theo mức độ nhận thức				Tổng
			Nhận biết	Thông hiểu	Vận dụng	Vận dụng cao	
1	Hình chiếu vuông góc : Phân bố đều các hình chiếu	Nhận biết : - Xác định được 3 chiều kích thước : dài, rộng, cao của các hình chiếu và phân bố vị trí cách đều giữa các hình chiếu.	1 TL				1 TL
2	Hình chiếu vuông góc : Vẽ hình chiếu đứng	Thông hiểu : Vẽ được hình chiếu đứng với kích thước chiều dài (70mm) và chiều cao (50mm)		1 TL			1 TL
3	Hình chiếu vuông góc : Vẽ hình chiếu cạnh	Thông hiểu : Vẽ được hình chiếu cạnh với kích thước chiều rộng (40mm) và chiều cao (50mm)		1 TL			1TL
4	Hình chiếu vuông góc : Vẽ hình chiếu bằng	Thông hiểu : Vẽ được hình chiếu bằng với kích thước chiều rộng (40mm) và chiều dài (70mm)		1 TL			1TL
5	Hoàn tất và tô đậm các hình chiếu	Vận dụng thấp : Tô đậm các cạnh thấy của các hình chiếu và thể hiện nét đứt cho các cạnh khuất			1 TL		1 TL
Tổng số câu			1 TL	3 TL	1 TL		5 TL
Tỷ lệ			20%	60%	20%		100%
Tổng điểm			2	6	2		10

MA TRẬN ĐỀ 2 KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ II- NĂM HỌC 2023-2024

Môn học: Công nghệ – Lớp: 10 – Thời gian: 45 phút

STT	Nội dung kiến thức	Đơn vị kiến thức	CÂU HỎI THEO TỪNG DẠNG NHẬN THỨC									
			Nhận biết		Thông hiểu		Vận dụng		Vận dụng cao		Tổng câu	
			TN	TL	TN	TL	TN	TL	TN	TL	TN	TL
1	Hình chiếu vuông góc	Xác định và phân bố đều các hình chiếu		1								1
2	Hình chiếu vuông góc	Vẽ Hình chiếu đứng				1						
3	Hình chiếu	Vẽ Hình chiếu cạnh				1						

	vuông góc											
4	Hình chiếu vuông góc	Vẽ hình chiếu bằng				1						1
5	Hình chiếu vuông góc	Hoàn tất và tô đậm các hình chiếu						1				
Tổng số câu				1		3		1				3
Tỷ lệ			20%		60%		20%				100%	
Tổng điểm			2		6		2				10	