

Câu	STT	Nội dung	Điểm
1			5,0
		Biểu diễn đoạn thẳng AB trên đồ thức của hệ tam diện biết A(2,1,4); B(4,2,4). Nhận xét vị trí của đoạn thẳng AB?	2,0
	1	Biểu diễn đúng điểm A (vị trí các hình chiếu, tên các hình chiếu trên đồ thức).	0,75
	2	Biểu diễn đúng điểm B (vị trí các hình chiếu, tên các hình chiếu trên đồ thức).	0,75
	3	Nhận xét đúng vị trí của đoạn thẳng AB	0,5
		Tìm giao tuyến của hình phẳng (ABC) với hình phẳng (MNPQ) và xét thấy khuất, trình bày các bước xét thấy khuất?	3,0
	4	Tìm được hình chiếu bằng điểm thứ nhất của giao tuyến.	0,5
	5	Tìm được hình chiếu bằng điểm thứ hai của giao tuyến.	0,5
	6	Tìm được hình chiếu đúng điểm thứ nhất của giao tuyến.	0,5
	7	Tìm được hình chiếu đúng điểm thứ hai của giao tuyến.	0,5
	8	Xét thấy khuất đúng.	0,5
	9	Trình bày các bước xét thấy khuất.	0,5
2			5,0
		Vẽ hình cắt A-A, tỷ lệ 1-1 của vật thể? (2 điểm)	2,0
	1	Vẽ đúng phần bị cắt (biểu thị bằng nét cắt)	0,5
	2	Tô vật liệu phần bị cắt	0,25
	3	Vẽ đúng phần nhìn thấy	0,5
	4	Có đầy đủ, đúng phần kích thước	0,25
	5	Thể hiện đúng quy cách kỹ thuật	0,25
		Vẽ hình chiếu trực đo xiên góc nhị trắc của vật thể (3 điểm)	3,0
	6	Vẽ đúng khối đặc đế thấp	0,75
	7	Vẽ đúng phần rỗng đế thấp	0,75
	8	Vẽ đúng khối cao	0,75
	9	Vẽ đúng loại hình chiếu trực đo	0,25
	10	Vẽ đúng hệ số biến dạng	0,25
	11	Đường nét rõ ràng, sạch sẽ	0,25