

<b>Khối 11</b>		
<b>Nội dung</b>	<b>Lý thuyết</b>	<b>Bài tập</b>
Bài 19: Từ trường	Đường sức từ	Không
	<i>1 điểm</i>	<i>0</i>
Bài 20: Lực từ. Cảm ứng từ	-Vectơ cảm ứng từ. -Lực từ.	-Xác định lực từ. -Vẽ hình sử dụng quy tắc bàn tay trái, xác định I B F.
	<i>1 điểm</i>	<i>1 điểm</i>
Bài 21: Từ trường của dòng điện trong dây dẫn có hình dạng đặc biệt	-Từ trường dây dẫn thẳng dài. -Từ trường dây dẫn uốn tròn -Từ trường ống dây hình trụ	-Xác định vectơ cảm ứng từ của các loại dây dẫn. -Vẽ hình xác định B.
	<i>1 điểm</i>	<i>2 điểm</i>
Bài 22: Lực Lorentz	-Lực Lorentz.	-Xác định lực Lorentz. -Vẽ hình sử dụng quy tắc bàn tay trái, xác định $v$ B $f_L$ .
	<i>1 điểm</i>	<i>1 điểm</i>
Bài 23: Từ thông	-Từ thông. -Hiện tượng cảm ứng điện từ. -Định luật Lenz.	-Tính từ thông.
	<i>1 điểm</i>	<i>1 điểm</i>