


《电能与磁能》学习单

1. 电磁铁是由_____和_____组成的。用电磁铁搬运大头针时，_____能转换成了_____能。

2. 根据电磁铁南北极的研究，完成下表：

关于电磁铁南北极的研究记录	
连接图：	<p>1. 电池的正极与_____ (钉尖/钉帽) 一侧连接；电池的负极与_____ (钉尖/钉帽) 一侧连接。</p> <p>2. 你的电磁铁是哪种缠绕方式？</p> <div style="text-align: center;"><p>从外到内 从内到外</p></div>
<p>我发现：按这种连接方式，钉尖是_____, 钉帽是_____。</p> <p>经过比较更多的连接方式，我认为：</p>	