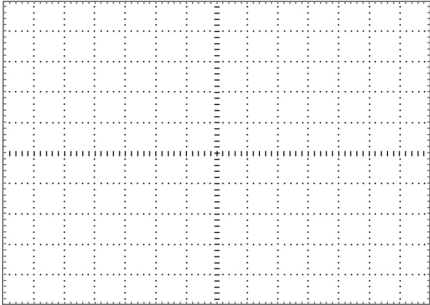
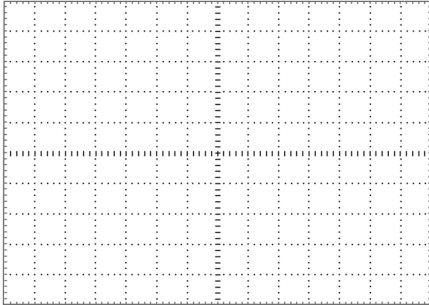
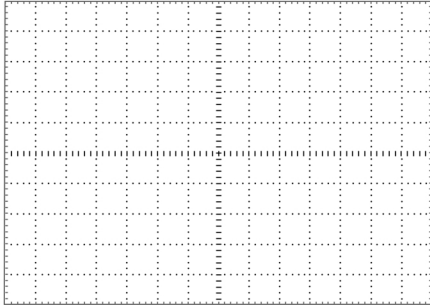


展廳工作紙

姓名：_____

1. 試一試展品「發電機原理」，請畫出三相交流電、單相交流電、直流電的波幅波形圖。

三相交流電	單相交流電	直流電
		

2. 在「不可思意的導電」展區中，有兩種電流，一種是直流電，另一種是交流電。
甚麼是直流電，甚麼是交流電？

3. 你能在這個區域找到哪一件展品使用了直流電、哪一件展品使用了交流電嗎？請在（ ）內填寫答案。

直流電：DC 交流電：AC

- A. 你能聽見導線上的聲音嗎？ ()
- B. 導線也能傳電 ()
- C. 磁力鞦韆 ()
- D. 導線的周圍有什麼？ ()
- E. 顫動的導線 ()
- F. 導線不可思議的能力 ()