三年級自然聯絡簿	班級	□301□302□303 □304□305	座號：
第七週	日期：10/11~10/14	單元二：神奇磁力	
本週進度	課本：33-36 頁 學習紀錄表 4-5 頁	進度：活動一/活動二 磁鐵的特性/磁鐵的相吸和相斥	
本週作業	1.習作：習作 14 頁		
上週聯絡簿	□已交□已交未簽名□未交　已　　週未簽名		
上週作業	□已交□已交需訂正□未交		
上課表現	□優　□好　□可　□待加強		

教師說明：

各位家長，本週我們先檢討單元一平時考試卷，從答題的結果發現，同學們在自然科的學習上，要從理解內容到完成題目的作答，還需要一些適應的過程，在單元二，我會開始增加一些練習題讓同學們習慣題目的形態及作答方式，進入一個新的領域學習需要一段適應的時間。

本週開始談到磁力的大小，我利用鐵粉、迴紋針及小墊片來進行實驗觀察，並說明磁力的大小與磁極之間的關係，在活動二開始說明磁極之間的相吸與相斥，利用磁鐵觀察「同極相斥，異極相吸」的現象，下週開始會談到磁力的應用，希望透過實驗的觀察可以更增進同學們的理解。

家長意見交流：

家長請簽名：

三年級自然聯絡簿	班級	□301□302□303 □304□305	座號：
第七週	日期：10/11~10/14	單元二：神奇磁力	
本週進度	課本：33-36 頁 學習紀錄表 4-5 頁	進度：活動一/活動二 磁鐵的特性/磁鐵的相吸和相斥	
本週作業	1.習作：習作 14 頁		
上週聯絡簿	□已交□已交未簽名□未交　已　　週未簽名		
上週作業	□已交□已交需訂正□未交		
上課表現	□優　□好　□可　□待加強		

教師說明：

各位家長，本週我們先檢討單元一平時考試卷，從答題的結果發現，同學們在自然科的學習上，要從理解內容到完成題目的作答，還需要一些適應的過程，在單元二，我會開始增加一些練習題讓同學們習慣題目的形態及作答方式，進入一個新的領域學習需要一段適應的時間。

本週開始談到磁力的大小，我利用鐵粉、迴紋針及小墊片來進行實驗觀察，並說明磁力的大小與磁極之間的關係，在活動二開始說明磁極之間的相吸與相斥，利用磁鐵觀察「同極相斥，異極相吸」的現象，下週開始會談到磁力的應用，希望透過實驗的觀察可以更增進同學們的理解。

家長意見交流：

家長請簽名：