

姓名：潘祉如 (23)

班別：2R

成績：達標 / 不達標

第一部份：閱讀文章，然後回答問題。

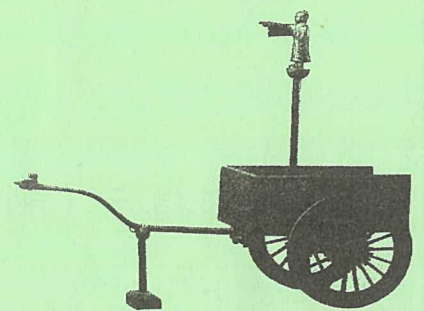
認識古代的指南針 (配合 2 上 A 第 10 課 四個主要方向)

①航海、野外探險、閱讀城市道路地圖等，我們都會利用指南針尋找方向，究竟指南針最早在何時發明呢？

②中國古時用來指示方向的一種工具，稱為「指南車」，又稱為「司南車」。指南車是在車上放置一個木人，有一手臂直指前方，不論車子轉向哪一方向，木人的手始終指向南方。

③傳說指南車的發明是在 5000 年前黃帝大戰惡魔蚩尤時，他們作戰了三年，都未能分出勝負。後來，蚩尤請來風伯和雨師，呼風喚雨，令黃帝的軍隊不能進攻。於是，黃帝也請來一位女神，制止了風雨，但蚩尤又放出大霧，使黃帝的軍隊迷失了方向，只好停止前進。

④後來，女神幫助黃帝發現了一種會指示方向的磁石，經過幾天幾夜的製作，他們終於利用這磁石造成了能指示方向的指南車，這也就是中國古代四大發明之一。最後，黃帝利用指南車找出正確的方向，戰勝了蚩尤。



指南車

文章轉載：現代數學網

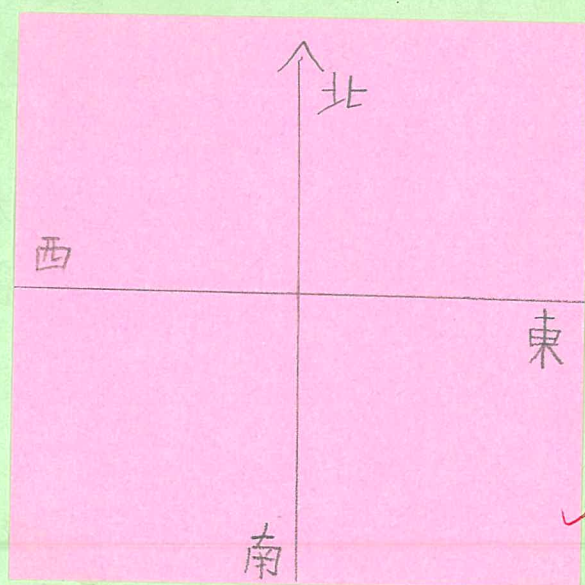
(圈出正確答案。)

1. 中國古時用來指示方向的工具，稱為

(指南車 / 指南鳥 / 指南人)。

2. 黃帝大戰蚩尤時，蚩尤放出大霧，使黃帝的軍隊找不到
(武器 / 食物 / 衣服 / 方向)。
3. 女神協助黃帝發現了一種會指示方向的
(木人 / 車子 / 磁石 / 雪花)。

第二部份：請利用正方形手工紙對摺兩次，製作一個指示四個方向的方向板並標示方向名稱，貼在下面方格內。



依照老師指示，利用指南針找出課室中各物件的方向。

在課室中，窗在我的(東 / 南 / 西 / 北)方。

第三部份：閱讀兩本數學科圖書。

	書名	喜愛指數 1-5 (填顏色)	1 5 2 4 3
1.	賴爸爸的數學實驗		
2.	慌張先生		