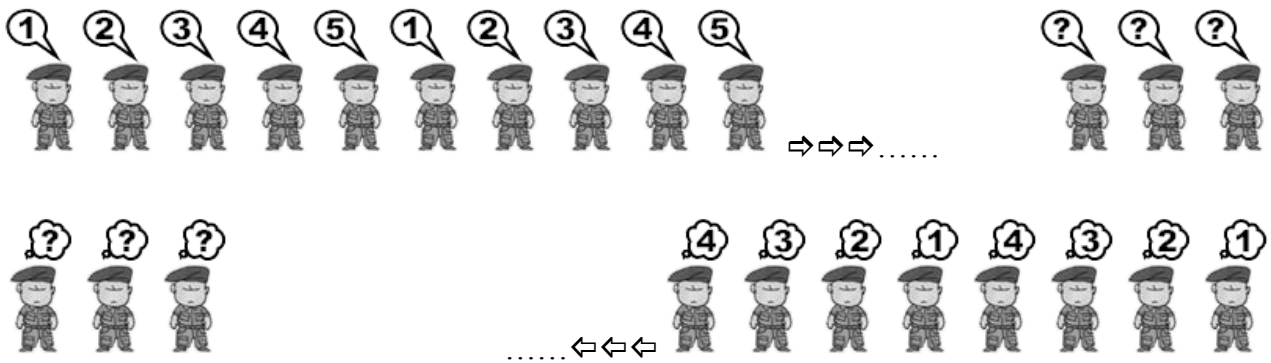


報數

仁和國中童軍團舉辦野營分組活動，將編號 1~63 號的 63 位學生排成一列，先從左邊由編號 1 號的學生開始，由左而右的方向以 1、2、3、4、5、1、2、3、4、5、.....的方式報數，報至最後一位；然後再從最後一位學生開始反方向由右而左以 1、2、3、4、1、2、3、4、.....的方式報數。



問題 1 (1 分)：

如果我們將由左而右的報數稱為「第 1 次報數」，由右而左的報數稱為「第 2 次報數」，請問第一次報奇數的共有多少人？

問題 2 (2 分)：

完成下表的空格（報奇數者填「奇」，報偶數者填「偶」），以及下面的填空題：

學生編號	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
第 1 次報數	奇	偶	奇	偶	奇					
第 2 次報數										

由上表可以發現，學生編號 1 到 10 號這 10 個人當中，兩次皆報奇數的有_____人。

問題 3 (2 分)：

請問全部 63 個學生，兩次皆報奇數的有多少人？

問題 4 (1 分) :

若學生增加到 1203 人，但報數方式維持不變。請問全部 1203 個學生，兩次皆報奇數的共有多少人？