

【解題提示】 a. 注意 +1 代表多少？ b. 基準點 在哪裡

- 比 0 大 12 的數是多少？比 0 小 8 的數是多少？
- 判斷下面各數的正負？
 $-3, \frac{2}{3}, 4\frac{4}{5}, -4.24, 0, 2.65, 3, 0.0001, -\frac{12}{100000}$
- 七年一班數學全班平均為 75 分，若 小華 得 83 分記為 +8，請問：
 - 小明 分數為 68 分，應記為多少？
 - 小玉 分數記為 +15，請問 小玉 數學分數是幾分？
 - 若 小華 得 83 分記為 +4，請問 小明 與 小玉 分別記為多少？
- 若以中午 12 時為基準，早上 6 時記為 +3，晚上 8 時記為多少？
- 台灣中南部因超抽地下水，導致地層下陷。若地層上升 10 公分記為 +2，則地層下陷 20 公分應記為多少？
- 春天 水果店以每公斤 30 元買進水梨 100 公斤，運送時壞壞了 10 公斤(只好整理後自己吃了)，最後以每公斤 45 元賣出其餘的水梨，請問如果賺 100 元記為 +1，春天 水果店水梨項目應記為多少？
- 石門 水庫標準水位為 240 公尺，若 252 公尺記為 +3，某颱風帶來豐沛雨量，使水位上升至 268 公尺，請問應記為多少？在旱季最低水位為 208 公尺，應記為多少？
- 若以 +5 表示 小華 家以北 10 公里，請問記為 -3 的位置在哪裡？
- 上題中，小華 從 -0.5 走到 +3，請問 小華 共走多少公尺？
- 某次數學考試七年一班平均為 84 分，下表為該班 1~10 號的分數表，請完成下面：(不足為負、超過為正)

座號	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
分數	90	85	78	60	88	92	97	80	94	100
記數				-12						