

握手

威皇還記得升上國一時，參加迎新日的場面。負責迎新的老師為了讓同班的新同學彼此認識，要求出席的 30 位同學互相握手為禮，每人和對方只握手一次，並同時介紹自己。

問題 1 (1 分)：

熱鬧一番後，同學已完成這項使命。老師隨即提出了一個問題，有誰知道，每一個同學共和班上其他人握了幾次手？

問題 2 (1 分)：

老師接著問，全體同學總共握了多少次手？

問題 3 (1 分)：

若有另一班同學全體總共握了 780 次手，請問此班學生共有幾人？