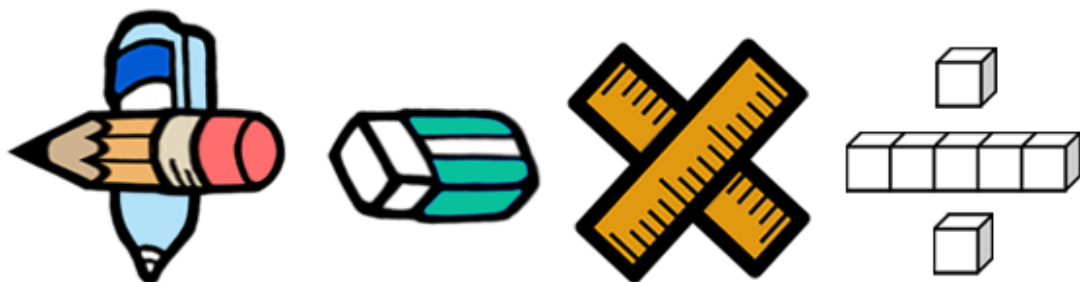


## 基本學習內容：NC-4-4-3

四捨五入法對大數在指定位數取概數  
後，再做加、減之計算

班級：\_\_\_\_\_

姓名：\_\_\_\_\_





(1)果園去年收成柳丁 23892 公斤，今年收成 57302 公斤。

先用四捨五入法取概數到百位，再算算看。

①去年和今年大約一共收成柳丁多少公斤？

②今年比去年大約多收成柳丁多少公斤？

四捨五入法取概數到百位：23892 大約是 239 個百。

57302 大約是 573 個百。

①  $239 + 573 = 812$ ，812 個百，就是 81200

②  $573 - 239 = 334$ ，334 個百，就是 33400

答：①一共收成 812 個百公斤，也就是 81200 公斤

②多收成 334 個百公斤，也就是 33400 公斤

(2)佳大大賣場 1 臺冰箱賣 29288 元，1 臺冷氣機賣 37650 元。

先用四捨五入法取概數到千位，再算算看。

①爸爸各買 1 臺大約花多少元？

②1 臺冷氣機比 1 臺冰箱大約貴多少元？

四捨五入法取概數到千位：29288 大約是 29 個千。

37650 大約是 38 個千。

①  $29 + 38 = 67$ ，67 個千，就是 67000

②  $38 - 29 = 9$ ，9 個千，就是 9000

答：①花 67 個千元，也就是 67000 元

②貴 9 個千元，也就是 9000 元

(3)工廠生產了 897123 瓶蘋果汁和 205396 瓶柳橙汁。

先用四捨五入法取概數到萬位，再算算看。

①蘋果汁和柳橙汁大約共有多少瓶？

②柳橙汁比蘋果汁大約少多少瓶？

四捨五入法取概數到萬位：897123 大約是 90 個萬。

205396 大約是 21 個萬。

①  $90 + 21 = 111$ ，111 個萬，也就是 1110000

②  $90 - 21 = 69$ ，69 個萬，也就是 690000

答：①共 111 個萬瓶，也就是 1110000 瓶

②少 69 個萬瓶，也就是 690000 瓶



### 小試身手

(1) 家樂大賣場 1 臺除濕機賣 19380 元，1 臺電視機賣 26899 元。

先用四捨五入法取概數到百位，再算算看。

① 媽媽各買 1 臺大約花多少元？

② 1 臺除濕機比 1 臺電視機大約便宜多少元？

(2) 康友自助餐店 上個月的收入是 741530 元，這個月的收入是 855050 元。

先用四捨五入法取概數到千位，再算算看。

① 上個月和這個月的收入合起來大約是多少元？

② 這個月的收入比上個月大約增加多少元？

(3) 甲城市有 1905446 人，乙城市有 3320598 人。

先用四捨五入法取概數到萬位，再算算看。

① 甲、乙城市合起來大約多少人？

② 甲、乙城市相差大約多少人？



教育部國民及學前教育署 編

國民小學

學生學習扶助教材

4 年級數學

