

2

近似值和大數量的估計



日期：_____

成績：_____

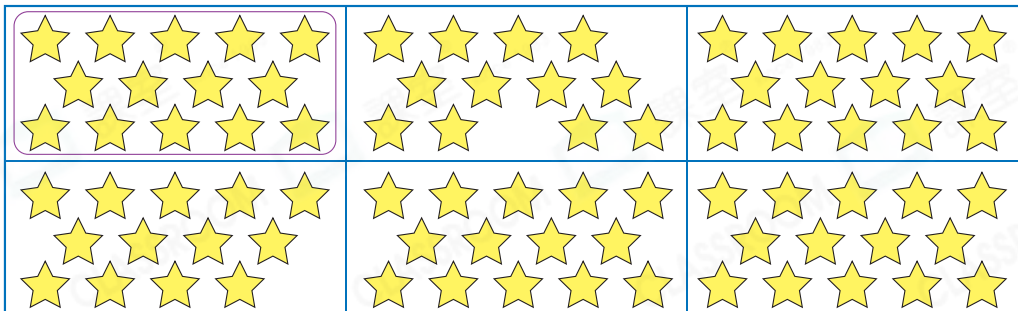


利用四捨五入法，寫出以下各數的近似值。

	取近似值至十萬位	取近似值至萬位
1. 5 894 328		
2. 7 451 135		
3. 45 648 758		
4. 124 279 961		



回答下列各題。



5. 上圖的星星圖案被分成了_____份。

6. 圈出的一份共有_____個星星圖案。

7. 上圖約共有星星圖案：
_____ × _____ = _____ (個)



進行大數量物件的估計時，
1. 先把物件平均分成若干份
2. 取其中一份作樣本，數出數量
3. 將數出的數量乘以分成的份數，便得到總數的約數



在橫線上填答案。

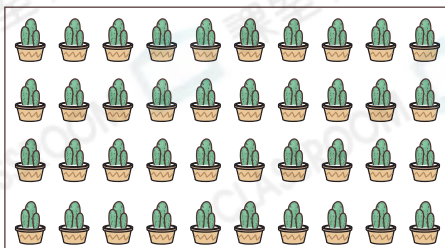
8. 9 550 846 約是_____萬。

9. 785 143 約是_____萬。

10. 2 554 650 約是_____百萬。

11. 58 762 531 約是_____千萬。

12.



農夫有8塊盆栽種植地，每塊種植地的盆栽數量大致相同。上圖是其中一塊種植地的盆栽分布圖。農夫約共種植了_____盆盆栽。

13. 以下是陳先生的三間店舖在五月份的收入。

店舖	甲	乙	丙
收入(元)	657 530	542 856	1 202 354
取近似值至萬位			

(a) 把三間店舖在五月份的收入取近似值至萬位，並完成上表。

(b) 三間店舖在五月份的收入約共有_____萬元。

14.

7 459 247

E

7 491 865

F

7 507 498

G

7 550 031

H

子瑄把以上四個數各取近似值至十萬位，發現其中一張數字卡上的數的近似值和其他的不同，這張數字卡是什麼？

A. E

B. F

C. G

D. H

15. 取近似值至千位後，某學習網站約有 120 000 名會員。該學習網站最少有_____名會員。

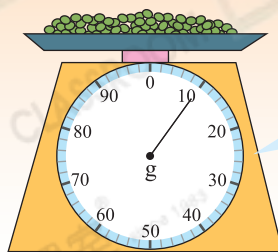
腦力挑戰站



詳盡提示

家裏有一袋重 1 公斤的綠豆。佳妮用磅先稱出 10 克綠豆，如右圖所示，然後再數出 10 克綠豆有 95 粒。你知道這袋綠豆約有多少粒嗎？

答案：_____粒



10 克共有 95 粒。