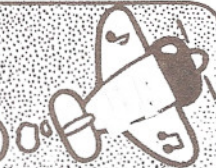




第19回 概數與概算



1. 十位數四捨五入後為400的數是 (350) 以上，而未滿 (450) 的整數。
2. 十位數四捨五入後得7000的整數中，最小的數是 (6950) 。
3. 百位數四捨五入後得30000的整數是 (29500) 以上，而未滿 (30500) 的數。
4. 從高位取二位所得的概數為20000人，則實際是 (19500) 人以上，(20499) 人以下。
5. 個位數四捨五入後得2350的整數，是 (2345) 以上，而未滿 (2355) 的數。
6. 百位數四捨五入後得6萬的整數，是 (59500) 以上，(60499) 以下的數。
7. (18.525) 以上，而未滿 (18.535) 的數中，小數第三位四捨五入後會得18.53。
8. 小數第三位四捨五入後會得5.90的數中，最小的數是 (5.895) 。
9. 小數第二位四捨五入後得14.7的數是 (14.65) 以上，而未滿 (14.75) 。
10. 小數第三位四捨五入後得6.32的數是 (6.315) 以上，而未滿 (6.325) 。
11. 小數第三位四捨五入後得37.10的數是 (37.095) 以上，而未滿 (37.105) 。
12. 某數經四捨五入後得6.01，則某數是 (6.005) 以上，而未滿 (6.015) 的數。
13. 某整數除以9所得的商小數第一位四捨五入後為20，則此整數是 (176) 以上，(184) 以下的數。



14. 四捨五入後取到百位的概數為2700和1200的二個整數，這二個整數的差最大是 (1599)。
15. 十位數四捨五入後，A市的人口是35800人，B市的人口是44200人，兩市經合併後原來的人口是 (79900) 人以上，(80098) 人以下。
16. 小數第二位四捨五入後得2.3和4.1的二個數，若將原來的二個數相加，則小數第一位的數字有可能是哪些？ (3, 4)。
17. 十位數四捨五入後，得1400和2500的二個整數中，則這二數的和最小是 (3800)。
18. a、b二數，其小數第二位四捨五入後得2.1和3.5，則a+b是 (5.50) 以上，而未滿 (5.70)。
19. A、B二數，其個位四捨五入後得100和290，則A+B = (380) 以上，而未滿 (400)。
20. 某二位整數除以137，其商的小數第三位四捨五入後得0.69，則某整數有可能是哪些數？ (94, 95)。
21. 某整數除以7，商的小數第一位四捨五入後得7，或除以3，商的小數第一位四捨五入後得15，則此數是 (46)。
22. 十萬位四捨五入後，得7百萬的數是 (650000) 以上，而未滿 (750000)。
650萬 750萬
23. 小數第三位四捨五入後得3.80的數是 (3.795) 以上，而未滿 (3.804)。
或 195萬 或 205萬
24. 萬位四捨五入後得200萬的數是 (1950000) 以上，而未滿 (2050000)。
25. 某整數除以30，商的小數第二位四捨五入後得2.6，則此數是 (77) 以上，(79) 以下的數。