

數學溫習(四)

姓名：_____ () 班別：小三 日期：_____
建議時限：45 分鐘 所需時間：_____ 分鐘

****所有應用題的答案必須填寫正確的單位。**

****所有分數之答案，必須以最簡分數作答。**

甲部：詳列數式，計算下列各題。30%

算草

1. 雜貨店昨賣出雞蛋 3364 隻，今天賣出 5387 隻，現剩下 1193 隻，雜貨店原有雞蛋多少隻？
2. 元貝每公斤售 376 元，陳太買 7 公斤，李太買 12 公斤，李太須付多少元？
3. 有糖果 350 粒，取去 30 粒後，把餘下的糖果平均分成 40 袋，每袋有糖果多少粒？

算草

4. 浩軒有款 368 元。他購買每包值 16 元的薯片，可買薯片多少包?? **【必須詳列計算步驟】**

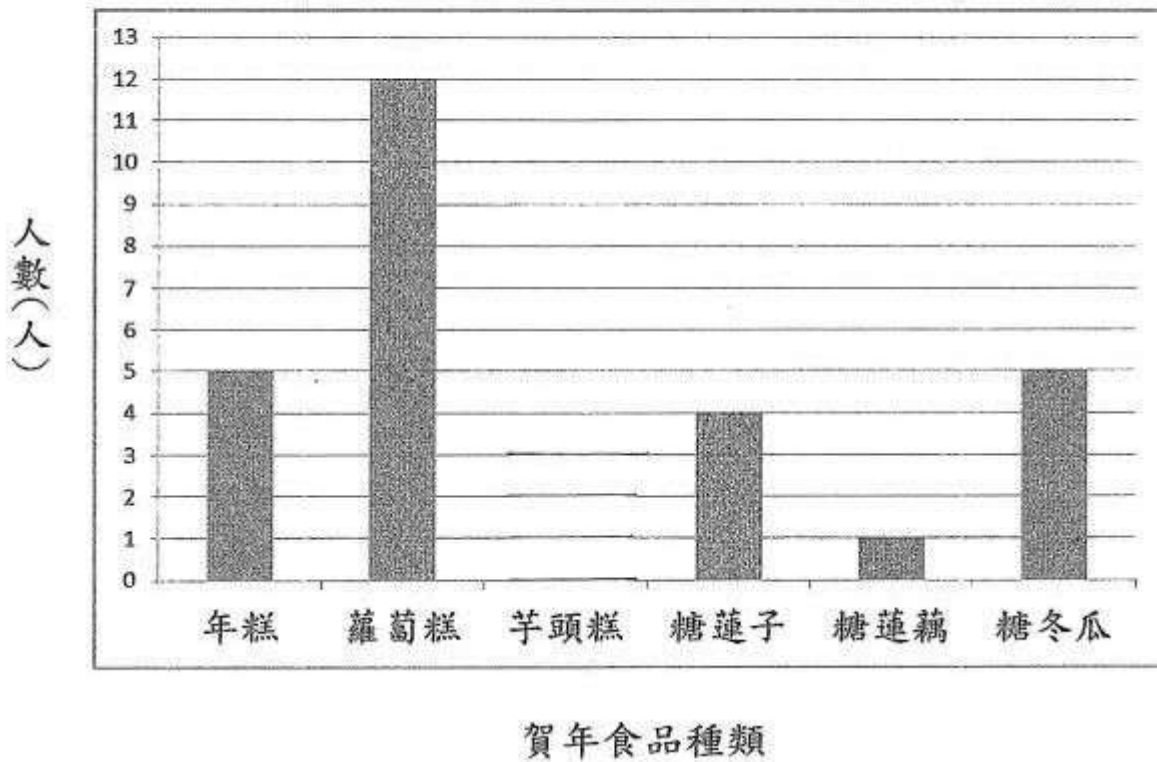
5. 糖冬瓜每包售 16 元，糖蓮子每包售 13 元，付 500 元購買糖冬瓜 4 包和糖蓮子 6 包，應找回多少元? **【必須分部列式計算】**

6. 一袋曲奇重 480 克，剛好是一袋瓜子重量的 4 倍，一袋瓜子比一袋曲奇輕多少克?

乙部：老師統計了三丁班同學最喜愛的賀年食品。

細閱統計圖並回答第 7 至 11 題，把答案寫在答案欄內。10%

7. _____



算草

7. 在橫線上填寫統計圖的標題。
8. 喜愛芋頭糕的人數是喜愛蘿蔔糕的人數的 $\frac{1}{4}$ ，根據這項資料完成統計圖。
9. 哪兩種賀年食品的喜愛人數是相同的？
10. 喜歡年糕的人數是喜歡糖蓮藕的人數的多少倍？
11. 如果梁老師想購買賀年食品送給三丁班，根據上面統計圖，他不應該購買哪種食品？為甚麼？

9. _____ 和 _____

10. _____

丙部：計算下列各題，把答案寫在答案欄內。

(請在選擇題正確選項的圓圈塗黑和塗滿，如●) 60%

算草

12. $8765 - 1369 = ?$

13. $882 \div 42 = ?$

14. $25 \times 15 = ?$

15. $@ \div 5 = 246 \dots 3$, $@ = ?$

16. 5 公斤 70 克 = ? 克

17. 用 0、3、4、5、6、8 組成一個最小的五位單數。

18. $104 \times 99 - 99 \times 4 = \Delta \times 99$, $\Delta = ?$

19. 由小至大排列以下數目。

(用 $>$ 或 $<$ 表示)

$\frac{4}{7}$, 1, $\frac{4}{5}$

20.

9:15 p.m.

將以上時間以 24 小時報時制表示。

21. 小欣晚上 9 時 25 分乘搭飛機，在香港時間第二日早上 5 時 10 分到達目的地，飛機航程是幾小時幾分鐘？

22. 在以下算式加上括號使算式成立。

$6 \times 2 + 1 + 6 \div 3 = 18$

12.

13.

14.

15.

16.

17.

18.

19.

20.

21.

23. 量度手臂的長度應使用以下哪一個長度單位最合適的？

A. mm B. m

C. km D. cm

24. 一個紙箱可裝餅 24 盒。45 個紙箱共可裝餅多少盒？

24. _____

25. 一包芒果糖有 24 粒，一包葡萄糖有 46 粒，芒果糖和葡萄糖各買 4 包，共有多少粒？

25. _____

26. 蘋果一袋重 444 克，如果一袋梨比一袋蘋果重 67 克，一袋梨重多少克？

26. _____

27. 12 位朋友吃晚餐，晚餐總值 672 元，每人付多少元？

27. _____

28. 果仁每 500 克值 20 元，媽媽買 800 克果仁，須付多少元？

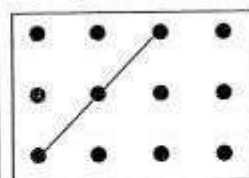
28. _____

29. 一家五口泡溫泉，每人入場費 120 元。五人同行，其中一人免費，平均每人付多少元？

29. _____

30. 右面的釘點紙上有一條直線，請利用直尺加上一條與它垂直的直線。

(不用直尺畫線，不加上直角符號，不給分。)



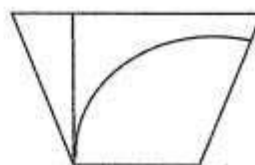
31. 小木面向北方，向右轉兩個直角。

小木背向哪一方？

- A. 東方 ○ B. 西方
○ C. 南方 ○ D. 北方

32. 以下哪種線段**沒有**出現在右圖中？

- A. 一組平行線 ○ B. 垂直線
○ C. 對角線 ○ D. 曲線



33. 一個立體圖形，每個表面都是正方形，這個立體圖形的名稱是甚麼？

33. _____

34. 雞蛋 24 隻，媽媽用了 $\frac{3}{8}$ 做蛋糕，
餘下雞蛋多少隻？

34. _____

35. 小輝高 112 cm，姚明的高度是小輝的 2 倍多 5 cm。求姚明的高度。

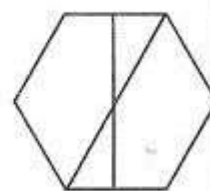
35. _____

36. 以下哪一項描述是正確的？

- A. 8 能整除 4。
○ B. 8 能被 4 整除。
○ C. 4 是 8 的倍數。
○ D. 8 是 4 的因數。

37. 請在右圖填上黑色，使黑色部份佔全圖的 $\frac{1}{4}$ 。

(可選擇用直尺加上直線)



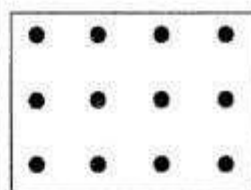
37.

38. 一個三角形，三個內角不可能是以下哪個組合？

- A. 三個銳角
- B. 兩個銳角及一個直角
- C. 一個鈍角及兩個銳角
- D. 兩個鈍角及一個銳角

39. 在右邊的釘點紙內畫出一個不等邊三角形，並沒有直角。

(不用直尺畫線，不給分。)



40. 農曆年初一是星期一，小吉與家人在年初一前兩日出發去日本，旅遊七天。他們回港那天是星期幾？

40. _____

41. 利用較快捷方法計算以下算式。

$$331 \times 199$$

= _____
 = _____
 = _____
 = _____

-----全卷完-----