



9	M	C	3	(	A	)
---	---	---	---	---	---	---

--

↑
請把電腦條碼貼在方格內

教育局
2014 年全港性系統評估
中學三年級數學
答題簿

學生須知：

1. 在本頁的適當位置填寫學校編號、班別及班號。
2. 在第 1 頁及第 3 頁的適當位置貼上電腦條碼。
3. 評估時限為 65 分鐘。
4. 所有答案必須書寫在本答題簿中適當的位置內。
5. 不得在各頁邊界以外位置書寫任何文字、符號。
6. 除特別指明外，數值答案須用真確值，或準確至三位有效數字的近似值表示。
7. 可使用香港考試及評核局核准之計算機。
8. 算草應做在草稿紙上。

學校編號

--	--	--

班別

3	
---	--

班號

--	--

↑
此格只許填寫一個大楷英文字母

甲部：多項選擇題

多項選擇題 - 選出正確的答案，並用 **HB 鉛筆**把該選項的圓圈塗黑和塗滿，如：

A	B	C	D
☒	☐	☐	☐

1. A B C D

☐ ☐ ☐ ☐

2. A B C D

☐ ☐ ☐ ☐

3. A B C D

☐ ☐ ☐ ☐

4. A B C D

☐ ☐ ☐ ☐

5. A B C D

☐ ☐ ☐ ☐

6. A B C D

☐ ☐ ☐ ☐

7. A B C D

☐ ☐ ☐ ☐

8. A B C D

☐ ☐ ☐ ☐

9. A B C D

☐ ☐ ☐ ☐

10. A B C D

☐ ☐ ☐ ☐

請把電腦條碼貼在方格內→



請勿在此書寫。

11. A B C D

☐ ☐ ☐ ☐

12. A B C D

☐ ☐ ☐ ☐

13. A B C D

☐ ☐ ☐ ☐

14. A B C D

☐ ☐ ☐ ☐

15. A B C D

☐ ☐ ☐ ☐

16. A B C D

☐ ☐ ☐ ☐

17. A B C D

☐ ☐ ☐ ☐

18. A B C D

☐ ☐ ☐ ☐

19. A B C D

☐ ☐ ☐ ☐

20. A B C D

☐ ☐ ☐ ☐

請勿在此書寫。



乙部： 答案須寫在預留的位置內。 無須列出算式。

21. _____

22. _____

23. 七月的降雨量：八月的降雨量 = _____ ： _____

24. 該機器每小時可生產 _____ 瓶醬油。

25. _____

26. _____

27. _____

28. _____

29. $x =$ _____

30. _____

31. 圓錐的體積是 _____ cm^3 。

32. _____

33. 圖 _____ 和圖 _____ 有相同數目的對稱軸。

34. (a) $x =$ _____

(b) $y =$ _____

35. $x =$ _____

36. _____

37. $AC =$ _____ cm

38. $x =$ _____

39. (a) 3A 班有 _____ 名學生。

(b) 上星期五 3A 班學生用於午膳的最低金額是 \$ _____。

(c) 上星期五共有 _____ 名學生用於午膳的金額多於 \$45。

40. 瑞文所得的加權平均分數是 _____。

丙部： 在預留的空位內作答。 必須清楚列寫算式及題解。

41.



請勿在此書寫。

42.

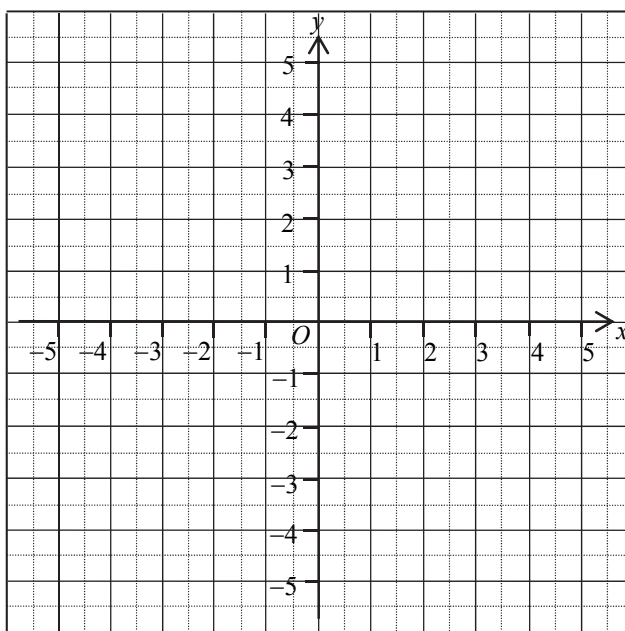
43.

44.

請勿在此書寫。

45. $2x + y - 2 = 0$

x	-1	0	3
y		2	

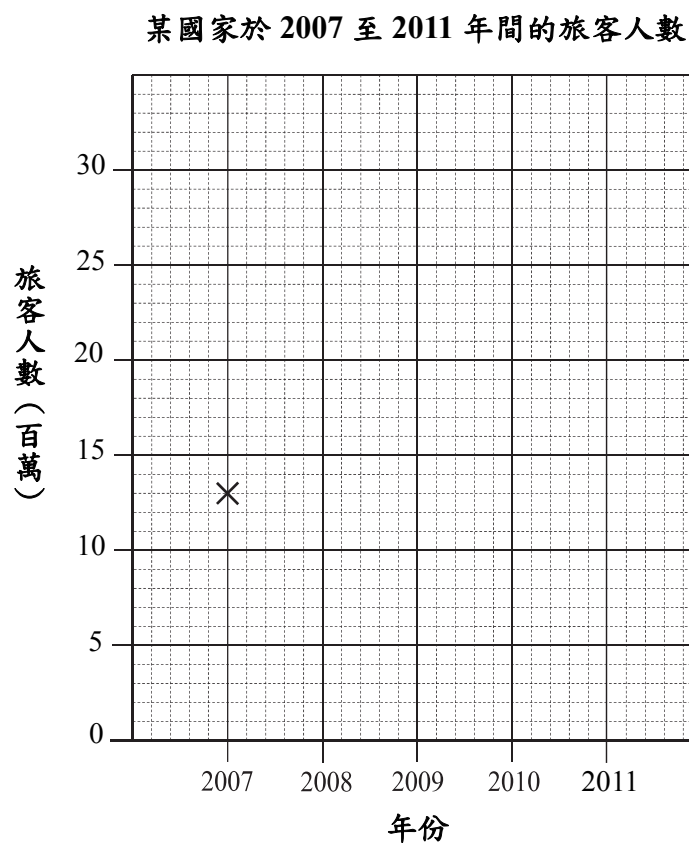


46.

47. 理由：

∴ 李小姐 * 能夠 / 不能夠 參加抽獎。 (*圈出正確答案)

48.



49. (a)

	T	O	Y
B	B T		B Y
O		O O	
Y	Y T	Y O	

(b) 抽出兩個英文字母相同的概率 = _____

全卷完