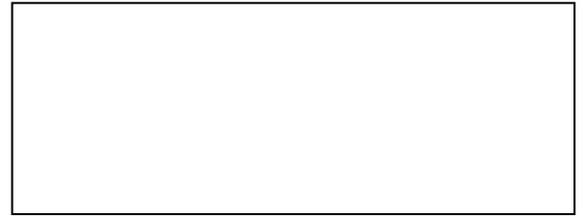




9	M	C	2	(A)
---	---	---	---	---	---	---



↑
請把電腦條碼貼在方格內

教育局
2017 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

S

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
<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

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

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

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.

樓層	答案
例子： B1	-1
例子： 2/F	+2
(i) 3/F	(i) _____
(ii) B2	(ii) _____

22. _____

23. $l =$ _____

24. _____

25. y 的係數是 _____ 。

26. _____

27. $x =$ _____

28. _____

29. $P =$ _____

30. _____

31. 球體的體積是 _____ cm^3 。

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

32. _____

33. (a) $x =$ _____

(b) $y =$ _____

34. $x =$ _____

35. _____

36. P' 的坐標是 (_____ , _____)。

37. $x =$ _____

38.

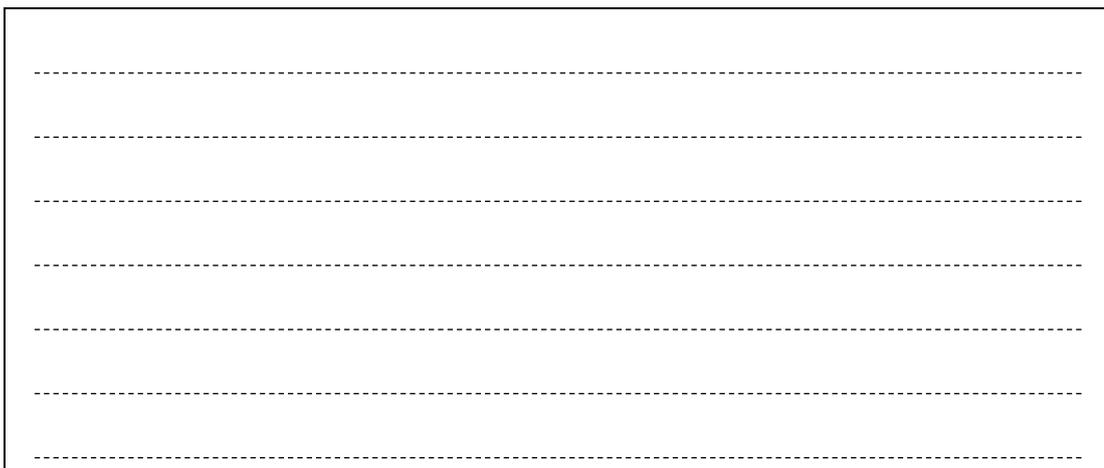
表一	
答對的選擇題數目	頻數
1 - 15	
16 - 30	7
31 - 45	

表二	
答對的選擇題數目	頻數
1 - 9	
10 - 18	5
19 - 27	
28 - 36	
37 - 45	2

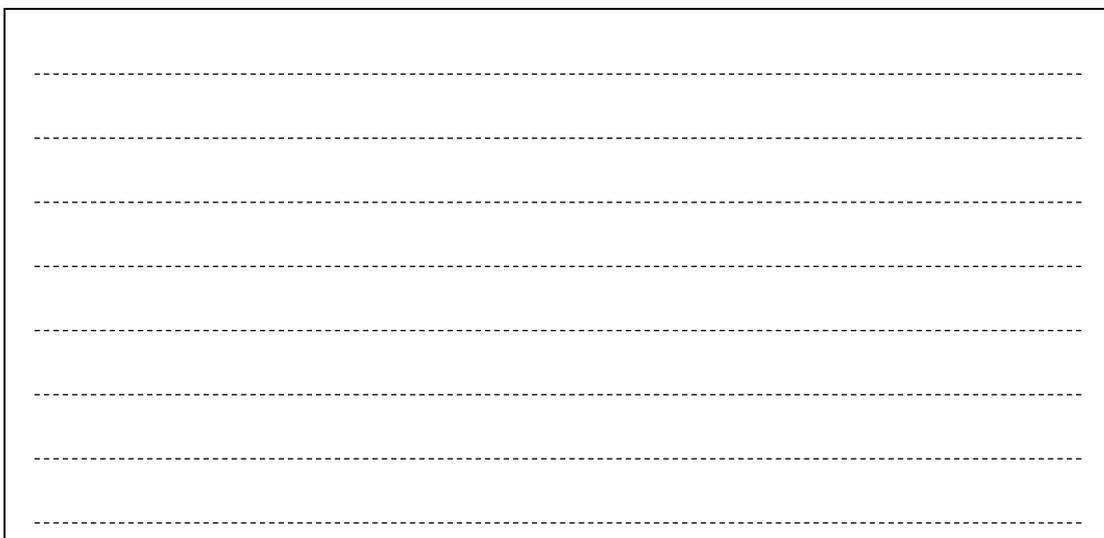
39. 小芳的加權平均分數是 _____ 。

丙部： 在預留的空位內作答。 必須清楚列寫算式及題解。

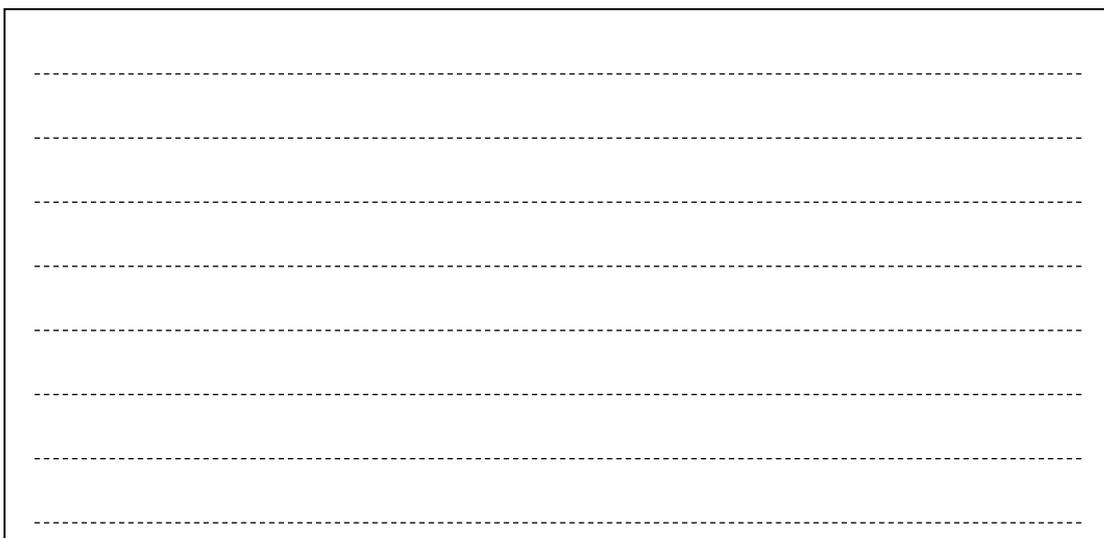
40.



41.



42.



請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

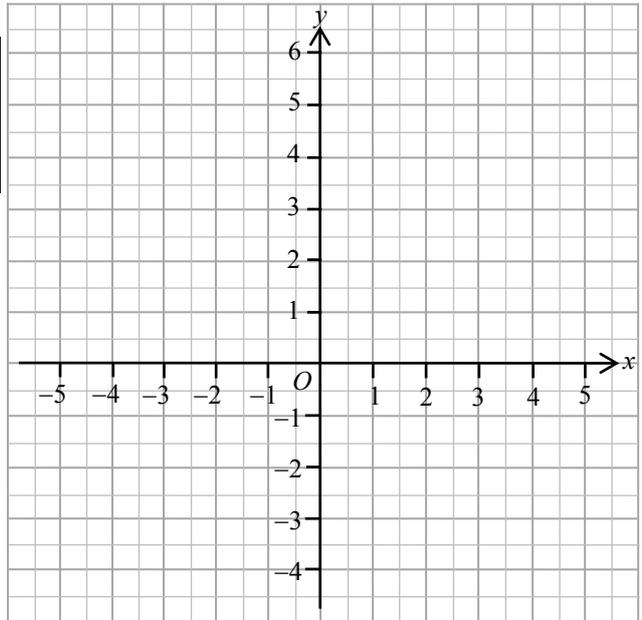
請勿在此書寫。

43.

44.

$$3x + 2y - 6 = 0$$

x	-2	0	4
y	6		



請勿在此書寫。



請勿在此書寫。

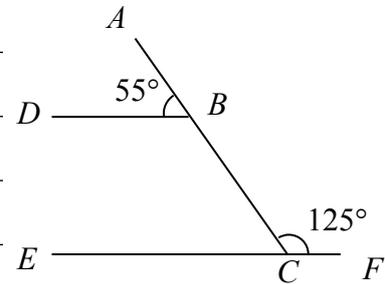
45.

(a)

		個位數字		
		3	6	8
十位數字	3	33	36	
	6			68
	8		86	88

(b) 組成的兩位數是 9 的倍數的概率 = _____

46.



請勿在此書寫。

47.

全卷完