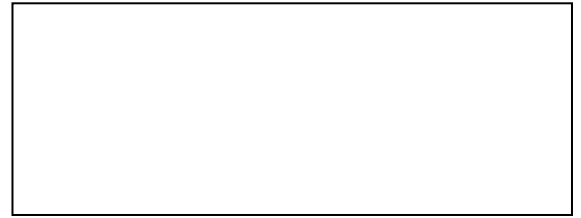




| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | M | C | 1 | (| A |) |
|---|---|---|---|---|---|---|



↑
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

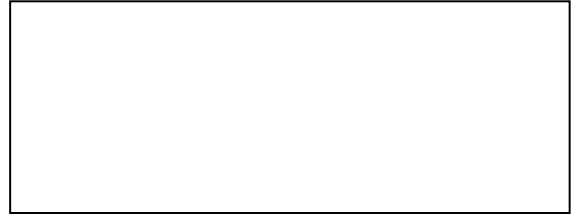
9. A B C D

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. 每秒 _____ 個位元組

23. 女童軍有 _____ 人。

24. $x =$ _____

$y =$ _____

25. y 的係數是 _____。

26. _____

27. _____

28. *圈出正確答案

* 準確解 / 近似解

29. _____

30. _____

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

31. 該長方體的總表面面積是 _____ cm^2 。

32. 旋轉對稱折的數目為 _____。

33. $x =$ _____

34. _____

35. _____

36. A 點的坐標是 (_____ , _____)。

37. *圈出正確答案 (i) * 離散數據 / 連續數據

(ii) * 離散數據 / 連續數據

38. (a)

| 時間(分鐘) | 1 - 10 | 11 - 20 | 21 - 30 | 31 - 40 | 41 - 50 | 51 - 60 |
|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 頻數 | 6 | | 14 | | | 5 |

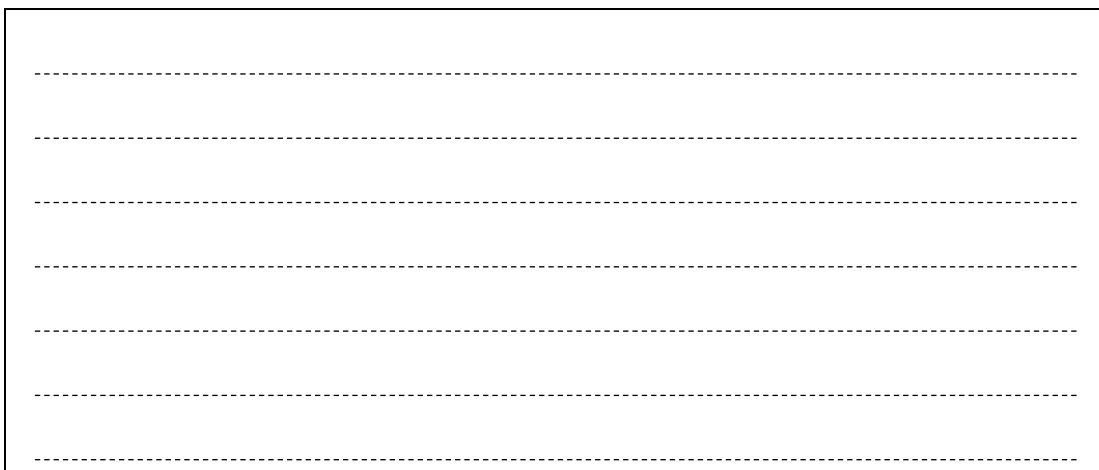
(b) _____ 名學生的閱讀時間少於 30.5 分鐘。

(c) 共有 _____ 名學生可獲得書籤。

39. 所求的概率 = _____

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.

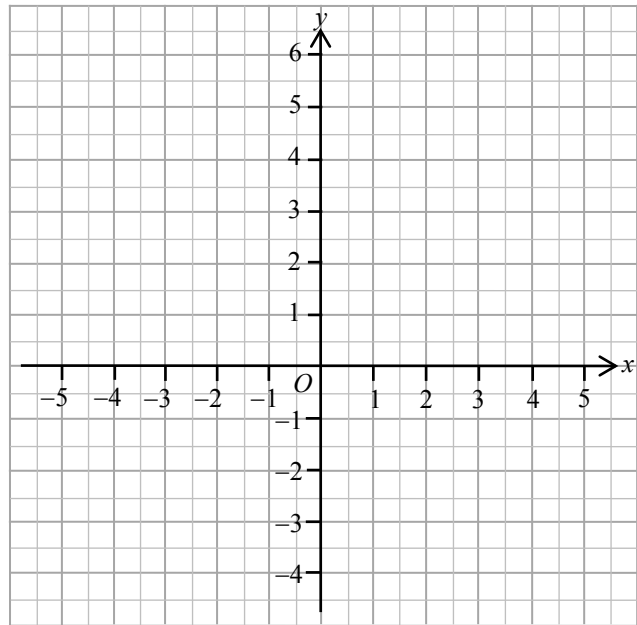
Blank writing area with horizontal dashed lines.

請勿在此書寫。

44.

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

| x | y |
|-----|-----|
| -2 | 6 |
| 0 | |
| 4 | |



請勿在此書寫。

45. 理由：

.....

.....

.....

.....

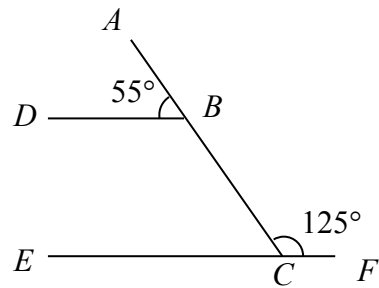
.....

.....

.....

∴我 * 同意 / 不同意 志傑的說法。 (* 圈出正確答案)

46.



47.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

請勿在此書寫。

全卷完