



9	M	C	4	(	A	)
---	---	---	---	---	---	---



↑
請把電腦條碼貼在方格內

教育局
2025 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
☒	☐	☐	☐

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. _____

22. (i) _____

(ii) _____

23. $a =$ _____

24. 該本小說的標價是 _____ 。

25. 籃球的數目：足球的數目：排球的數目 = _____ : _____ : _____

26. 該數列第 3 項的值是 _____ 。

27. 該多項式 x 的係數是 _____ 。

28. _____

29. _____

30. $h =$ _____

31. _____

32. 該圓錐的體積是 _____ 。

33. $x =$ _____

34. $x =$ _____

35. $x =$ _____

36. 由 P 測得 Q 的羅盤方位角是 _____ 。

37. (a) 該連鎖快餐店共有 _____ 間分店。

(b) 該連鎖快餐店銷量最高的分店共售出 _____ 個漢堡包。

(c) 該連鎖快餐店各分店昨天漢堡包銷量的眾數是 _____ 個。

38. 平均數 = _____

中位數 = _____

39. 所求的相對頻數 = _____



丙部： 在預留的空位內作答。 必須清楚列寫算式及題解。

40.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

∴小美有 * 足夠 / 不足夠 金錢購買該 3 件貨品。 (*圈出正確答案)

41.

.....

.....

.....

.....

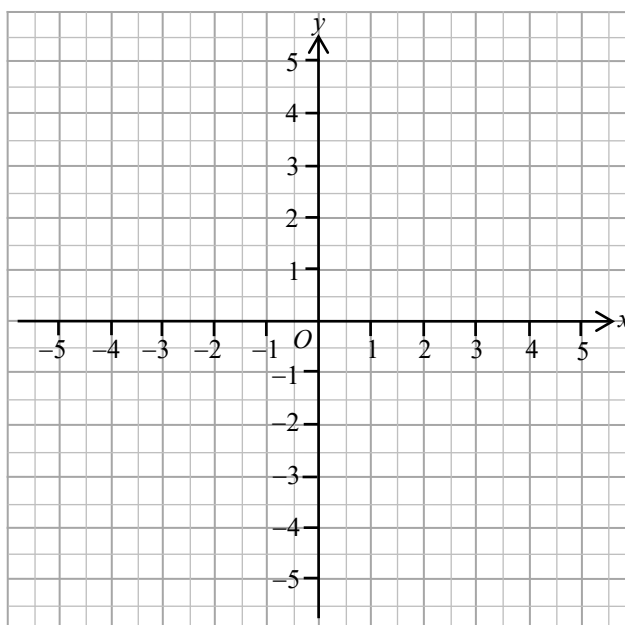
.....

.....

42.

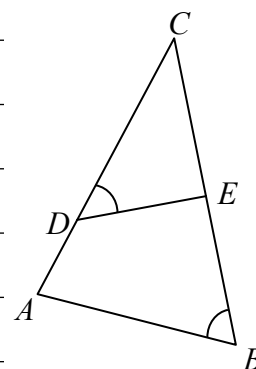
$$2x + 3y - 3 = 0$$

x	-3	0	3
y		1	

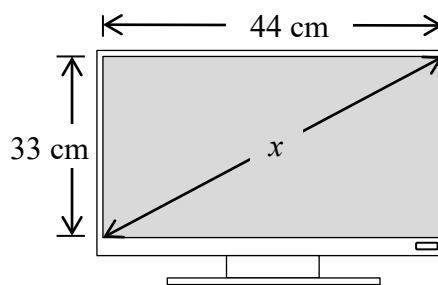


43.

44.



45.



46.

47.

(a)

義工服務次數	1 – 2	3 – 4	5 – 6	7 – 8	9 – 10
組中點	1.5		5.5		9.5
頻數	15	14	3	6	2

(b)

全卷完