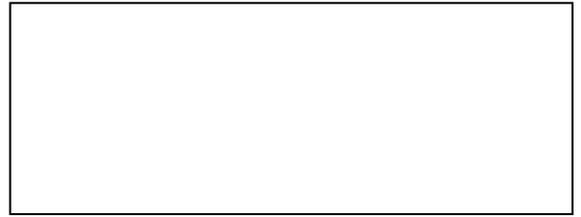




9	M	C	1	(A)
---	---	---	---	---	---	---



↑
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：

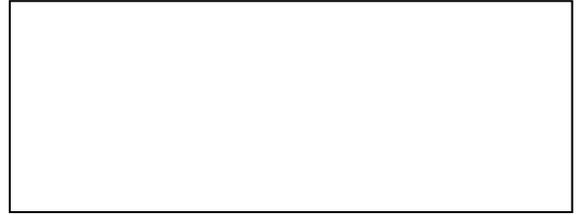
A	B	C	D
<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

- A B C D
- A B C D
- A B C D
- A B C D
- A B C D
- A B C D
- A B C D
- A B C D
- A B C D
- 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. $A =$ _____

$B =$ _____

$C =$ _____

23. 該中學今年申請獎學金人數的百分增加是 _____。

24. *圈出正確答案 (i) * 正比例 / 反比例

(ii) * 正比例 / 反比例

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

26. _____

27. _____

28. _____

29. _____

30. $h =$ _____

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

31. _____

32. * 立體 A / 立體 B / 立體 C (*圈出正確答案)

33. _____

34. (a) $x =$ _____

(b) $y =$ _____

35. _____

36. $x =$ _____

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. (a) 該次比賽共有 _____ 名參賽者。

(b) 該次比賽共有 _____ 名參賽者可獲得獎牌。

39. 志強的加權平均分數是 _____。

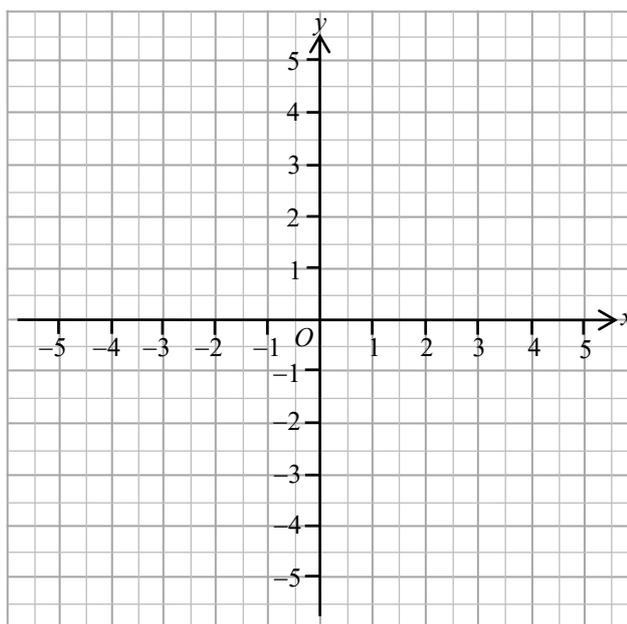
丙部：在預留的空位內作答。必須清楚列寫算式及題解。

40.

41.

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

x	-3	0	3
y		1	



42.

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

43.

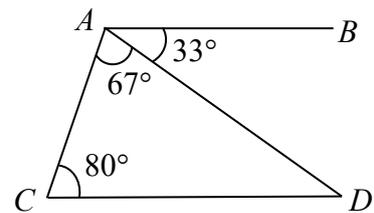
Blank writing area for question 43, consisting of a solid top line, a dashed middle line, and a solid bottom line, repeated 10 times.

44.

Blank writing area for question 44, consisting of a solid top line, a dashed middle line, and a solid bottom line, repeated 10 times.

45.

Blank writing area for question 45, consisting of a solid top line, a dashed middle line, and a solid bottom line, repeated 10 times.



請勿在此書寫。



請勿在此書寫。

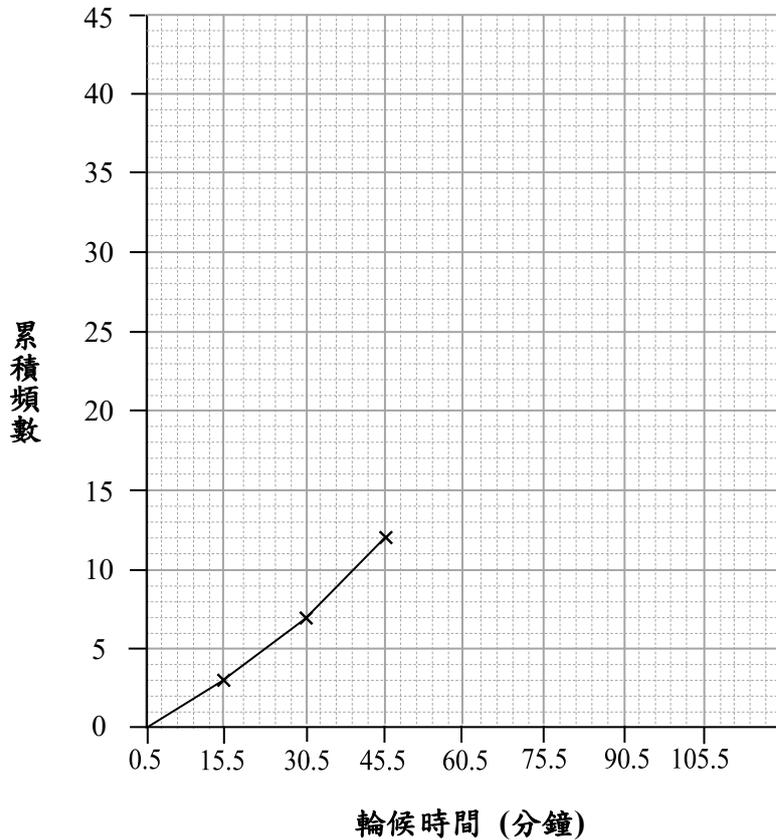
46.

(a)

輪候時間少於 (分鐘)	15.5	30.5	45.5	60.5		90.5	105.5
累積頻數	3	7	12		28		

(b)

40 名遊客於主題公園輪候乘搭纜車的時間



47.

理由：

∴我 * 同意 / 不同意 主席的說法。 (* 圈出正確答案)

全卷完

請勿在此書寫。