



9	M	C	2	(	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. _____

23. *圈出正確答案 (i) * 正比例 / 反比例

(ii) * 正比例 / 反比例

24. $x =$ _____

25. _____

26. _____

27. _____

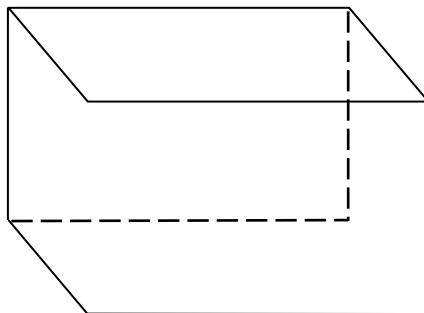
28. _____

29. _____

30. _____

31. 該量度的最大絕對誤差是 _____ 。

32. 直立角柱圖像：



33. $x =$ _____

34. (a) $x =$ _____

(b) $y =$ _____

35. $x =$ _____

36. $\theta =$ _____

37.

表一	
病人數目	頻數
0 – 14	
15 – 29	
30 – 44	6
45 – 59	

表二	
病人數目	頻數
0 – 19	
20 – 39	
40 – 59	3

38. (a) 該主題公園於上星期的總入場人數是 _____。

(b) 該主題公園於上星期最高與最低的收入相差 _____ 百萬元。

39. (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。

請勿在此書寫。

丙部： 在預留的空位內作答。 必須清楚列寫算式及題解。

40.

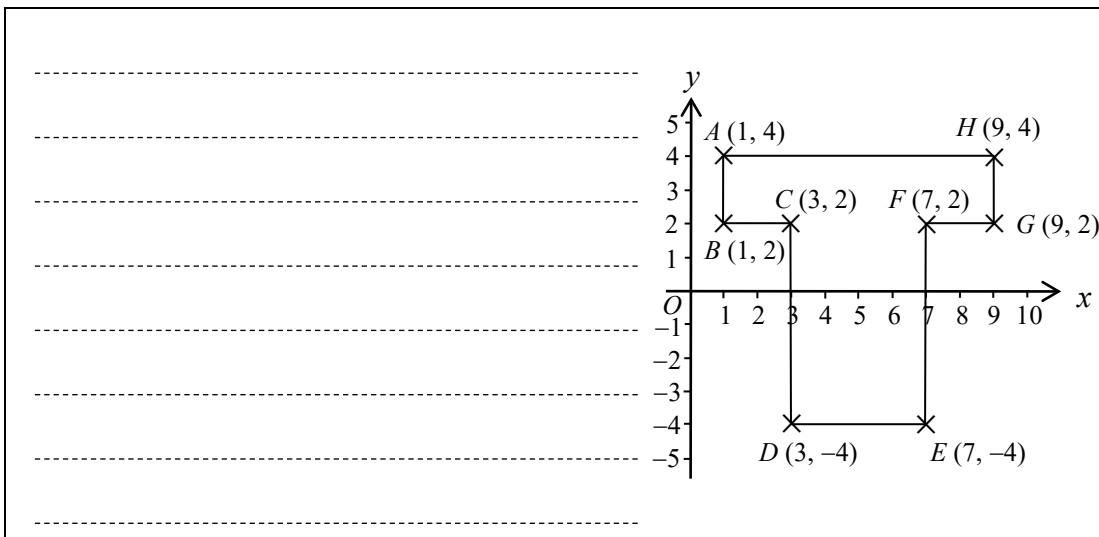
41.

42.

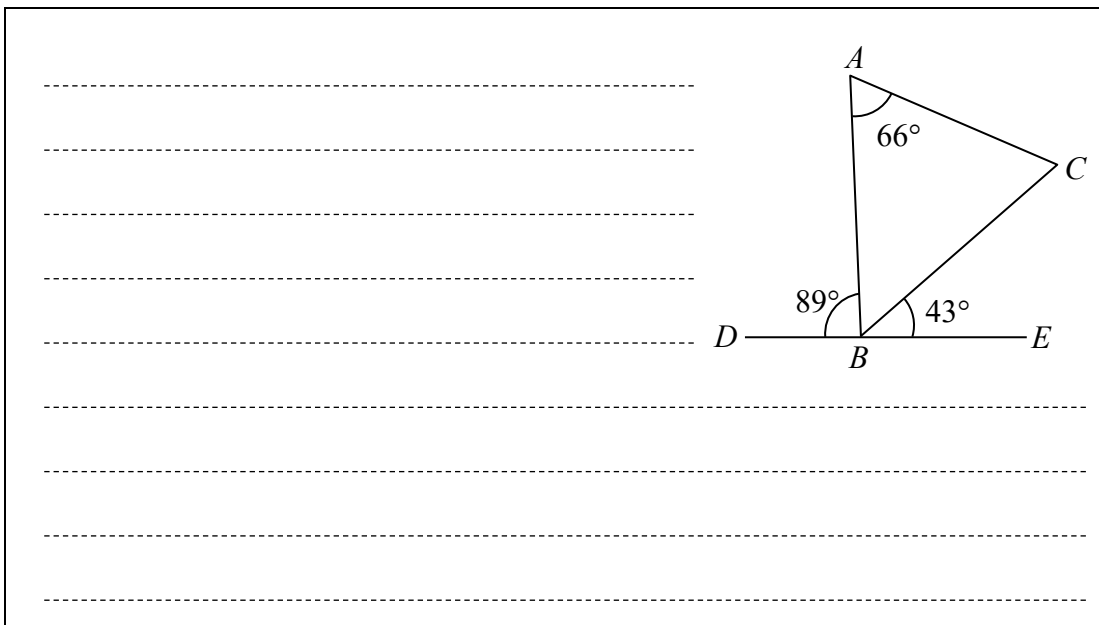
請勿在此書寫。

43.

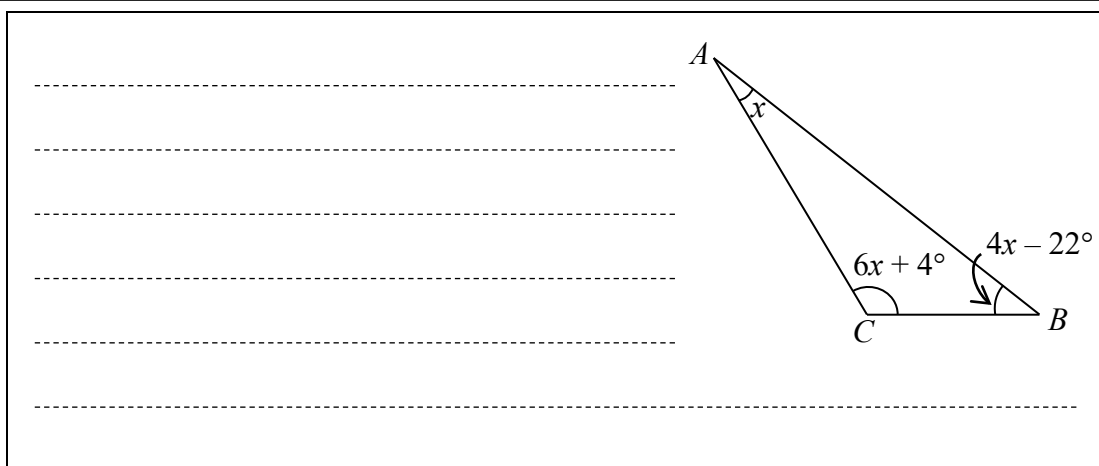
44.



45.



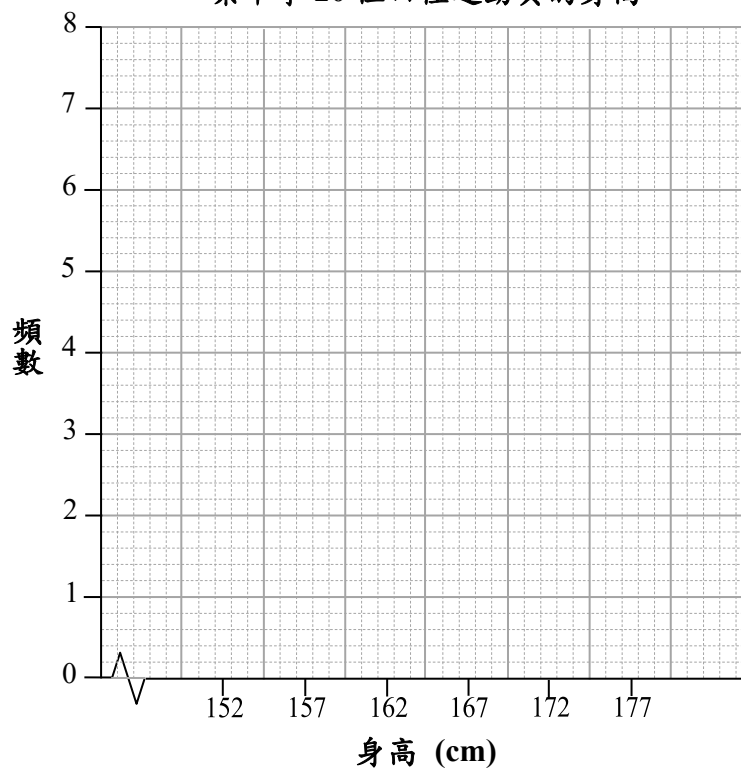
46.



47.

身高 (cm)	組界 (cm)	組中點 (cm)	頻數
150 – 154		152	2
155 – 159	154.5 – 159.5	157	3
160 – 164	159.5 – 164.5	162	
165 – 169	164.5 – 169.5	167	4
170 – 174		172	5
175 – 179	174.5 – 179.5	177	2

某中學 20 位田徑運動員的身高



全卷完