

HONG KONG ATTAINMENT TEST

香港學科測驗

Mathematics Mock Paper of the Latest Question Types

數學科最新題型增值卷

Answer Sheet

答題紙

Name of Student

學生姓名：_____ (中文)

_____ (English)

Class

班別：_____ ()

Section A (60 marks) You only need to write down the letter preceding the selected answer. (2 marks each)

甲部 (60分)

學生只須填上所選答案前的英文字母。(每題2分)

- | | | | | | |
|-----|---|-----|---|-----|---|
| 1. | B | 11. | D | 21. | C |
| 2. | A | 12. | C | 22. | B |
| 3. | D | 13. | C | 23. | A |
| 4. | C | 14. | B | 24. | A |
| 5. | C | 15. | A | 25. | C |
| 6. | A | 16. | C | 26. | B |
| 7. | D | 17. | D | 27. | D |
| 8. | C | 18. | B | 28. | C |
| 9. | C | 19. | B | 29. | C |
| 10. | B | 20. | A | 30. | C |

For teacher's use

供教師用

		Number 數	Shape & Space 圖形與空間	Measures 度量	Data Handling 數據處理
Section A 甲部	Item 題目	1-16	17-21	22-27	28-30
	Marks 分數				
Section B 乙部	31(a)				
	31(b)				
	32(a)				
	32(b)				
	33(a)				
	33(b)				
	34(a)				
	34(b)				
	35(a)				
	35(b)				
	35(c)				
	36(a)				
36(b)					
(Section A+B) Total (甲部及乙部) 合計					
Grand Total 總計					

Section B (40 marks) Working steps must be shown in answering questions in this section unless specified otherwise.

乙部 (40 分) 除特別指明外，在回答本部問題時，須列出計算步驟。

		Marks 佔分	Marks 得分
31(a).	The perimeter is . (Give your answer with a unit) 周界是 <u>78cm</u> 。(答案須寫上單位)	3	<input type="text"/>
31(b).	$26 \times 13 \times 9$ $= 3042$ The area of the whole figure is 3042cm^2 . $26 \times 13 \times 9$ $= 3042$ 整個圖形的面積是 3042cm^2 。	2 2 2 2 4	<input type="text"/>
32(a).	$89.6 + 205.2$ $= 294.8$ He should pay \$294.8. $89.6 + 205.2$ $= 294.8$ 他應付款\$294.8。	2 2 2 2 4	<input type="text"/>
32(b).	My father should use the <u>voucher</u> in order to pay less. 爸爸應使用 <u>代金券</u> 才可取得較大的優惠。	2	<input type="text"/>
33(a).	$228 \times 3 + 228 \div 2$ $= 798$ The four of them should pay \$798. $228 \times 3 + 228 \div 2$ $= 798$ 他們四人共須付\$798。	2 2 2 2 4	<input type="text"/>

Go On To Next Page
轉下頁續答

33(b).	They should have the lunch buffet at <u>Delicious</u> Restaurant so as to pay less, can pay \$ <u>18</u> less. 他們應於 <u>美味</u> 餐廳吃自助午餐可付較少， 少付\$ <u>18</u> 。	1 2 1 2	3 <input type="checkbox"/>
34(a).	$24 \div (12 - 8) \times 8$ $= 48$ The perimeter of Figure 2 is 48cm. $24 \div (12 - 8) \times 8$ $= 48$ 圖二的周界是 48cm。	2 2 2 2	4 <input type="checkbox"/>
34(b).	<u>Parallelogram</u> should be obtained. 可得到 <u>平行四邊形</u> 。	2	<input type="checkbox"/>
35(a).	$285 \div 90$ $= 3 \cdots 15$ He can rent a booth for 3 days at most. $285 \div 90$ $= 3 \cdots 15$ 他最多可以租攤位 3 天。	2 2 2 2	4 <input type="checkbox"/>
35(b).	The serial number of that booth was . 該攤位的編號是 <u>70</u> 。	2	<input type="checkbox"/>
35(c)	He should go in the direction of <u>southeast</u> . 他應向 <u>東南</u> 方向走	2	<input type="checkbox"/>

Go On To Next Page
轉下頁續答

		Marks 估分	Marks 得分
36(a).	The difference is 550 . 相差 <u>550</u> 台。	2	<input type="text"/>
36(b).	Because The sales of fans in April is 250, the sales of fans in May is 500, the difference was $500 - 250 = 250$ (Accept any other reasonable explanation) 四月風扇的銷量是 250 台，五月風扇的銷量是 500 台，相差：$500 - 250 = 250$(台)，$250 > 200$ (其他合理解釋也可接受)	3 3	
	<u>April</u> and <u>May</u> <u>四</u> 月 和 <u>五</u> 月	1 1	4 <input type="text"/>

END
完