

# HKAT 模擬試卷(上)

## 答題紙

學生姓名：\_\_\_\_\_ (中文)

班別：\_\_\_\_\_ ( )

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

### 供教師用

		數	圖形與空間	數據處理
題目		1-19	20-29	30
甲部	Marks 分數			
乙部	31(a)			
	31(b)			
	32(a)			
	32(b)			
	33			
	34(a)			
	34(b)			
	34(c)			
	35(a)			
	35(b)			
	36(a)			
	36(b)			
	36(c)			
(甲部及乙部) 合計				

總計

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。

估分 得分

31(a).

商店共售出吹風筒 29 個。

2

31(b).

運算： $229 \times 10 = 2290$

星期三售出吹風筒的收入是\$2290。

$258 \times 9 = 2322$

星期四售出吹風筒的收入是\$2322。

解釋：因為星期三的收入是\$2290，星期四的收入是\$2322。所以星期三的收入少於星期四的。

同意 (其他合理解釋也可接受)

4

32(a).

$12 \times 3 \times 14$   
 $= 504$

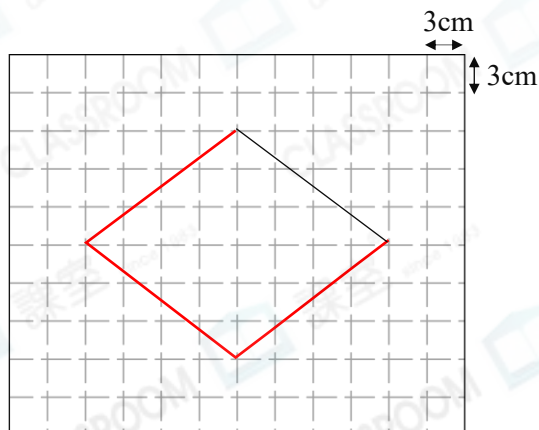
他有 504 枝長度是 15cm 的竹簽。

2

2

4

32(b).



2

轉下頁續答

33

$$(269 + 46 \times 4) \times 5$$

$$= 2265$$

她應付款\$2265。

估分 得分

2

2

4

34(a).

$$800 \div 55$$

$$= 14 \cdots 30$$

他最多可買入場券 14 張。

2

2

4

34(b).

魚蛋攤位的編號是 70。

2

34(c).

他應該向 東南 方向走。

2

35(a).

運算： $5 \times 23 + 46 \times 4 = 299$

購買23塊擦膠和4套七巧板須付\$299。

解釋：因為她付\$299購買23塊擦膠和4套七巧板，少於\$300。

不同意 (其他合理解釋也可接受)

4

轉下頁續答

35(b).	其餘三塊拼圖是 <u>    E    </u> 、 <u>    G    </u> 和 <u>    C    </u> 。(其他正確答案也可接受)	2	<input type="text"/>
36(a).	她應往 <u>    西    </u> 方向走，路程才是最短的。	2	<input type="text"/>
36(b).	$544 \div 28$ $= 19 \cdots 12$ 最少需要 20 輛觀光車。	2 2 4	<input type="text"/>
36(c).	$388 \times 14$ $= 5432$ 共須付款 \$5432。	2 2 4	<input type="text"/>

END  
完