






編輯說明

《教圖 100 分教室 數學科應試試卷（新課程版）》乃根據教育局 2017 年數學科新課程修訂編寫，可配合各家出版社的課本。全書共有 12 冊，適合小一至小六學生使用。

本書特色

- ★ 每冊設有 7 份試卷，包括 4 份測驗、1 份期中考試、1 份期末考試及 1 份總考試，配合校內測考，分階段評估學生的應試能力。
- ★ 參考名校試卷來擬題，題型多樣化，包括常考題型、最新題型及公開試題型，例如開放題、解釋題及跨課題題目等，全面訓練學生的解題能力。
- ★ 每份試卷開首清楚列明測驗範圍；「給分欄」方便家長批改。
- ★ 特設**考試時間倒數**（、、、），提醒學生應考時，要注意答題時間。試卷末設有**覆核試卷**，幫助學生養成良好的考試習慣。
- ★ 難點題目有特別標示★，訓練學生的高階思維能力。
- ★ **題解及應試攻略**除備有參考答案及題解、評分指引、注意事項，每題更特設**建議作答時間**，培養學生控制答題時間能力及技巧；**解說**設有詳盡的圖像解釋、簡潔的說明及作答時的注意事項等，協助學生掌握考試的答題要求及技巧，並方便學生自學。
- ★ **難點速解**針對不同的難點題型講解解題步驟，幫助學生破解難點題型；重點分析學生易混淆的題目，提升學生的應試能力。備有電子檔，可由 QR code 連結下載。

分階段備戰校內考試



姓名

一年級

日期

測驗範圍

測驗一

限時

45分鐘

得分

/100

- 報時
- 小時和時間間隔
- 星期
- 年、月、日

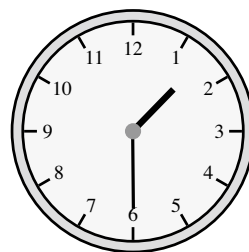
1. 鐘面上較短指針是 * 時針 / 分針 ，較長指針是 * 時針 / 分針 。 (* 圈出答案)

2. 右圖的鐘面上共有 _____ 格。

時針指着 _____ 和 _____ 中間，

分針指着 _____ 。

時間是 _____ 。



3. (a) 時針轉動 * 一格 / 一圈 (* 圈出答案)，表示時間過了 1 小時。

(b) 分針轉動 * 一格 / 一圈 (* 圈出答案)，表示時間過了 1 小時。

★ 4. 猜時間：

(a) 時針與分針重疊在一起。

答案：_____ 時

(b) 時針與分針排列成一直線，但不重疊。

答案：_____ 時

考試時間

給分欄

2分

45分鐘

4分

2分

2分

2分

2分

2分


本頁得分

★11. 下表是某餐廳在不同時段的自助餐收費。

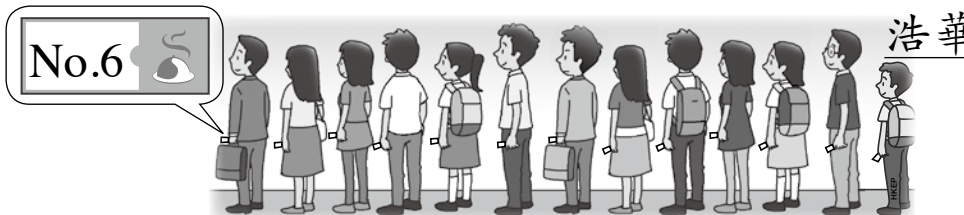
時段一：12 時至 2 時	\$48	(大小同價)
時段二：4 時至 6 時	\$68	
時段三：7 時至 9 時	\$88	
時段四：9 時至 11 時	\$58	


(a) 每個時段是 _____ 小時。

2 分

(b) 如果在  入座，每人收費是 \$ _____。

2 分

(c) 

排第一位的人手持 ，浩華手持

。

2 分

(d) 浩華在 7 時半入座，8 時半離開。他在餐廳逗留了 _____ 小時。

2 分

12. 一年共有 _____ 個月。

2 分

13. 一年中倒數第六個月是 _____ 月。

2 分

14. 一年的第一天是 _____ 月 _____ 日。
一年的最後一天是 _____ 月 31 日。

2 分

1 分

姓名

一年級

日期

總考試

限時

45
分鐘

得分

/100

測驗範圍

- 時間
- 日期
- 立體圓形
- 平面圖形
- 加法和減法
- 厘米
- 貨幣

1. $62 + 19 =$ _____

2. $34 + 8 + 25 =$ _____

★ 3. $98 -$ _____ $= 12$

4.

$$\begin{array}{r} 82 \\ + 15 \\ \hline \end{array}$$

★ 5.

$$\begin{array}{r} \square \\ + 31 \\ \hline 92 \end{array}$$

6.

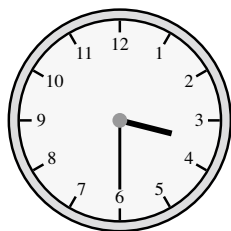
$$\begin{array}{r} 89 \\ - 27 \\ \hline \end{array}$$

★ 7.

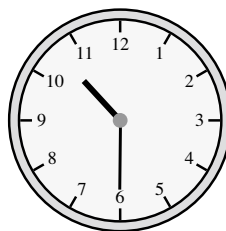
$$\begin{array}{r} 79 \\ - \square \\ \hline 35 \end{array}$$

8. 在 _____ 上寫出鐘面顯示的時間。

(a)



(b)



考試
時間

給分欄

2分

45
分鐘

2分

2分

2分

2分

2分

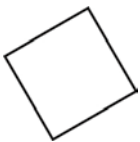
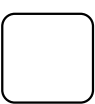
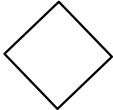

2分

2分

2分

本頁得分

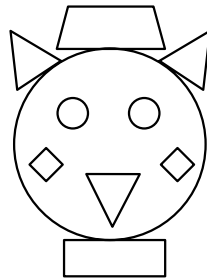
26. 下列哪一個不是四邊形？

- A.  ○ B.  ○ C.  ○ D. 

2分

27. 右圖中有各種平面圖形多少個？

- (a) 有三角形 _____ 個。
 (b) 有四邊形 _____ 個。
 (c) 有圓形 _____ 個。



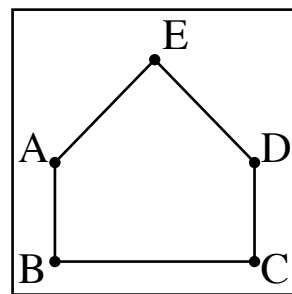
2分

2分

2分

28. 右面告示板上有一個用橡皮圈圍成的五邊形。現在E點的釘鬆脫了，五邊形會變成哪一種平面圖形？

- A. 三角形 ○ B. 四邊形
 ○ C. 五邊形 ○ D. 六邊形



2分

29. 教圖小學今年上學期有男教師 28 人和女教師 35 人，下學期再有 3 名男教師和 2 名女教師加入，教圖小學現有男教師多少人？(列式計算)

教圖小學現有男教師：

_____ ○ _____

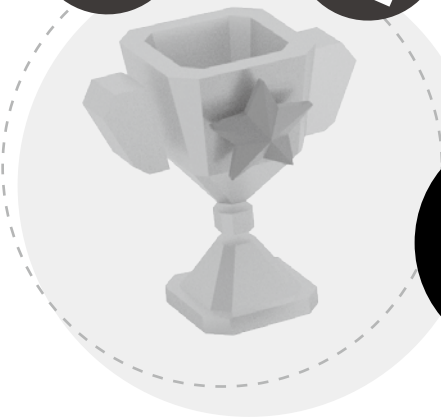
= _____ (人)

4分

期中考試

題號	答案	建議作答時間	解說																																																		
1	2	2分	30秒																																																		
2	B	2分	30秒																																																		
3	1	2分	30秒																																																		
4	C	2分	1分鐘																																																		
5	9	2分	1分鐘																																																		
6	前, 早	2分	1分鐘	陳先生到達文具店的時間是4時半。																																																	
7	(a) A (b) 3	2分 2分	1分鐘 1分鐘	3時半至6時半, 共經過了3小時。																																																	
8	B	2分	1分鐘																																																		
9	5時半	2分	1分鐘	比3時半遲了2小時即5時半。																																																	
10	五	2分	1分鐘	(注意今天的日期(2月26日)是多餘資料。 今天 一天後 兩天後 三天後 星期二 星期三 星期四 星期五)																																																	
11	12	2分	30秒																																																		
12	7	2分	30秒																																																		
13	1, 2	2分	30秒	昨天是1月1日。																																																	
14	(a) 一 (b) 足球 (c) 網球	2分 2分 2分	30秒 1分鐘 1分鐘																																																		
15	(a) 4, 8 (b) 1, 五 (c) 4, 18 (d) 5	2分 2分 2分 2分	1分鐘 1分鐘 1分鐘 1分鐘	四月的最後一天是星期四, 一天後是五月的第一天, 那天是星期五。 根據月曆, 4月23日的前一個星期六是4月18日。 <table border="1" data-bbox="695 1024 1328 1282"> <thead> <tr> <th colspan="7">四月</th> </tr> <tr> <th>日</th> <th>一</th> <th>二</th> <th>三</th> <th>四</th> <th>五</th> <th>六</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>10</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>13</td> <td>14</td> <td>15</td> <td>16</td> <td>17</td> <td>18</td> </tr> <tr> <td>19</td> <td>20</td> <td>21</td> <td>22</td> <td>23</td> <td>24</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>26</td> <td>27</td> <td>28</td> <td>29</td> <td>30</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> 詠朗在以上圈着的日子都要上圍棋班, 本月共上5堂。	四月							日	一	二	三	四	五	六				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
四月																																																					
日	一	二	三	四	五	六																																															
			1	2	3	4																																															
5	6	7	8	9	10	11																																															
12	13	14	15	16	17	18																																															
19	20	21	22	23	24	25																																															
26	27	28	29	30																																																	
	(e) 5, 5 (f) 二	2分 2分	1分鐘 1分鐘																																																		
16	(a) 角錐 (不接受錯別字) (b) 球 (不接受錯別字) (c) 圓柱 (不接受錯別字)	2分 2分 2分	1分鐘 1分鐘 1分鐘																																																		
17	(a) ✗ (b) ✓ (c) ✓	2分 2分 2分	30秒 30秒 30秒	有三個可以滾動的立體圖形。																																																	
18	(a)  (或其他合理答案) (b)	2分 2分	30秒 30秒																																																		
19	(a) M, T (b) O, S (c) P, R	2分 2分 2分	1分鐘 1分鐘 1分鐘																																																		
20	(a) (1): 三角 (2): 六邊 (3): 四邊 (4): 圓 (b) 4 (c) 3 (d) 1	2分 2分 2分 2分 2分 2分 2分	3分鐘 1分鐘 1分鐘 1分鐘																																																		

數學科



應試試卷

難點速解

一、 時間	02
二、 日期	03
三、 立體圖形	03
四、 平面圖形	04
五、 加法和減法	05
六、 厘米	06
七、 硬幣	06
八、 應用題	07

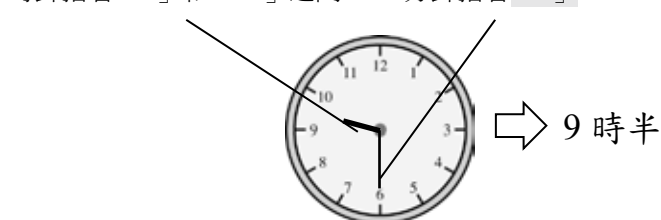
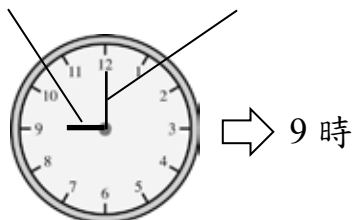
一、時間

讀鐘面

較短的針稱為時針，代表「時」。

較長的針稱為分針，代表「分」。

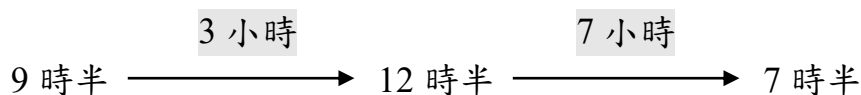
例：時針指着「9」 分針指着「12」 時針指着「9」和「10」之間 分針指着「6」



時間間隔

可以用時間線來找出時間間隔。

例：哥哥在 9 時半睡覺，在 7 時半起牀。他睡了多少小時？

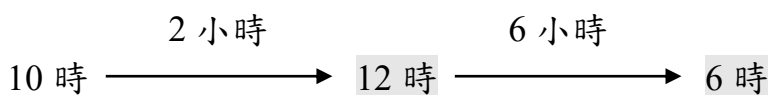


答案：他睡了 10 小時。

結束時間

可以用時間線來找出結束時間。

例：表姐在 10 時到達郊野公園，8 小時後離開。她在何時離開郊野公園？



答案：她在 6 時離開郊野公園。