

| 練習 | 課題       | 學習重點   | 頁次 |
|----|----------|--|----|
| 1  | 三位數      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 認識三位數和百位的概念。</li> <li>• 進行順數和倒數。</li> <li>• 認識三位數的單數和雙數。</li> <li>• 比較 1000 以內的數的大小。</li> </ul>   | 4  |
| 2  | 數數活動     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 以每 20 個、25 個、50 個、100 個一組進行數數。</li> <li>• 估計物件的數量。</li> </ul>   | 6  |
| 3  | 兩個數的加法   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 進行兩個數的加法運算 (包括不進位、一次進位和兩次進位), 所涉及的數在三位數以內。</li> <li>• 估計計算結果。</li> </ul>  | 8  |
| 4  | 三個數以內的加法 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 進行三個數的加法運算, 所涉及的數在三位數以內。</li> <li>• 運用加法交換性質和結合性質進行加法運算。</li> <li>• 解答加法應用題。</li> </ul>   | 10 |
| 5  | 兩位數以內的減法 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 進行兩個數的減法運算 (退位), 所涉及的數在兩位數以內。</li> <li>• 估計計算結果。</li> <li>• 進行三個數的減法運算, 所涉及的數在兩位數以內。</li> </ul>   | 12 |
| 6  | 加減應用題    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 解答減法 (退位) 應用題。</li> <li>• 分辨和解答加減應用題。</li> </ul>  | 14 |
| 7  | 認識及比較角   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 認識角。</li> <li>• 比較角的大小。</li> </ul>  | 16 |
| 8  | 直角、銳角和鈍角 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 認識直角、銳角和鈍角。</li> <li>• 製作及繪畫角。</li> </ul>   | 18 |
| 9  | 垂直線      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 認識和繪畫垂直線, 包括在以下條件下繪畫:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 經過直線上的一個定點, 繪畫垂直於該線的直線</li> <li>- 經過直線外的一個定點, 繪畫垂直於該線的直線</li> </ul> </li> <li>• 認識點和直線之間的距離的概念。</li> </ul> | 20 |
| 10 | 四個主要方向   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 認識東、南、西、北四個方向。</li> <li>• 利用指南針測方向。</li> <li>• 認識以方向來描述物件間的相對位置。</li> <li>• 認識以方向來描述路線。</li> </ul>  | 22 |
| 11 | 乘法的認識    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 認識同數量相加的概念。</li> <li>• 認識乘法的基本概念。</li> </ul>  | 24 |



| 練習        | 課題    | 學習重點  | 頁次 |
|-----------|-------|---|----|
| 12        | 乘法(一) | <ul style="list-style-type: none"> <li>理解 2、3、4、5 和 10 的乘法表，並進行有關的乘法運算。</li> </ul>  | 26 |
| 13        | 乘法(二) | <ul style="list-style-type: none"> <li>理解 0 和 1 的乘法表，並進行有關的乘法運算。</li> <li>解答乘法應用題(涉及 0、1、2、3、4、5 和 10 的乘法)。</li> </ul>  | 28 |
| 14        | 乘法(三) | <ul style="list-style-type: none"> <li>理解 6、7、8 和 9 的乘法表，並進行有關的乘法運算。</li> <li>認識乘法交換性質。</li> </ul>  | 30 |
| 15        | 乘法應用題 | <ul style="list-style-type: none"> <li>解答乘法應用題。</li> <li>分辨和解答應用題。</li> </ul>   | 32 |
| 16        | 報時和分鐘 | <ul style="list-style-type: none"> <li>以「時」和「分」報時。</li> <li>認識「分鐘」，並以「分鐘」為單位，量度及比較時間間隔。</li> </ul>  | 34 |
| 17        | 時間間隔  | <ul style="list-style-type: none"> <li>解答有關時間間隔的簡單應用題：                             <ul style="list-style-type: none"> <li>從開始時間和結束時間，求時間間隔</li> <li>從開始時間和時間間隔，求結束時間</li> </ul> </li> </ul> | 36 |
| 18        | 一天的時間 | <ul style="list-style-type: none"> <li>認識一天有 24 小時。</li> <li>以「上午」(a.m.)、「下午」(p.m.)、「正午」和「午夜」報時。</li> </ul>   | 38 |
| 19        | 日數    | <ul style="list-style-type: none"> <li>認識每月的日數。</li> <li>認識平年和閏年的日數。</li> </ul>   | 40 |
| 20        | 日期應用題 | <ul style="list-style-type: none"> <li>解答有關結束日期、事件所用日數及開始日期的應用題。</li> </ul>   | 42 |
| 21        | 立體圖形  | <ul style="list-style-type: none"> <li>認識角柱的底和側面，以及不同角柱的名稱。</li> <li>認識角錐的底和側面，以及不同角錐的名稱。</li> <li>認識圓柱和圓錐的底和曲面。</li> <li>認識球的曲面。</li> </ul>  | 44 |
| 試前急救站     |       |   | 46 |
| 測驗及考試對應課題 |       |   | 48 |

隨書附送：

- 測驗卷及考試卷
- 答案



- 學習重點**
- 認識東、南、西、北四個方向。
  - 利用指南針測方向。

- 認識以方向來描述物件間的相對位置。
- 認識以方向來描述路線。

下列的方向標示正確嗎？正確的，在圈內加✓；不是的，加✕。

|                                   |                                   |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| <p>①</p> <input type="checkbox"/> | <p>②</p> <input type="checkbox"/> | <p>③</p> <input type="checkbox"/> |
| <p>④</p> <input type="checkbox"/> | <p>⑤</p> <input type="checkbox"/> | <p>⑥</p> <input type="checkbox"/> |

在 \_\_\_ 上填上「東」、「南」、「西」或「北」。



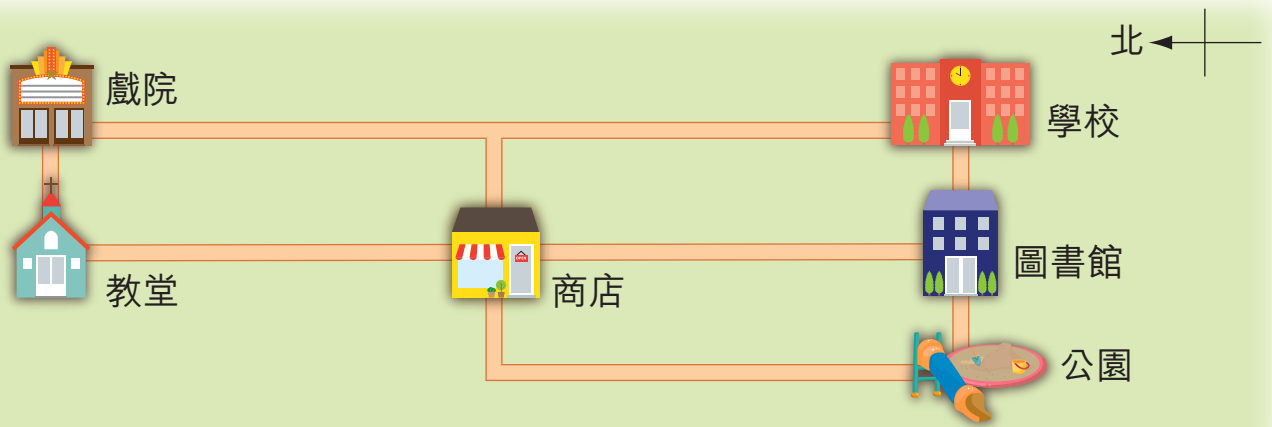
- ⑦ 在 的 \_\_\_\_\_ 方。
- ⑧ 在 的 \_\_\_\_\_ 方。
- ⑨ 在 的 \_\_\_\_\_ 方。
- ⑩ 在 的 \_\_\_\_\_ 方。
- ⑪ 在 的 \_\_\_\_\_ 方。
- ⑫ 在 的 \_\_\_\_\_ 方。





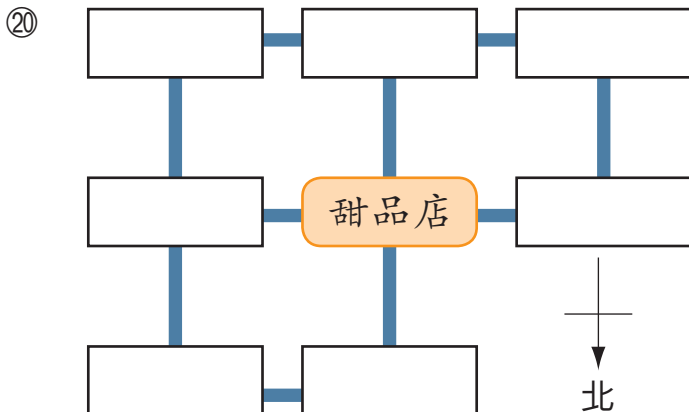
日期：\_\_\_\_\_

看看下圖，在 \_\_\_ 上填上答案。



- ⑬ 教堂在戲院的 \_\_\_\_\_ 方。
- ⑭ \_\_\_\_\_ 和 \_\_\_\_\_ 都在教堂的南方。
- ⑮ 陳老師在戲院，面向學校。他向右轉一個直角後，會面向 \_\_\_\_\_ 方。
- ⑯ 子賢在圖書館，面向公園。他向左轉兩個直角後，會面向 \_\_\_\_\_ 方。
- ⑰ 從圖書館出發向 \_\_\_\_\_ 方一直走，會到達教堂，再轉向 \_\_\_\_\_ 方走，便會到達戲院。
- ⑱ 王太太從商店出發，先向東方走，然後轉向 \_\_\_\_\_ 方走，便會到達學校。
- ⑲ 黃昏時，哥哥從 \_\_\_\_\_ 出發前往圖書館，看見太陽在他的前方。

看看下圖和各商店位置的描述，在適當的空格內填上答案。



- 文具店在甜品店的西方。
- 玩具店在餅店的東方。
- 甜品店在餅店的北方。
- 餅店在小食店的南方。





# 考試

樣本



考試範圍：練習 1 至 21



限時：50 分鐘

姓名：\_\_\_\_\_

班別：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

總分：\_\_\_\_\_ / 100

計算下列各題。(每題 1 分，共 11 分)

分

① 
$$\begin{array}{r} 584 \\ + 119 \\ \hline \square \end{array}$$

② 
$$\begin{array}{r} 59 \\ - 28 \\ \hline \square \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 6 \\ \times 9 \\ \hline \square \end{array}$$

④  $36 - 28 = \underline{\hspace{2cm}}$

⑤  $71 - 19 = \underline{\hspace{2cm}}$

⑥  $445 + 148 = \underline{\hspace{2cm}}$

⑦  $197 + 226 = \underline{\hspace{2cm}}$

⑧  $4 \times 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

⑨  $9 \times 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

⑩  $86 - 37 - 22 = \underline{\hspace{2cm}}$

⑪  $297 + 237 + 269 = \underline{\hspace{2cm}}$

看看圖，在 \_\_\_\_\_ 上填上答案。(每分題 1 分，共 4 分)

分

⑫



a. 每個魚缸有魚 5 條，4 個魚缸共有魚 \_\_\_\_\_ 條。

b. 以乘式表示：\_\_\_\_\_  $\times$  \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

⑬



a. 每個魚缸有魚 \_\_\_\_\_ 條，6 個魚缸共有魚 \_\_\_\_\_ 條。

b. 以乘式表示：\_\_\_\_\_  $\times$  \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_