



只供考評局使用

**3 M C 1**

教育局  
2020 年 全港性系統評估  
小學三年級  
數學

**善用 2020 年全港性系統評估材料**

須知：

1. 全卷共有 36 題，全部題目均須作答。
2. 預計完成評估時間為 40 分鐘。
3. 答案必須書寫在答題簿中適當的位置內。
4. 不得在框線以外書寫任何文字、符號。
5. 不得使用計算機。
6. 算草應做在草稿紙上。
7. 在下面方格內填寫學校編號、班別及班號。

作答說明：

(a) 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

(b) 其他類型題目 - 依題目的指示，在適當的位置作答。

學校編號

<b>P</b>			
----------	--	--	--

班別

<b>3</b>	
----------	--

班號

--	--

↑  
此格只許填寫一  
個大楷英文字母

1. 根據下列指示，寫出一個五位數。

數字「5」是在千位，

數字「6」是在百位，

數字「4」是在個位，

數字「1」是在萬位，

數字「2」是在十位。

--	--	--	--	--

2. 用阿拉伯數字寫出「四萬五千零三」。

答案：\_\_\_\_\_

3.  $54 + 117 + 548 =$

- A. 1 205
- B. 719
- C. 709
- D. 171

請勿在此書寫。

4.  $853 - 527 - 155 =$

A. 171

B. 181

C. 271

D. 326

5.  $5 \times 378 = \underline{\hspace{2cm}} \times 5$

6.  $938 \div 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

請勿在此書寫。

7.  $816 - (278 + 43) =$  \_\_\_\_\_

8. 國強 5 天共跑步 235 分鐘，他平均每天跑步  
\_\_\_\_\_ 分鐘。

9.



15 元 4 角

祖賢 買 4 盒牛奶，共須付 \_\_\_\_\_ 元 \_\_\_\_\_ 角。

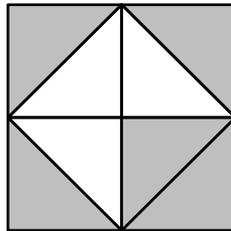
10. (a)  $\frac{4}{4}$  \* 小於 / 等於 / 大於  $\frac{7}{7}$  。

(\*圈出答案)

(b) 在空格內填上適當的數字。

$$\frac{\square}{5} \text{ 比 } \frac{3}{5} \text{ 小。}$$

11. 下圖陰影部分佔全圖的幾分之幾？



- A.  $\frac{3}{5}$
- B.  $\frac{4}{5}$
- C.  $\frac{3}{8}$
- D.  $\frac{5}{8}$

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

12. 課室裏有一些圖書。漫畫佔全部的  $\frac{2}{17}$ ，  
 故事書佔全部的  $\frac{8}{17}$ ，兒童雜誌佔全部的  $\frac{7}{17}$ 。  
 最多的是 \* 漫畫 / 故事書 / 兒童雜誌。  
 (\*圈出答案)

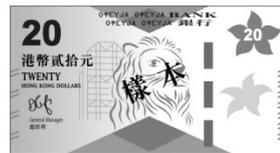
13. 10 張  可以換得  
 \_\_\_\_\_ 張 。

14. 在橫線上填上適當的度量單位。  
 (a) 一個桃重約 200 \_\_\_\_\_。  
 (b) 一個足球場的長度約是 110 \_\_\_\_\_。

15.



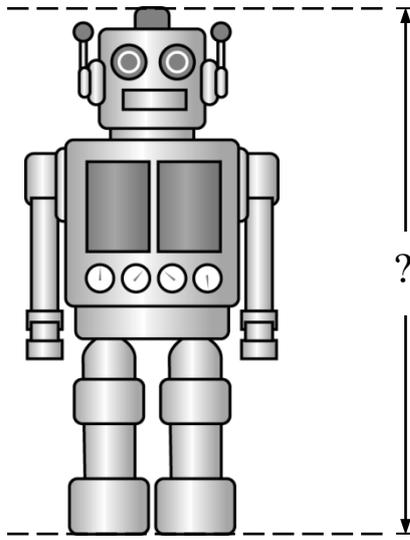
- (a) 一包米的售價是 \_\_\_\_\_ 元 \_\_\_\_\_ 角。
- (b) 小芳購買一包米。圈出她須付的金額。



請勿在此書寫。

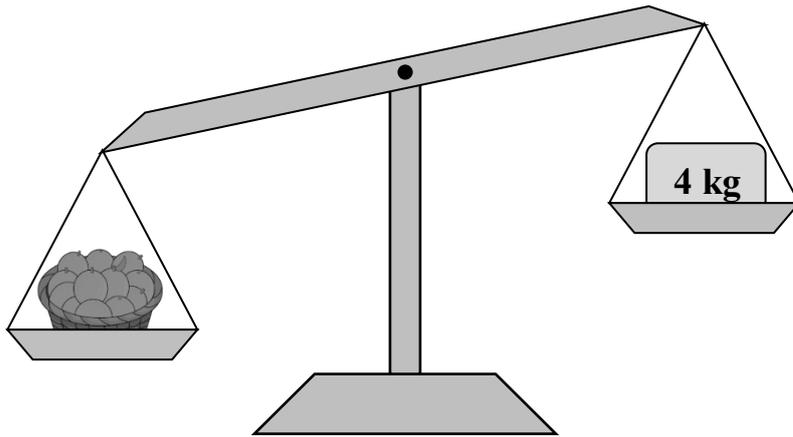
請勿在此書寫。

16. 用尺子量度下圖中機械人的高度。



機械人的高度是 \_\_\_\_\_ cm。

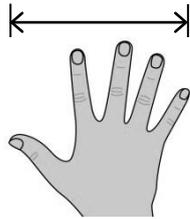
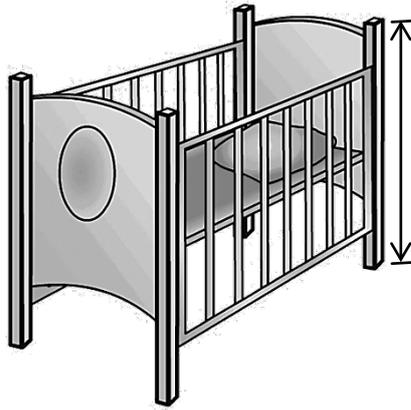
17.



的重量可能是

- A. 2 kg。
- B. 3 kg。
- C. 4 kg。
- D. 5 kg。

18. 以下哪一項最適合用來量度嬰兒床的高度？



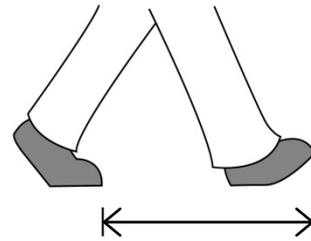
A.



B.



C.



D.

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

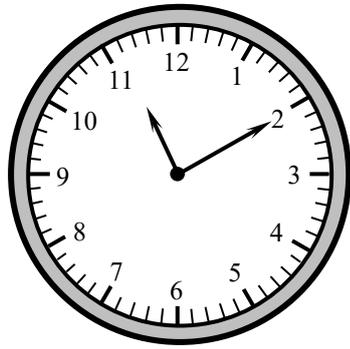
19. 根據下面九月份的月曆，回答下列各題。

九月						
星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六
	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				

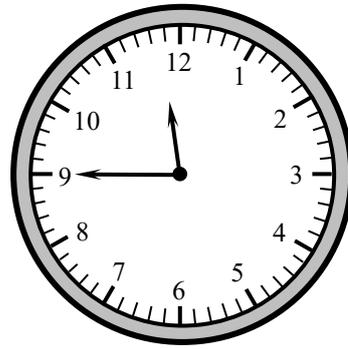
(a) 晴晴逢星期二參加一堂繪畫班，九月份她共參加了 \_\_\_\_\_ 堂繪畫班。

(b) 繪畫比賽在九月二十四日舉行，那天是星期 \_\_\_\_\_ 。

20. 以下兩個鐘面顯示數學課開始和完結的時間。



開始時間



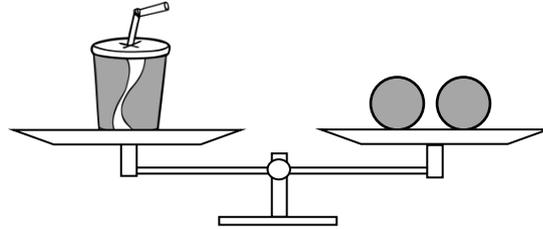
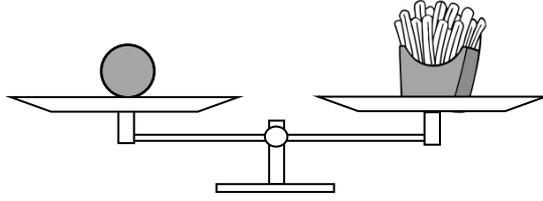
完結時間

- (a) 數學課的開始時間是  
上午 \_\_\_\_\_ 時 \_\_\_\_\_ 分。
- (b) 現在是上午 11 時 20 分，數學課還有  
\_\_\_\_\_ 分鐘才完結。

21. 在橫線上填上適當的度量單位。

- (a) 一個水杯的高度約是 9 \_\_\_\_\_ 。
- (b) 一部手提電腦重約 2 \_\_\_\_\_ 。

22.



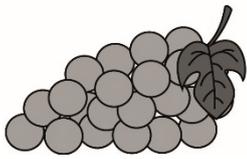
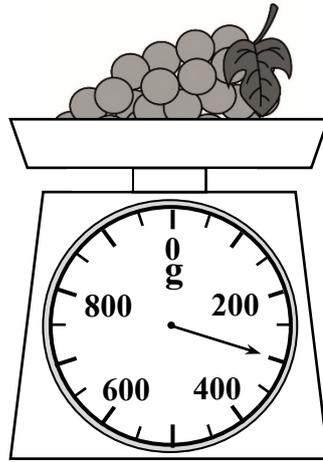
細閱上圖，以下哪一項是正確的？

- A.  和  的重量相等。
- B.  比  重。
- C.  比  重。
- D. 無法比較  和  的重量。

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

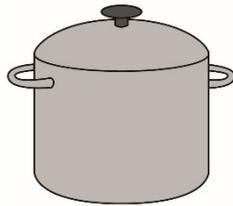
23.



的重量是 \_\_\_\_\_ g。

24.

盛滿水的



剛好注滿



。

盛滿水的

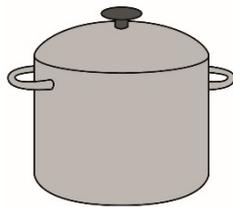


剛好注滿



。

盛滿水的



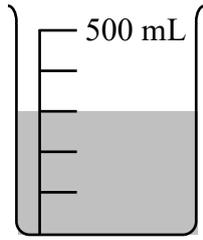
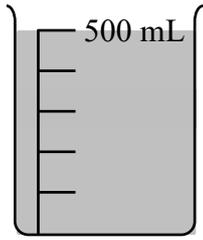
剛好注滿

\_\_\_\_\_ 個

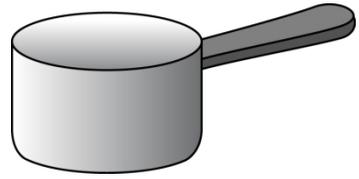


。

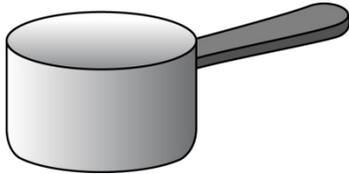
25.



剛好注滿

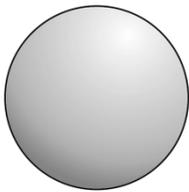


。

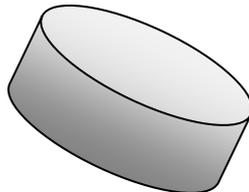


的容量是 \_\_\_\_\_ mL。

26. 觀察下列的立體圖形，寫出所有代表答案的英文字母。



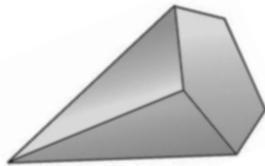
A.



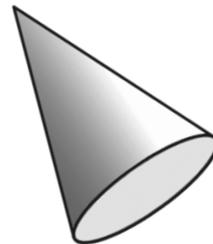
B.



C.



D.



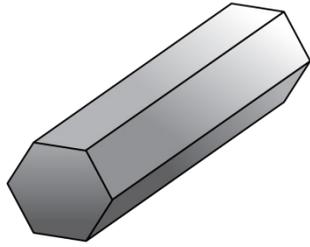
E.

列出：

(a) 角柱： \_\_\_\_\_

(b) 球體： \_\_\_\_\_

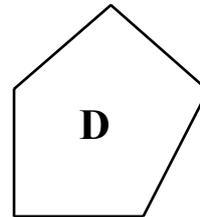
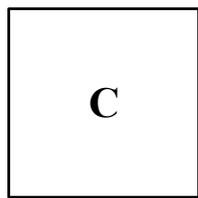
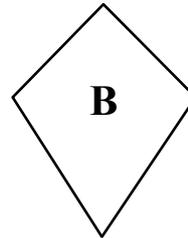
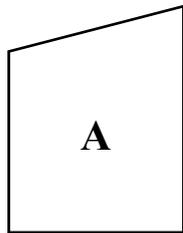
27.



上面的立體圖形是一個

- A. 角錐。
- B. 角柱。
- C. 圓柱。
- D. 六邊形。

28. 觀察下面的平面圖形，寫出所有代表答案的英文字母。



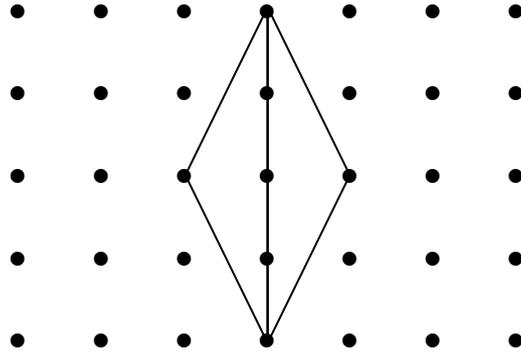
列出：

(a) 梯形： \_\_\_\_\_

(b) 正方形： \_\_\_\_\_



29.

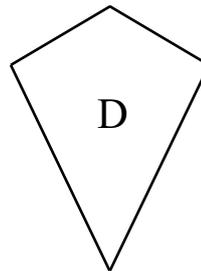
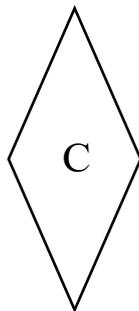
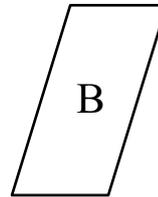
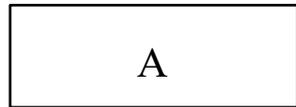


明俊用橡皮圈在釘板上圍出兩個三角形。

它們都是 \* 等邊 / 直角 / 等腰 三角形。

(\* 圈出答案)

30. 觀察下列的平面圖形，寫出所有代表答案的英文字母。

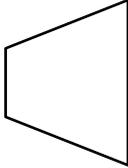
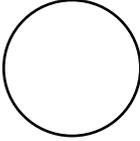


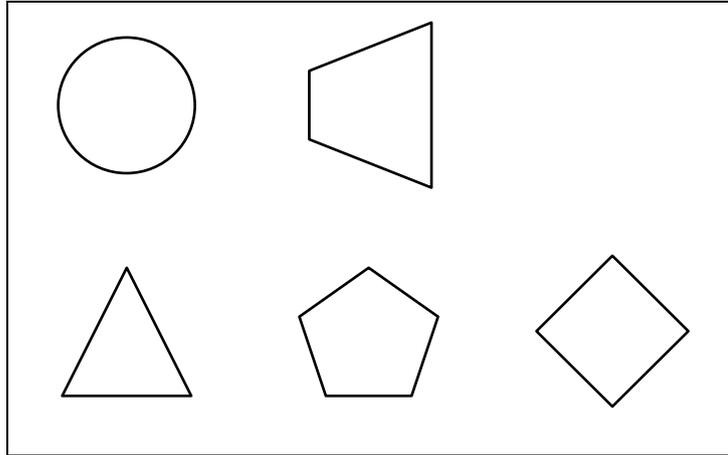
列出：

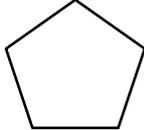
(a) 菱形： \_\_\_\_\_

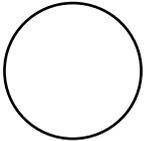
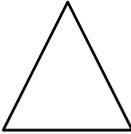
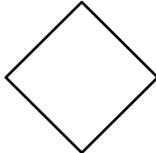
(b) 長方形： \_\_\_\_\_

31. 老師在白板上貼了不同的平面圖形。

他把  貼在  的右方。

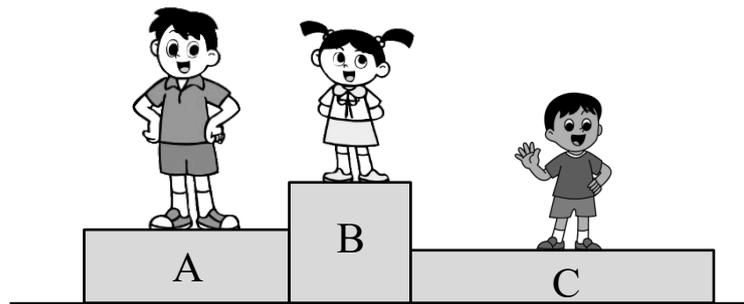


在  右方的圖形是

\*  /  /  。

(\*圈出答案)

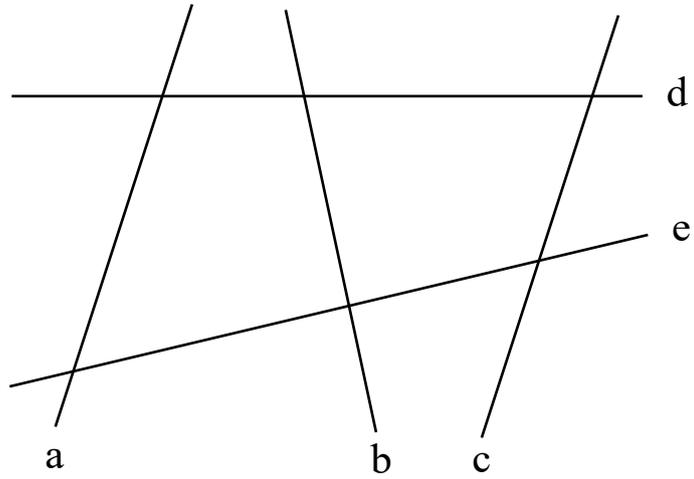
32.



上圖中，最高的台階是\* A / B / C 。

(\*圈出答案)

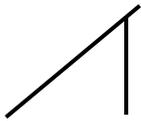
33.



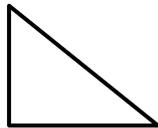
上圖中，直線 \_\_\_\_\_ 和 \_\_\_\_\_ 是一對平行線。

34.

觀察下列各圖，寫出代表答案的英文字母。



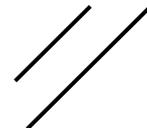
A.



B.



C.

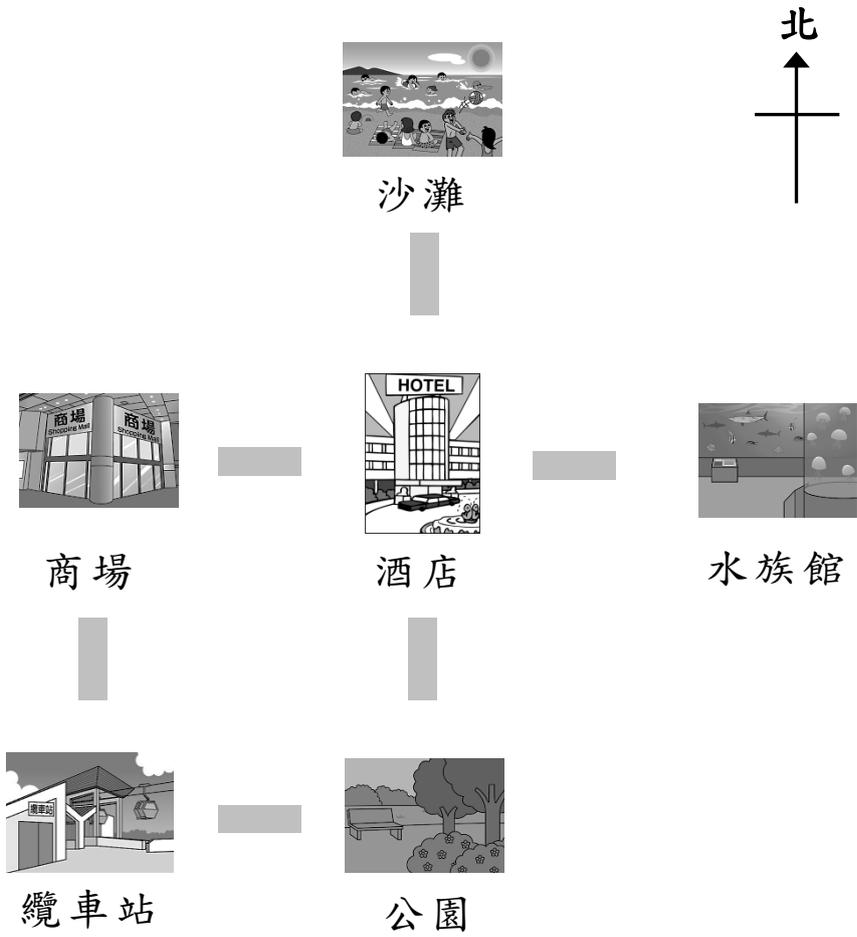


D.

列出有直角的圖。

答案： \_\_\_\_\_

35. 下面是旅遊區的位置圖。



(a) 酒店的西方是

\* 商場 / 沙灘 / 水族館 。

(\*圈出答案)

(b) 商場在纜車站的

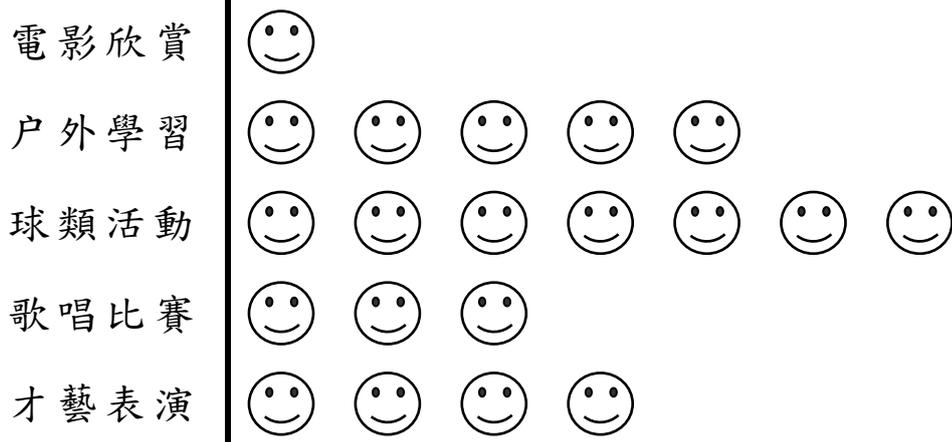
\* 東方 / 南方 / 西方 / 北方 。

(\*圈出答案)

36. 李老師統計了 3D 班學生最喜愛的試後活動。

### 3D 班學生最喜愛的試後活動

每個 ☺ 代表 1 人



(a) 最喜愛戶外學習的學生有 \_\_\_\_\_ 人。

(b) 最喜愛球類活動和歌唱比賽的學生共有  
\_\_\_\_\_ 人。

— 全卷完 —

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。