

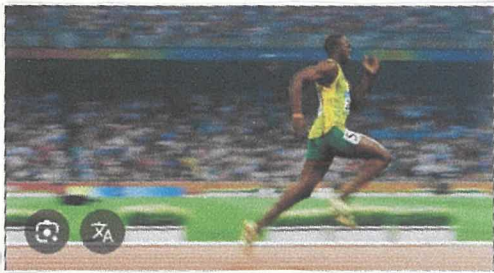


運動世界之



男子跳遠世界紀錄是由美國田徑運動員Mike Powell創下的，而他也因此聞名。他在1991年東京世界田徑錦標賽上創下了8.95米的跳遠世界紀錄，這一紀錄至今仍然保持著。

女子跳高世界紀錄是由烏克蘭跳高運動員Yaroslava Mahuchikh創下的，而她也因其出色的技術和競技能力而備受關注。Yaroslava Mahuchikh在2024巴黎奧運會創下了2.10米的世界紀錄。



男子100, 200米短跑世界紀錄是由牙買加田徑運動員Usain Bolt創下的。他以其驚人的速度和獨特的風格聞名。Usain Bolt在100米短跑創下9.58秒的成績，而在200米則創下了19.19秒的成績，這些紀錄至今仍然無人打破。

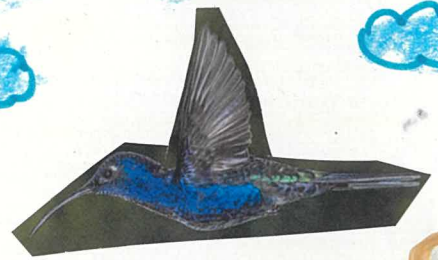
你知道嗎？149-0

曾經在2002年10月31日，是足球歷史上最懸殊的月賽紀錄，並被任達力士世界紀錄收錄。AS阿德瑪149-0奧林匹克埃米內。在決勝局中，奧林匹克埃米內的教練因對前場比賽的裁判判決不滿而發爭執。為表達抗議，奧林匹克埃米內的球員比賽開始後便朝自家球門射門，最後導致了149個烏龍球的離，AS阿德瑪因此獲得了冠軍。





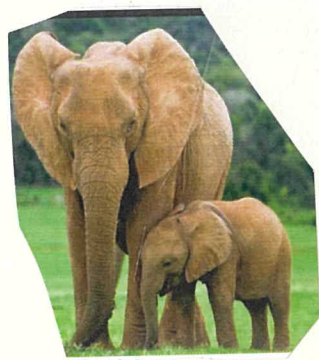
動物世界之最



最快: 游隼 (Peregrine Falcon)
 空中最快的動物, 最快可達到
 小時240公里。游隼以其敏銳的視
 力和快速的身態能捕捉獵物, 通常以
 他鳥類為食。

最大: 信天翁 (Diomedeidae)
 空中最大的動物, 翼展達到米
 以上。信天翁以魚類、魷魚等常
 常在海面上覓食或隨風漂流尋找
 食物。

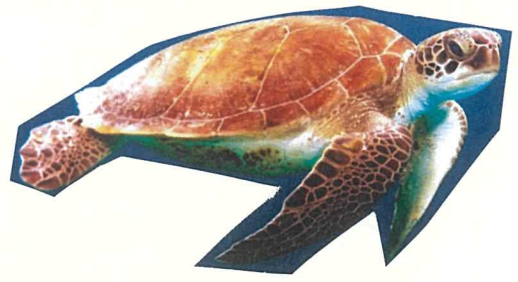
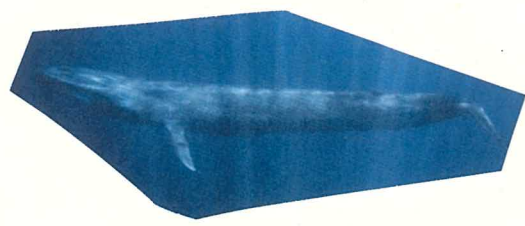
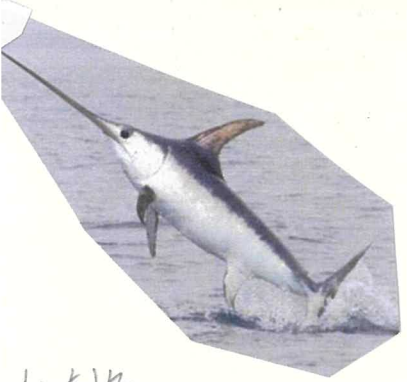
較小: 蜂鳥 (Trochilidae)
 空中較慢的動物 每小時 8-15
 公里。蜂鳥主要以花蜜為食, 使用長而靈活
 的喙從花中吸取花蜜。同時, 它們也會
 捕食昆蟲並取蛋白質。



最快: 獵豹 (Acinonyx jubatus)
 陸上最快的動物, 最快可達到
 小時112公里。獵豹的主要食物是
 小型的哺乳動物, 如羚羊、兔子
 等。

最大: 非洲象 (African Elephant)
 陸上最大的動物, 最大可達到
 15,000 磅, 身高 3-4 米。它們是草食
 性動物, 主要包括樹葉、草、樹皮
 和果實。

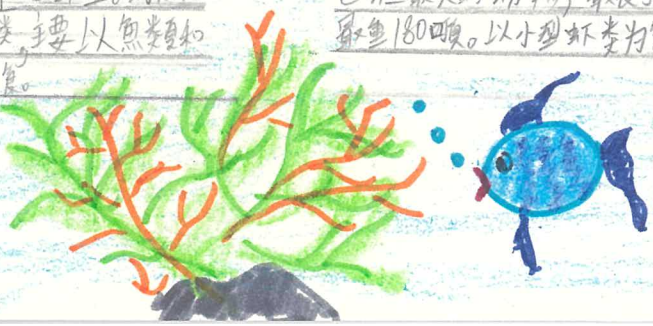
最慢: 三趾樹懶 (Three-toed Sloth)
 陸上最慢的動物, 最慢可達到每小時
 0.24 公里。每天有 23 小時在木樹上, 1
 小時在陸上。樹懶主要以樹葉為食。



最快: 劍魚
 水中最快的動物, 最快可達
 到每小時 65 公里。劍魚是
 肉食性魚類, 主要以魚類和
 足類為食。

最大: 藍鯨 (Balaenoptera musculus)
 海中最大的動物, 亦都是
 世界上最大的動物, 最長 30 米,
 重 180 噸。以小型蝦類為食。

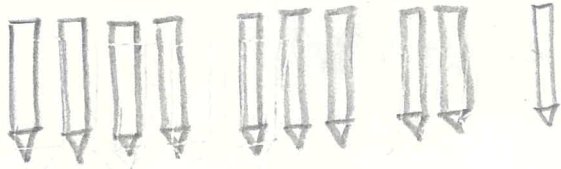
較慢: 海龜
 海中較慢的動物, 最慢可
 達到每小時 2-3 公里。主要以無脊
 椎動物為食。



趣味數學

現在是「4 3 2」,請移動一枝使它變成「2 3 4」

1.



2.

$$1 = 5$$

$$2 = 10$$

$$3 = 15$$

$$4 = 20$$

$$5 = ?$$

請用數字1-9填寫以下方格

$$\square - \square = \square$$

$$\square \div \square = \square$$

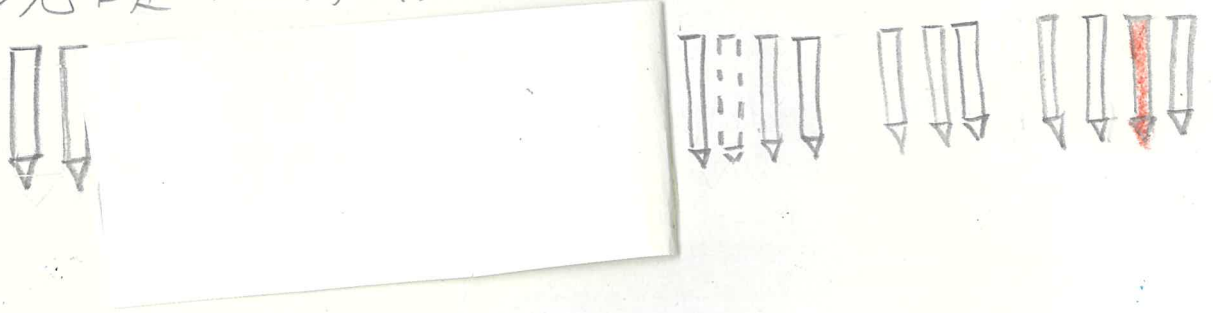
$$\square + \square = \square$$

3.

趣味數學

現在是「4321」,請移動一枝使它變成「1234」

1.



2.

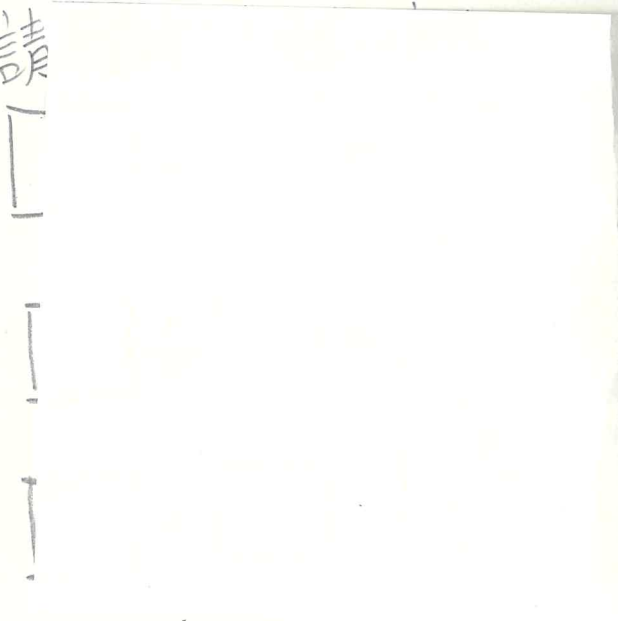
- 1 = 5
- 2 = 10
- 3 = 15
- 4 = 20
- 5 = ?



$$5 = 1$$

3.

請



$$\begin{array}{r} \boxed{9} - \boxed{5} = \boxed{4} \\ \times \\ \boxed{6} \div \boxed{3} = \boxed{2} \\ \parallel \\ \boxed{7} + \boxed{1} = \boxed{8} \end{array}$$

保良局陸慶濤小學

2024-2025 年度

五年級數學科閱讀計劃 (請於 _____ 或以前完成)

學生姓名: 陳見知

班別: 5L

《數學日報》

假設你是《數學日報》的編輯部，負責設計一份報章供同學們閱讀，報章內容包括以下幾部份：

(一) 必須包含：「運動與數學」主題

你可搜尋及分享一則「運動與數學」的訊息(網頁/報刊/書籍)，着重於分析及研究其中一些數據，提出問題或解決方法。你也可以製作統計圖表達統計結果。

(二) 選項：(至少選 2 部份)

1. 數學家的歷史
2. 數學新聞
3. 數學小百科 (如與生活或大自然有關的數學知識) ✓
4. 趣味數學 (可設計一些貼合五年級程度，有趣的數學題或遊蹤題目) ✓
5. 自擬其他數學主題

你可以從課外書籍、報章或網上搜尋有關資料，設計一份富有創意的《數學日報》，然後向全班同學作簡單的介紹。

*《數學日報》的大小必須為 A3(297mm×420mm)，最少包括一頁封面及 3 頁的內容。

設計範本



(把 A3 畫紙對摺成為 A4)



數學閱讀 fun fun fun

任務：閱讀最少 3 本介紹數學知識、數學歷史、數學小百科等書籍，搜集和記錄有用的資料來設計你的日報。（也可利用互聯網搜尋資料。）

p. 布萊德蕭

18/11/15

書名/網頁名稱	作者	索書號	圖書來源/網址
1. 不可思議的巧克力工廠	王文華	CC 21337	學校
2. 跟著玩，練成聰明數學腦	喬治·梅森	CC 15178	學校
3. 數字大驚奇	史科·馬丁	CC 15298	學校
4.			

《數學日報》簡介

以約 120 字介紹你的日報內容及特色。

我的數學日報用運動與數學、數學小百科和趣味數學。在標題，我用了「世界之最」來做標題，37
因為整份日報都圍繞「最」字。在運動與數學方面，我分別用了跳高、跳遠、短跑和足最大比數的世界紀錄。78
錄。在數學小百科，我用了海陸空動物的最快、最慢，並寫下牠們的飲食。最後用了一些關於37
數學的3題IQ題和1題益智題。15