

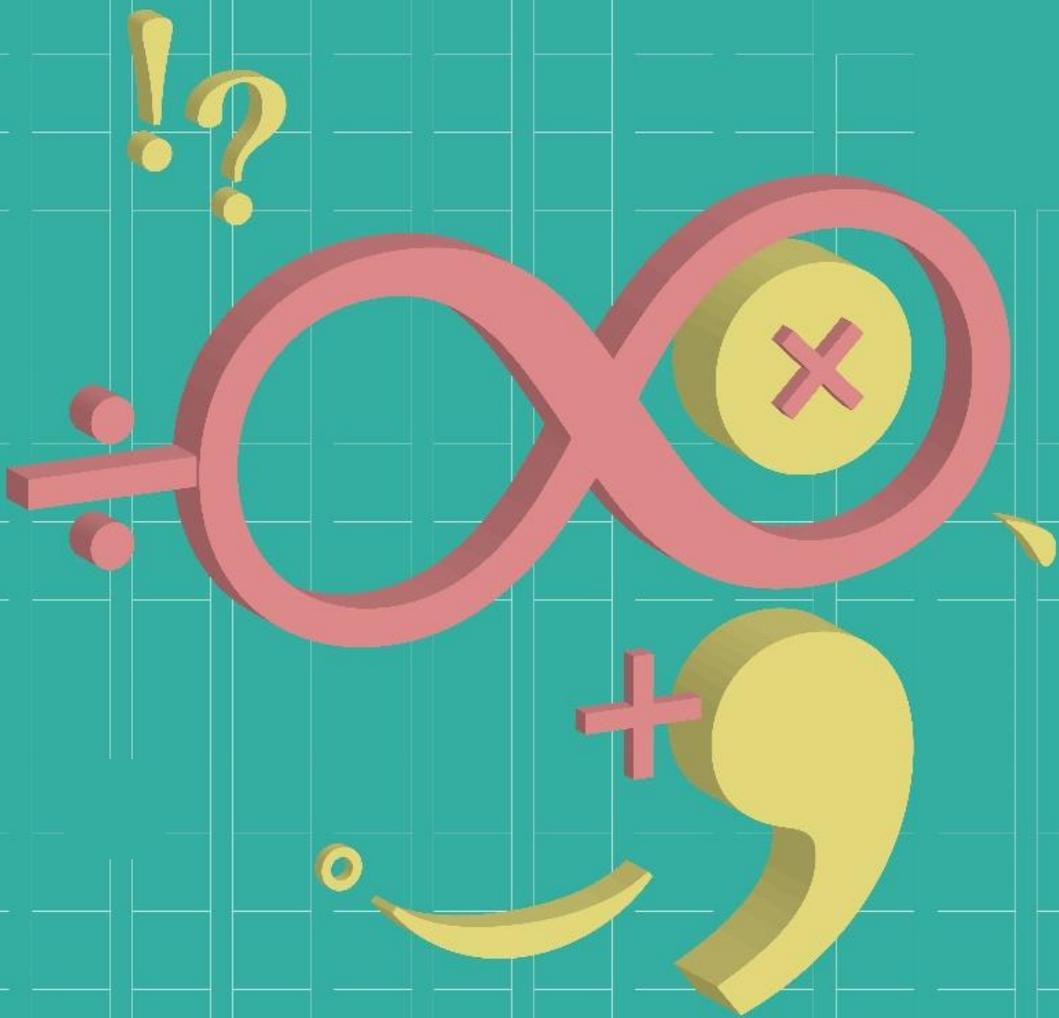
數

感

盃

2019

青少年
數學
寫作競賽。





目錄

- 活動宗旨
- 評分標準
- 新詩 | 規則篇、範例篇、指導篇
- 專題報導 | 規則篇、範例篇、指導篇
- 重要時程
- 投稿作品、同意書檔案命名
- 投稿方式
- 聯絡方式

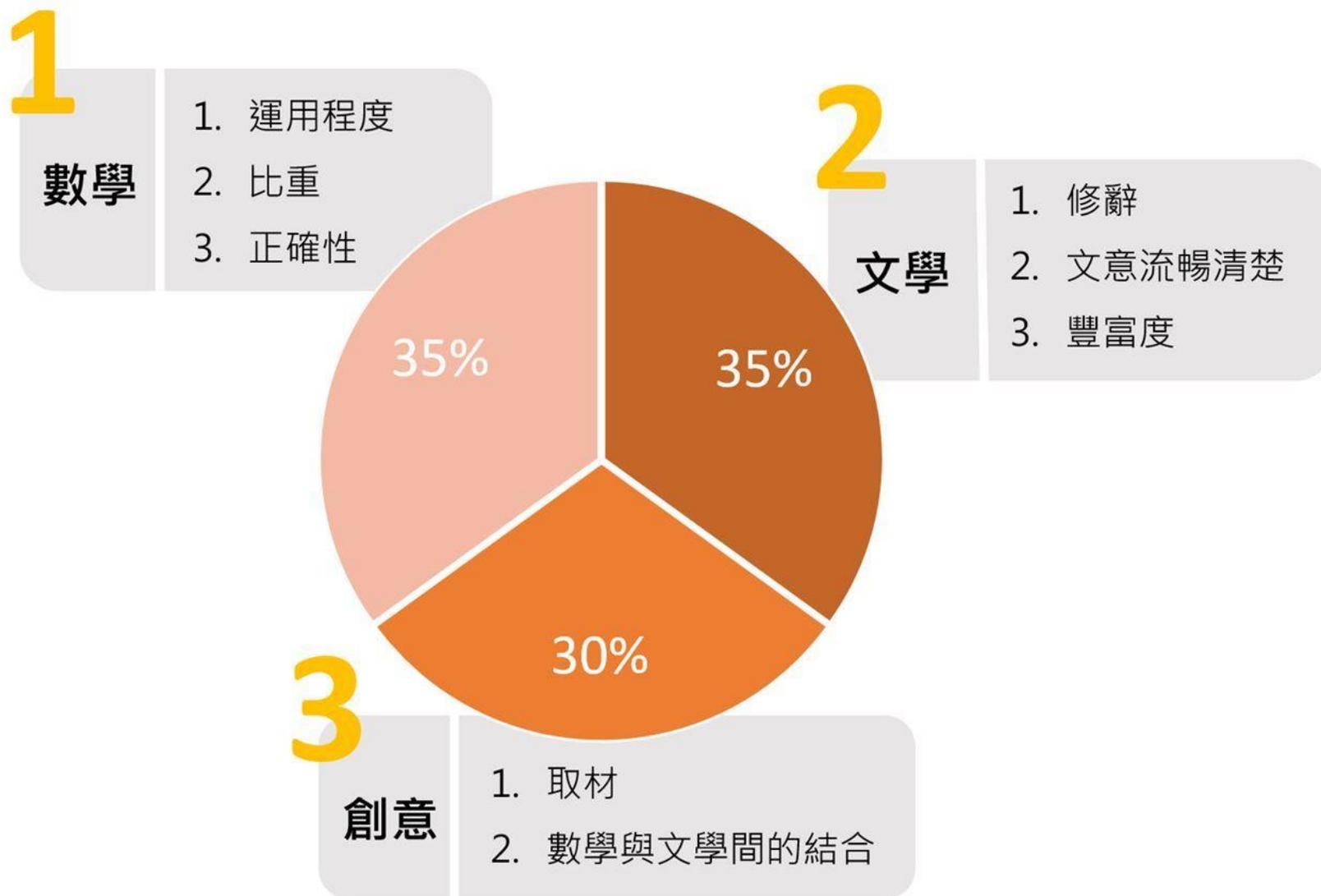
活動宗旨

- 打破數學無用論
- 與現有數學活動互補
- 打造國高中生數感舞台





評分標準





新詩 規則篇

— 團隊人數 —

一組 **1** 人，可有 **1** 位 指導老師

— 字數上限 —

國中組

高中職組

字數不限，建議 10 行以內

超過10行仍可投稿



新詩 指導篇

- **Step 1** : 以數學理論或是數字為發想點
- **Step 2** : 結合文字與數字的意向
- **Step 3** : 文字精煉，符合詩意
- **Step 4** : 建議字數以十行以內

專題報導 規則篇

— 團隊人數

可同校或跨校組隊參賽

組隊人數以 **3** 人為限

— 字數上限

國中組

2,000 字上限

高中職組

3,000 字上限



專題報導 指導篇 (取材)

- 取材範例

生活:

身分證字號、房市、球賽、周年慶、大眾運輸

時事:

交通月票、平均薪資、一例一休、選舉

- 歷史:

梁山泊108條好漢有X位同一天生日的機率? (取材)

七夕時牛郎與織女的喜鵲橋總共需要幾隻喜鵲?

- 漫畫卡通:

睡美人最多只能睡幾天才不至於睡到餓死?

大野狼吹倒三隻小豬的屋子需要多大的肺活量?

- 發揮好奇心,多問為什麼,

- 再讓數學來回答你的好奇心

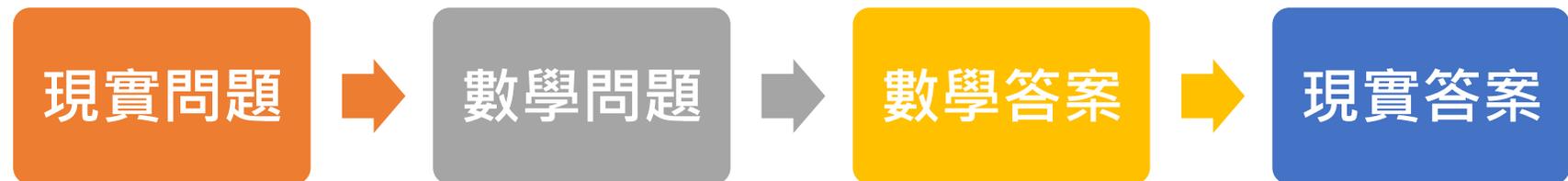




專題報導 指導篇 (撰寫)

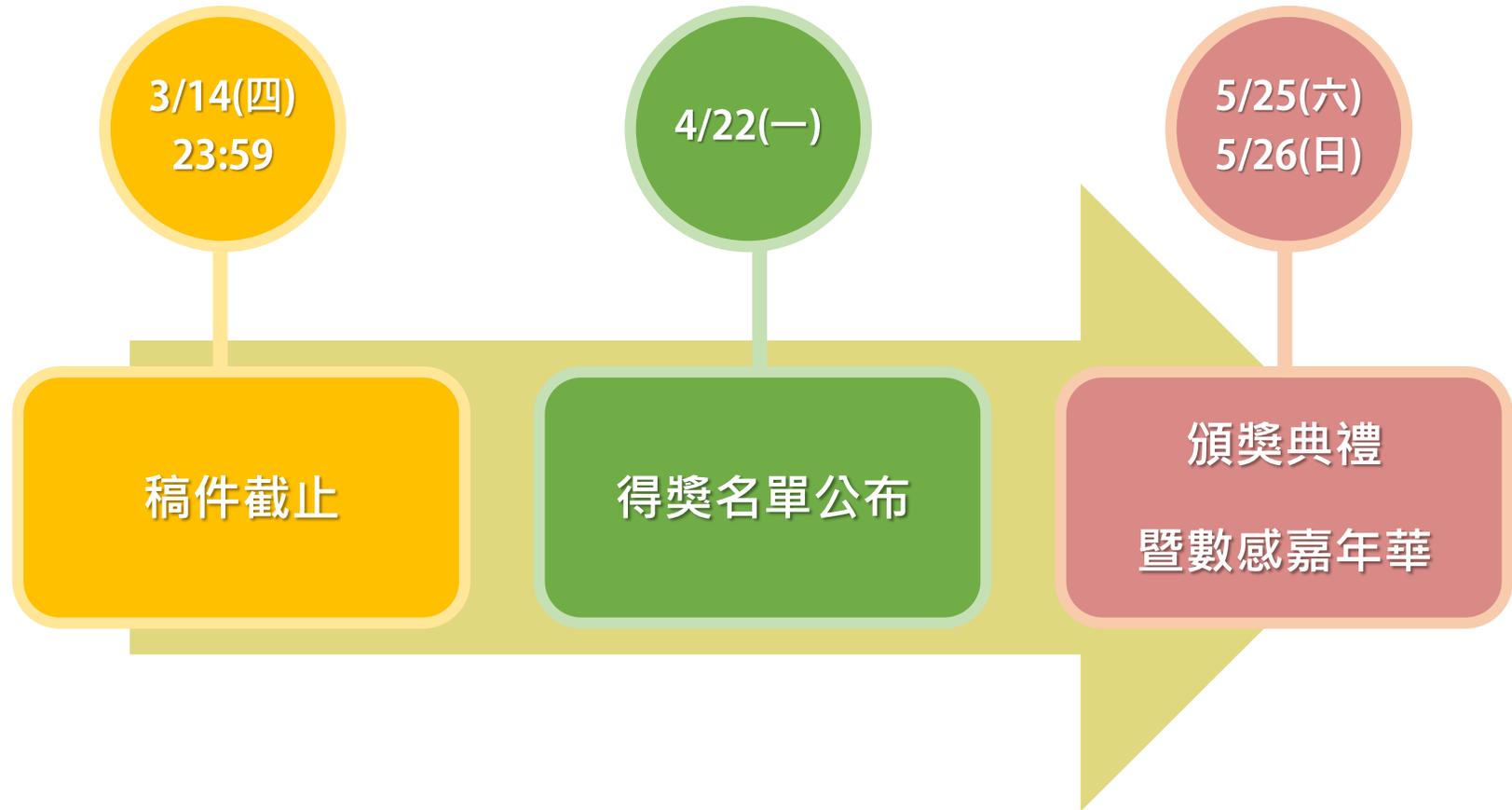
- **Step 1:** 看看題材裡是否有形容詞「多少」、「長短」、「可能性」，或是各種數字。
- **Step 2:** 思考形容詞或數字背後的意義，能不能算得更精準，能否運用哪些數學工具分析。
- **Step 3:** 上網找數據分析吧！

完整的數學思考流程





重要 時程



投稿作品

&

同意書

檔案命名

- 投稿作品檔案命名：
- 格式：**[作品]競賽組別-投稿文類-作品題目-作者姓名**
- 例：[作品]高中組-新詩-數感心-賴小威
- [作品]國中組-專題報導-數感盃的數-陳小文林小魚張小風

- 著作權書/指導教師同意書檔案命名：
- 格式：**[同意書]競賽組別-投稿文類-作品題目-作者姓名**
- 例：[同意書]高中組-新詩-數感心-賴小威
- [同意書]國中組-專題報導-數感盃的數-陳小文林小魚張小風





投稿方式

X

聯絡方式

- 投稿信箱：numeracy.writing.award@gmail.com
- 信件主旨「【投稿】2019數感盃青少年寫作競賽」
- 投稿前請務必至官網報名繳費
- 投稿時請確實填寫「**訂購(票)序號**」以利報名

- 聯絡電話：
- (02)7734-3548 陳小姐 (周一至周五，上午10:00-下午17:00)
- 官方網站：數感實驗室
- <https://numeracy.club/events/writingaward2019>