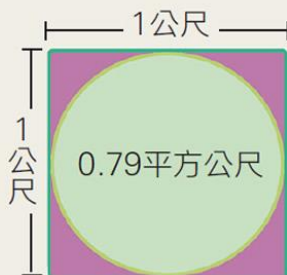


視覺藝術裡的製圖應用-勒洛三角形

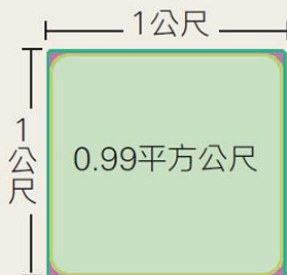
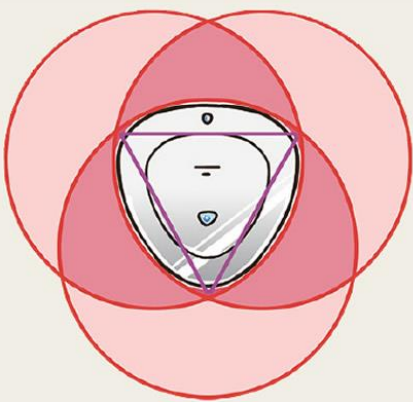
- 1.介紹勒洛三角形與其生活中的應用
- 2.練習畫勒洛三角形，與其圖形進階。
- 3.尺規製圖用三角形、方形、圓形繪製出指定圖形。

掃地機器人掃地面積比較

圓形



勒洛三角形



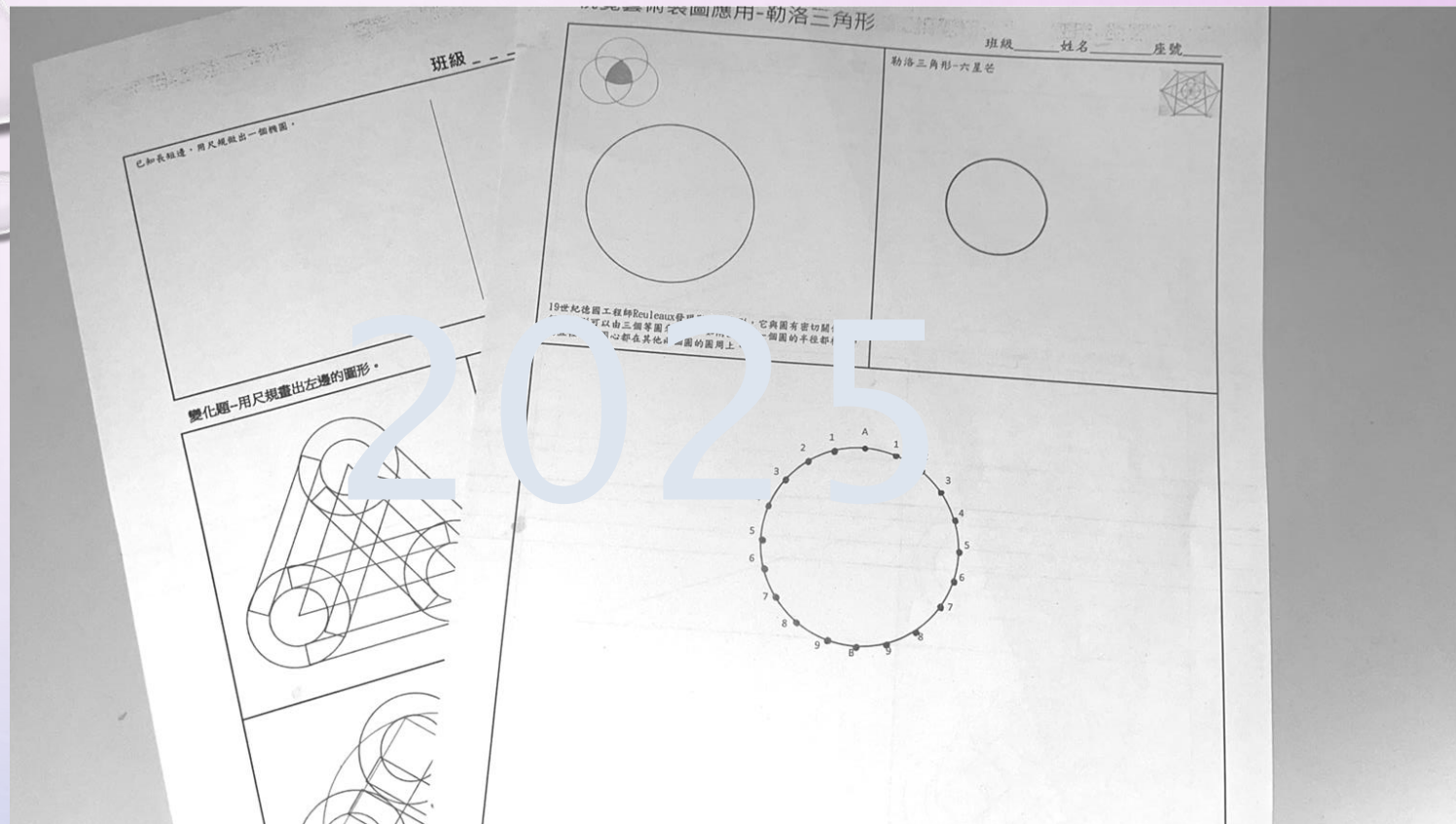
圖／柯欽耀

探索數字趣

驚奇妙用胖三角

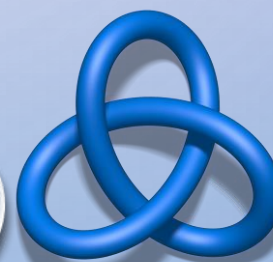
文／蔡旻諭（科普作家、國立臺灣師範大學科學教育研究所碩士）

https://www.mdnkids.com/content.asp?Link_String_=203T00000NSBITN



輔助教學影片：數感實驗室-勒洛三角形大揭密！圓形與多邊形的交集

<https://www.youtube.com/watch?v=HnbN8VbjgDE>



教學變化

三葉結

笛卡兒之心

包絡線

Google地圖指標

交通反光板習題