

趣味數學

1. 下一個數目是甚麼呢? 8, 16, 32
 A. 76 B. 64 C. 24 D. 66



2. 如果 $1=3$ $2=3$ $3=5$ $4=4$ $5=4$
 那麼, $6=?$ (提示: 關於英文的)

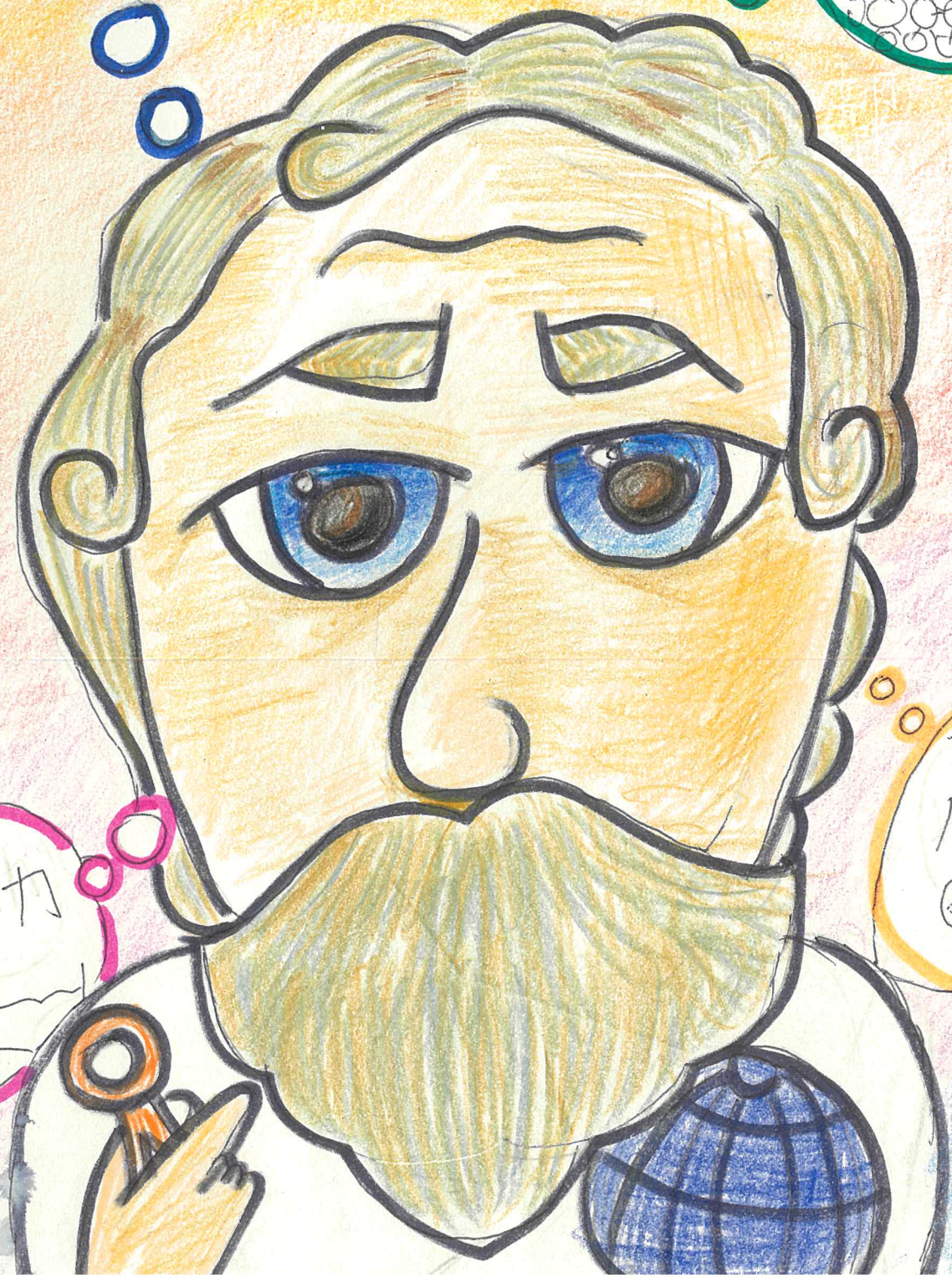
3. 五王裏有13個人, 如果每個人都不同月生日, 這有沒有可能呢?

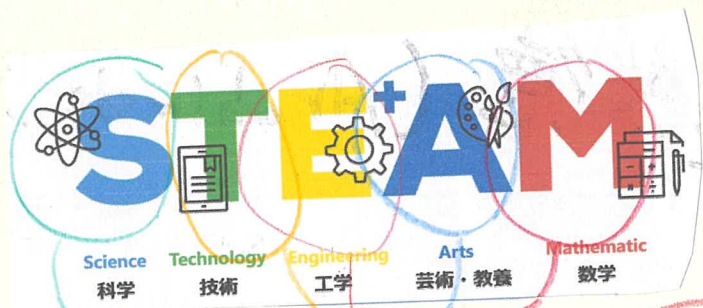


1. B 因為 $8 \times 2 = 16$ $8 \times 4 = 32$ (即 $2 \times 8 = 16$ $4 \times 8 = 32$)
 2. 3 因為 six 有 3 個 s, 因為有 12 個 s

數學日報

黃千禧 52(22)





STEAM 是一門跨科學教學方法，S代表科學、T代表科技、E代表工程、A代表視藝，最後M代表數學，從整合性思維出發，將不同的學科打起關係。

有別於傳統教學，STEAM教學運用活動教學與專題式教學，讓小朋友躍躍地吸收和應用知識，而不是坐著聽老師講書。這樣的教學方式有助小朋友將學到的知識運用在日常生活中，提升他們對學習的興趣，促使他們能夠更深入地吸收知識。



阿基米德 (Archimedes)

阿基米德，希臘化時代的數學家、物理學家、發明家、工程師、天文學家。出生於西西里島的敘拉古，據說他在亞歷山卓求學時期，發明了阿基米德式螺旋抽水機，今天的埃及仍在使用。第二次布匿戰爭時，羅馬大軍圍攻敘拉古，阿基米德死於羅馬士兵之手。阿基米德對數學和物理學的影響極為深遠，被視為古希臘最傑出的科學家。

