

南投縣魚池國民小學110學年度『數學領域』教師開會紀錄

一、時間：111年 3 月 9 日

二、開會地點:五年甲班

三、召集人: 白仁賢

紀錄：權賢分

四、簽到：

白仁賢	權賢分	歐宜鏗	
-----	-----	-----	--

五、會議內容

討論主題:108課綱素養的培養成為顯學，老師就120週年魚池國小校慶出閱讀素養題，大家一起完成。

今年剛好是魚池國小 120 週年校慶，全校正熱鬧的準備著園遊會，學校提供每班一個攤位讓各班自行運用。

小魚班上決定販售彈珠汽水，他們準備 2 個無蓋的長方體保麗龍箱，外面的長 68 公分，寬 48 公分，高 52 公分，厚度為 2 公分的盒子來裝冰塊，而每罐彈珠汽水的容量 355 毫升，售價 30 元，當天天氣豔陽高照，更是幫助了買氣，在一小時之內賣出所有彈珠汽水的 60%，直到園遊會結束共賣得 7500 元。

隔日，全班討論將園遊會賣得的金額的 $\frac{1}{3}$ 做為班費使用，剩下的 $\frac{2}{5}$ 買種子和花材，種在長 2.3 公尺、寬 1.5 公尺的長方形菜圃裡，響應學校的食農教育，而最後剩下的經費則是捐給距離學校開車要 $1\frac{1}{4}$ 小時的家扶中心做為獎助金使用。

全班同學對於園遊會帶來的樂趣及教育意義都非常開心，也更加期待下次活動的到來。

- (1)一個保麗龍箱的容積是 ()。
- (2)在買氣最佳的那一個小時，賣出 () 罐彈珠汽水。
- () 建宏班上留下 () 元的班費。
- (4)買種子和花材共花 () 元。
- (5)食農教育的長方形菜圃面積是 () 平方公尺。