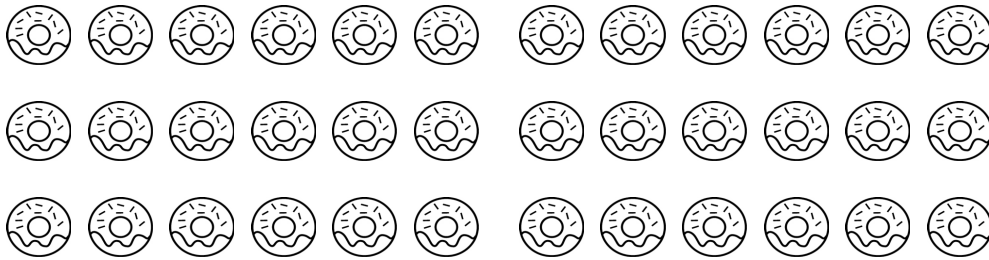


園遊會

一、適用年級：二年級

二、命題教師：瑞祥國小 鍾承均 教導主任

三、題幹：二年甲班準備在園遊會販售甜甜圈，他們共製作了 36 個。



接著，他們要製作不同大小的包裝袋。

四、問題：

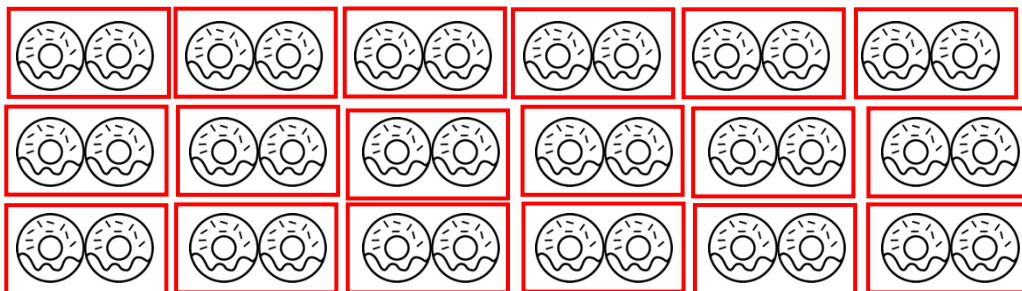
問題 1：如果甲班同學準備把 2 個甜甜圈裝一袋販售，他們需要製作幾個 2 入的包裝袋？你可以在題目中試著圈圈看。

問題 2：2 個裝成一袋，可以剛好分完。除了 2 個裝成一袋，是否還有其他的分法，可以讓甜甜圈剛好分裝完呢？請再舉 2 個分法，並說明為什麼可以剛好分裝完。

問題 3：請問是否有無法剛好分裝完的方式？如果有，是幾個裝成一袋？會剩幾個？請舉例說明。

五、擬答：

擬答 1：



答：18 袋

擬答 2：

可以每 3 個甜甜圈裝一袋，共裝成 12 袋。

可以每 6 個甜甜圈裝一袋，共裝成 6 袋。

擬答 3：

有。7 個裝成一袋無法分完，還會剩下 1 個。有 4 袋是 7 個、有 1 袋是 8 個。

