

佛教榮茵學校
數學科
親子解難挑戰站 (初級組)
第二期：5-10-2022 至 14-10-2022

班別：_____ 姓名：_____ ()

問題： 根據規律，在橫線上填寫正確的數字

100 , 96 , 91 , _____ , 78 , 70...

答案： 100-4=96 , 96-5=91, **91-6=85** , 85-7=78 , 78-8=70

佛教榮茵學校
數學科
親子解難挑戰站 (高級組)
第二期：5-10-2022 至 14-10-2022

班別：_____ 姓名：_____ ()

問題：A 是一個三位數。它可以被 3，5 和 7 整除。A 的可能值有多少個？

答案：有 9 個

$$3 \times 5 \times 7 = 105$$

$$105 \times 2 = 210$$

$$105 \times 3 = 315$$

$$105 \times 4 = 420$$

$$105 \times 5 = 525$$

$$105 \times 6 = 630$$

$$105 \times 7 = 735$$

$$105 \times 8 = 840$$

$$105 \times 9 = 945$$