

五年級每周練習題(上學期第4周)

中心：_____ 姓名：_____

1. 請將下列分數，分類成真分數、假分數、帶分數三類： $\frac{74}{35}$ 、 $\frac{9}{26}$ 、 $\frac{1}{5}$ 、 $10\frac{3}{7}$ 、 $\frac{13}{14}$ 、 $\frac{4}{3}$ 、 $6\frac{3}{4}$

帶分數：(_____)

假分數：(_____)

真分數：(_____)

2. 請計算出 $\frac{17}{6} \times 2 =$

3. 請計算出 $\frac{36}{15} - 1\frac{5}{15} =$

4. 請計算出 $2\frac{17}{19} + 47 =$

5. 請將 $\frac{97}{7}$ 化為帶分數

6. 請將 $11\frac{5}{11}$ 化為假分數

7. 一包洋芋片有 16 片。正宇買了 3 包，請好朋友吃了 $1\frac{5}{16}$ 包，請問正宇還剩下幾包？

8. 阿哲買了一顆西瓜重量為 $4\frac{5}{6}$ 公斤，小齊也買了一顆西瓜重量為 $4\frac{2}{6}$ 公斤，請問誰的西瓜比較重？
重多少公斤？

9. 小園子飲料店賣蘋果汁，一瓶蘋果汁的容量是 $\frac{2}{5}$ 公升，小孫一次買了 8 瓶要回家喝，請問小孫共買了幾公升的蘋果汁？

10. 台灣十大死因都與吸菸有關係，包括癌症、心臟病、慢性肺部疾病等。在全世界，無論男生或女生肺癌死亡的人數中，很高的比例是由吸菸造成的。香菸的菸草中有 7000 種化學物質，其中 $\frac{1}{70}$ 是致癌物質，請問香菸中的致癌物質有幾種？