

六年級每周練習題(上學期第 10 周)

中心：_____

姓名：_____

1. 請將下列分數約成最簡分數：

(1) $\frac{12}{20} = (\quad)$

(2) $\frac{45}{60} = (\quad)$

(3) $1\frac{32}{48} = (\quad)$

(4) $2\frac{56}{140} = (\quad)$

2. 請計算出 $3\frac{3}{5} \div 6 =$

3. 請計算出 $1\frac{7}{17} \div \frac{3}{17} =$

4. 請計算出 $6 \div 4\frac{1}{2} =$

5. 請計算出 $\frac{3}{10} \div \frac{2}{3} =$

6. 泉廉商店今日進貨 1 箱富士蘋果 $5\frac{7}{9}$ 公斤，若將這箱蘋果平分成 4 袋賣出，請問一袋富士蘋果有多重？
7. 阿布斯一天工作 $9\frac{1}{3}$ 小時，拔力一天工作 $10\frac{2}{3}$ 小時，請問阿布斯一天工作的時間是拔力的幾倍？
8. 六年五班有 9 個人參加籃球隊，占了全班人數的 $\frac{3}{8}$ ，請問六年五班全班有幾個人？
9. 承上題，全班的 $\frac{1}{6}$ 參加合唱團，請問有幾個人參加合唱團？
10. 博幼課輔教室，在禮拜天舉行「愛部落」活動，活動主要分成兩個部分，第一是淨化部落，第二是反菸拒檳講座，淨化部落占活動時間的 $\frac{4}{6}$ ，反菸拒檳講座占活動時間的 $\frac{2}{6}$ ，已知淨化部落所安排的時間是 2 小時，請問「愛部落」活動的時間有多久？