

課輔班級： _____ 姓名： _____ 分數： _____

一、選擇題：每題 3 分、共 9 分

() 1. 兩條 $\frac{5}{10}$ 公尺長的繩子合起來，共長幾公尺？
(① $\frac{10}{10}$ ② $\frac{9}{10}$ ③ $\frac{8}{10}$ ④ $\frac{7}{10}$) 公尺

() 2. 每條蛋糕都平均分成 6 塊。小惠有 2 條蛋糕，分給 2 個弟弟，每人各 $\frac{5}{6}$ 條，還剩下幾條蛋糕？
(① $\frac{3}{6}$ ② $\frac{5}{6}$ ③ $\frac{2}{6}$ ④ $\frac{4}{6}$) 條

() 3. 1 盒鳳梨酥有 24 塊，媽媽拿了 1 盒請客人吃，還剩下 $\frac{14}{24}$ 盒，客人吃了幾盒鳳梨酥？
(① $\frac{14}{24}$ ② $\frac{10}{24}$ ③ $4\frac{2}{12}$ ④ $\frac{12}{14}$) 盒

二、比比看：每格 3 分、共 21 分

1. 將下列數字從小到大依序排列：
 $\frac{3}{8}$, $\frac{6}{8}$, $\frac{2}{8}$, $\frac{7}{8}$
() < ()
< () < ()

2. 在 \square 中填入 > 或 < :

(1) $\frac{3}{7}$ \square 1
(2) $\frac{10}{11}$ \square $\frac{6}{11}$
(3) $\frac{9}{15}$ \square $\frac{12}{15}$

三、填填看：每格 4 分、共 32 分

1. 一面牆平均分成 20 份，有 7 份塗紅色，4 份塗綠色，剩下的塗白色。塗紅色和綠色部分共佔一面牆的 ()；白色部分佔全部的 ()。

2. 1 盒香腸有 15 條，將 1 盒香腸平均分給 15 人。回答下面問題：

(1) 1 人可以得到 () 盒，是 () 條香腸。
(2) $\frac{2}{15}$ 盒香腸和 $\frac{4}{15}$ 盒香腸合起來，表示有 () 個 $\frac{1}{15}$ 盒和 () 個 $\frac{1}{15}$ 盒合起來，是 () 個 $\frac{1}{15}$ 盒，是 () 盒。

四、應用題：每題 6 分、共 18 分

1. 1 盒餅乾有 18 塊，哥哥吃了 $\frac{5}{18}$ 盒，
妹妹吃了 $\frac{11}{18}$ 盒，誰吃得比較多？多
幾盒？

2. 1 包糖果有 9 顆，小邦吃掉 $\frac{3}{9}$ 包，
阿晉吃掉 $\frac{2}{9}$ 包，兩人共吃掉幾顆
糖果？

3. 1 盒雞蛋有 10 個，媽媽煎荷包蛋
用掉 2 個，煮蛋花湯用掉 5 個，
還剩下幾盒雞蛋？

五、計算題：每題 4 分、共 20 分

1. $\frac{7}{14} + \frac{5}{14}$

2. $\frac{9}{15} + \frac{5}{15}$

3. $\frac{5}{16} - \frac{3}{16}$

4. $\frac{15}{20} - \frac{7}{20}$

5. $\frac{15}{17} - \frac{6}{17}$