113 學年度 上 學期 三年級 數學科 第1課 分數的基本概念

壹、選擇題 (每題 ___ 分。共 ___ 分):

- 1. 一條巧克力蛋糕被平分成 8 片, 3 片是多少張巧克力蛋糕?
- (A) \$\frac{3}{8}\$ 張巧克力蛋糕
- (B) \$\frac{1}{8}\$ 張巧克力蛋糕
- (C) \$\frac{3}{4}\$ 張巧克力蛋糕
- (D) \$\frac{1}{4}\$ 張巧克力蛋糕
- 2. 媽媽把一個鳳梨切成 5 片, 宇朋拿了 2 片, 是拿了幾分之幾的鳳梨?
- (A) \$\frac{2}{5}\$ 個鳳梨
- (B) \$\frac{1}{5}\$ 個鳳梨
- (C) \$\frac{2}{10}\$ 個鳳梨
- (D) \$\frac{3}{5}\$ 個鳳梨
- 3. 一盒球有 9 顆, 王小明吃了 3 顆, 他吃了幾盒球?
- (A) \$\frac{1}{3}\$ 盒球
- (B) \$\frac{1}{9}\$ 盒球
- (C) \$\frac{3}{9}\$ 盒球
- (D) \$\frac{3}{4}\$ 盒球
- 4. 小玲買了一盒餅乾有 12 片, 她吃了 4 片, 那麼她吃了幾盒餅乾?
- (A) \$\frac{1}{3}\$ 盒餅乾
- (B) \$\frac{4}{12}\$ 盒餅乾
- (C) \$\frac{2}{3}\$ 盒餅乾
- (D) \$\frac{1}{2}\$ 盒餅乾
- 5. 一條香蕉被平分成 5 份、妍妍吃了 \$\frac{1}{5}\$ 份、這樣她吃了幾條香蕉?
- (A) \$\frac{1}{5}\$ 條香蕉
- (B) \$\frac{2}{5}\$ 條香蕉
- (C) \$\frac{1}{4}\$ 條香蕉
- (D) \$\frac{1}{2}\$ 條香蕉

15

- 6. 一箱蘋果裡有 8 顆,亞瑟吃了 \$\frac{5}{8}\$ 顆,這樣他吃了幾顆蘋果?
- (A) 5 顆蘋果
- (B) 4 顆蘋果
- (C) 8 顆蘋果
- (D) \$\frac{3}{8}\$ 顆蘋果

<u>5</u> 8

貳、簡答題 (每題 ___ 分。共 ___ 分):

1. 一盒餅乾有 10 片。小明拿了 4 片,佳佳拿了 \$\frac{5}{10}\$ 盒,誰拿的餅乾比較多?

2. 一盒檸檬塔有 8 個·宇翔吃了 \$\frac{3}{8}\$ 盒·姊姊吃了 \$\frac{5}{8}\$ 盒·誰吃的比較少?