





(版本一) 5-4A(5-4-1~5-4-2) 分數乘法(解答)

一、選擇題：每題 4 分、共 12 分

1. 2
2. 1
3. 3

二、連連看：每線 4 分、共 16 分

(1) $\frac{4}{7} + 1\frac{1}{2}$		ㄅ. $\frac{8}{9}$
(2) $\frac{2}{9} + \frac{2}{3}$		ㄆ. $2\frac{1}{14}$
(3) $\frac{7}{12} + \frac{3}{4}$		ㄇ. $1\frac{5}{6}$
(4) $2\frac{5}{12} - \frac{7}{12}$		ㄊ. $1\frac{1}{3}$

三、填填看：每格 3 分、共 18 分

- (1) 4 : 6 : 10
- (2) 48 : 13 : 35

四、計算題：每題 5 分、共 30 分

答案需將假分數換為帶分數，並約分至最簡分數

- (1)  $1\frac{21}{34}$
- (2)  $\frac{7}{30}$
- (3)  $3\frac{2}{15}$
- (4)  $1\frac{1}{14}$
- (5)  $1\frac{5}{6}$
- (6)  $5\frac{7}{12}$

五、應用題：每題 6 分、共 24 分

答案需將假分數換為帶分數，並約分至最簡分數

1.  $\frac{5}{6}$  打
2.  $2\frac{4}{15}$  公尺
3.  $3\frac{26}{33}$  公升
4.  $4\frac{1}{12}$  盒