

一、是非題：每題 5 分，共 5 分

1. ( ) 假分數的分子必須大於分母，所以  $\frac{9}{9}$  不是假分數。

二、選擇題：每題 5 分，共 25 分

1. ( )  $3\frac{2}{7}$  和哪一個分數相等？ ①  $\frac{5}{7}$  ②  $\frac{17}{7}$  ③  $\frac{21}{7}$  ④  $\frac{23}{7}$ 。
2. ( ) 假分數換成帶分數的算式中，分母是算式中的哪一個數？ ① 被除數 ② 除數 ③ 商 ④ 餘數。
3. ( ) 何謂真分數？ ① 分子小於分母 ② 分子大於分母 ③ 整數帶有假分數 ④ 整數帶有真分數。
4. ( ) 何謂假分數？ ① 分子小於分母 ② 分子大於或等於分母 ③ 整數帶有假分數 ④ 整數帶有真分數。
5. ( )  $6\frac{2}{5}$  是幾個  $\frac{1}{5}$ ？ ① 26 個 ② 32 個 ③ 36 個 ④ 62 個。

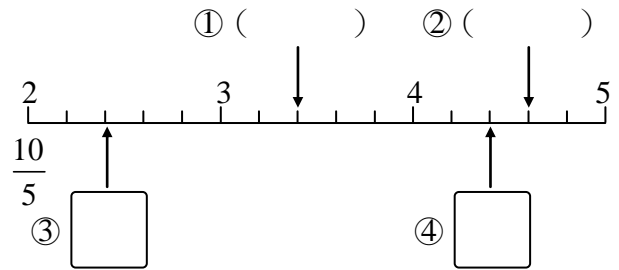
三、填充題：每格 3 分，共 48 分

1.  $4\frac{1}{3}$  是 ( ) 個  $\frac{1}{3}$ 。
2.  $2\frac{3}{4}$  是 11 個 ( )。
3.  $3\frac{5}{8} = \frac{8 \times ( )}{8} + \frac{5}{8} = \frac{( )}{8}$   
 $+ \frac{5}{8} = \frac{( )}{8}$
4. 把帶分數換成假分數。  
 ①  $5\frac{3}{4} = ( )$   
 ②  $8\frac{2}{9} = ( )$   
 ③  $6\frac{1}{2} = ( )$
5. 請將假分數換成整數或帶分數。  
 (1)  $\frac{33}{9} = ( )$   
 (2)  $\frac{45}{5} = ( )$

(3)  $\frac{108}{14} = ( )$

(4)  $\frac{384}{26} = ( )$

6. 在數線上，( ) 填入帶分數，□ 填入假分數。



四、計算題：每格 4 分，共 16 分

1. 用除法將假分數化為帶分數或整數。

$\frac{11}{8} = ( )$

算式：

2. 利用除法將假分數化成帶分數或整數。

$\frac{31}{8} = ( )$

算式：

五、配合題：每格 2 分，共 6 分

1. 下列的分數，哪些是真分數、假分數和帶分數？用代號回答。

- ①  $\frac{2}{2}$  ②  $3\frac{5}{10}$  ③  $4\frac{2}{7}$  ④  $\frac{3}{4}$  ⑤  $\frac{10}{3}$   
 ⑥  $\frac{7}{6}$  ⑦  $\frac{1}{5}$  ⑧  $2\frac{4}{5}$  ⑨  $\frac{2}{8}$  ⑩  $1\frac{1}{9}$

(1) 真分數：( )

(2) 假分數：( )

(3) 帶分數：( )