

(版本一)5-3 分數除法(解答)





一、選擇題：每題4分、共16分

1. 3
2. 2
3. 1
4. 2

二、填填看：每格2分、共8分

1. 9:2
2. 5:20

三、連連看：每線3分、共12分

(1) $\frac{8}{7} \div \frac{9}{7}$	-  -	勺. $\frac{8}{9}$
(2) $3 \div \frac{1}{15}$	-  -	勺. 45
(3) $\frac{1}{25} \div \frac{2}{5}$	-  -	勺. $2\frac{1}{5}$
(4) $\frac{11}{6} \div \frac{5}{6}$	-  -	勺. $\frac{1}{10}$

四、計算題：每題4分、共24分

除(1)外，答案需將假分數換為帶分數，並約分至最簡分數

- (1) $\frac{16}{120}$ 、 $\frac{45}{120}$
- (2) $\frac{9}{11}$
- (3) 72
- (4) $3\frac{3}{8}$
- (5) $\frac{4}{5}$
- (6) $6\frac{1}{5}$

五、應用題：每題4分、共20分

答案需將假分數換為帶分數，並約分至最簡分數

1. $\frac{1}{8}$ 公尺
2. $1\frac{3}{4}$ 公尺
3. 40 人
4. 3 天
5. 3 天

六、比比看：每題4分、共20分

1. <
2. >
3. >
4. =
5. >