

仁濟醫院蔡衍濤小學
二零二二至二零二三年度 上學期
數學科 五年級課堂工作紙 (1)

姓名：區如陽文厚 (2) 班別：五年級 A 班 日期：_____

第 11 課 分數乘法：整數 ÷ 整數



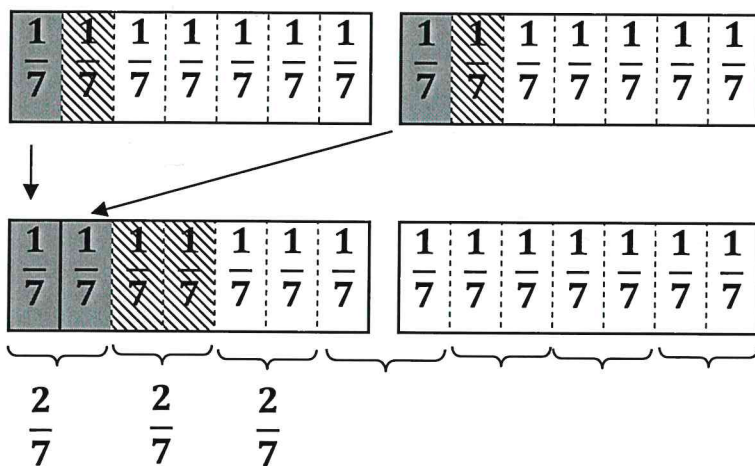
(一) 依指示，完成下列各題。

這是 1 張紙。



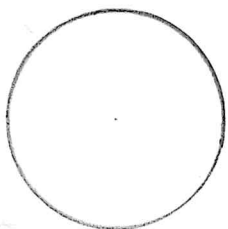
1. 把 2 張紙等分給 7 個人：

首先將每 1 張紙分成 7 等份，然後每個人把每 1 張紙的其中 1 份取去。如下圖：

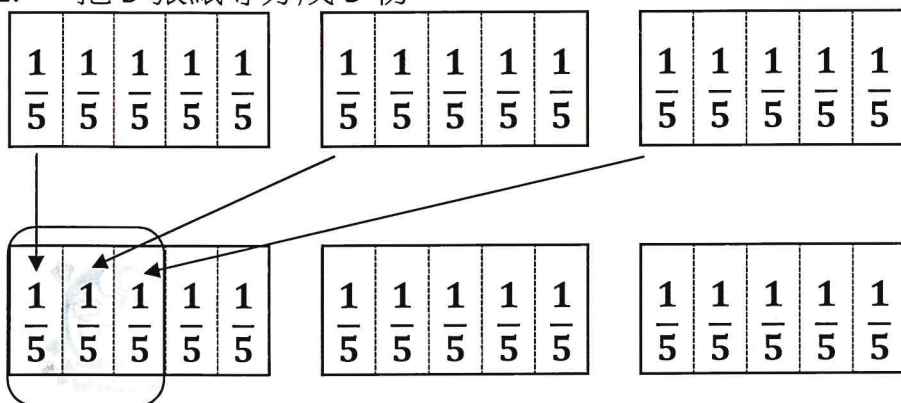


(小明)(小芳)(小芬)

因此，2 張紙等分成 7 份，即每個人有($\frac{2}{7}$)張紙，即 $2 \div 7 = \frac{2}{7}$

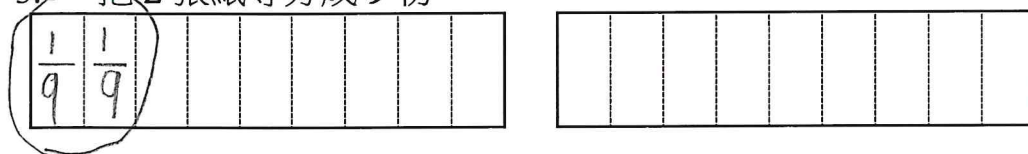


2. 把 3 張紙等分成 5 份：



3 張紙等分成 5 份，每份是($\frac{3}{5}$)張紙，即 $3 \div 5 = (\frac{3}{5})$

3. 把 2 張紙等分成 9 份：



2 張紙等分成 9 份，每份是($\frac{2}{9}$)張紙，即 (2) \div (9) = ($\frac{2}{9}$)

小總結： $a \div b = \frac{a}{b}$

(二)完成下表：

1. 把 3 個薄餅等分成 11 份，每份是($\frac{3}{11}$)個薄餅。

$$3 \div 11 = (\frac{3}{11})$$

2. 把 5 盒糖等分成 13 份，每份是($\frac{5}{13}$)盒糖

$$(5) \div (13) = (\frac{5}{13})$$

3. 把 7 公斤米等分成 10 份，每份是($\frac{7}{10}$)公斤米

$$(7) \div (10) = (\frac{7}{10})$$