## 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(4)

姓名:<u>謝沛桓</u>(23) 班別:五年級<u>C</u>班 日期:<u>18-11-2022</u>

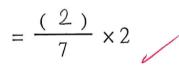
## 第12課 分數乘法: 真分數 × 真分數

 $\frac{6}{7}$  的  $\frac{2}{3}$  倍是多少?

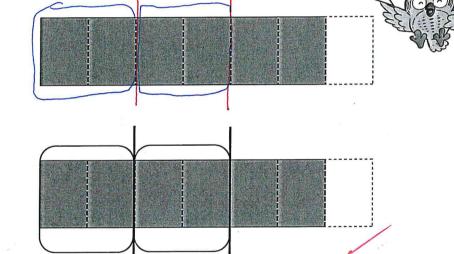


即是將 6 個 $\frac{1}{7}$ 等分 3 份,取其中一份的 2 倍。

例: 
$$\frac{6}{7} \times \frac{2}{3}$$
$$= \frac{6}{7} \div 3 \times 2$$



$$=\frac{(4)}{(7)}$$

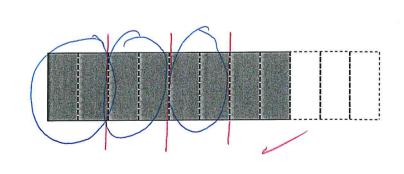


1. 
$$\frac{8}{11} \times \frac{3}{4}$$

$$= \frac{8}{11} \div (4) \times 3$$

$$= \frac{(2)}{11} \times (3)$$

$$= \frac{6}{11}$$



Hi

2. 
$$\frac{15}{17} \times \frac{2}{5}$$

$$=\frac{15}{17}\div(5)\times(2)$$

$$= \frac{3}{17} \times 2$$

$$= \frac{6}{17}$$

3. 
$$\frac{12}{17} \times \frac{5}{6}$$

$$= \frac{12}{17} \div (6) \times (5)$$

$$= \frac{2}{17} \times 5$$

$$= \frac{10}{17}$$

4. 
$$\frac{25}{27} \times \frac{2}{5}$$

$$= \frac{25}{27} \div 5 \times 2$$

$$= \frac{5}{27} \times 2$$

$$= \frac{10}{27} \times 2$$

我發現以上各題中,





被乘數的分子 都是乘數的\_分母 的 倍數