



姓名：馮希逸 (8) 班別：五年級B班 日期：29-11-2022

第 12 課 分數乘法：真分數 × 真分數

$\frac{6}{7}$ 的 $\frac{2}{3}$ 倍是多少？

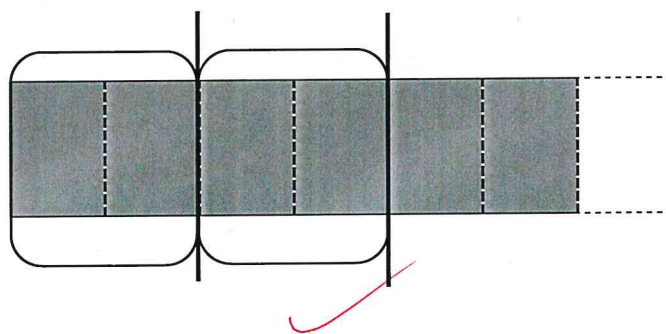
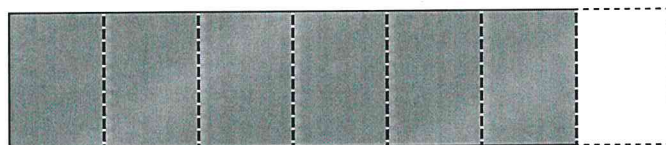
即是將 6 個 $\frac{1}{7}$ 等分 3 份，取其中一份的 2 倍。

例： $\frac{6}{7} \times \frac{2}{3}$

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

$= \frac{(2)}{7} \times 2$

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

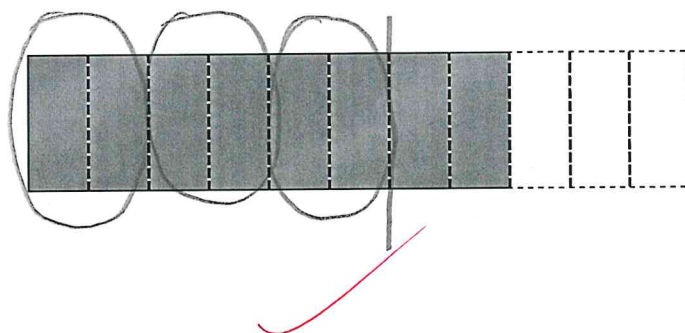


1. $\frac{8}{11} \times \frac{3}{4}$

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

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

$= \frac{6}{11}$

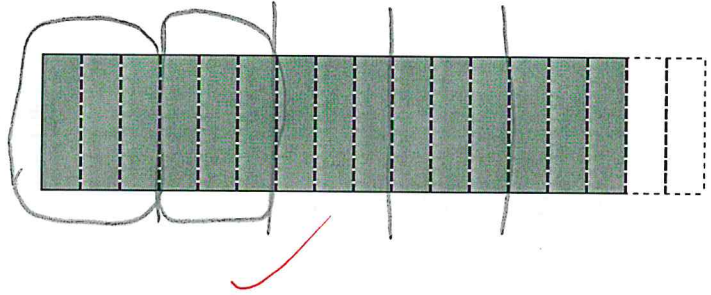


=

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

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

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



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

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

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

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

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

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

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

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

我發現以上各題中，

被乘數的 分子 都是乘數的 分母 的 倍數。

