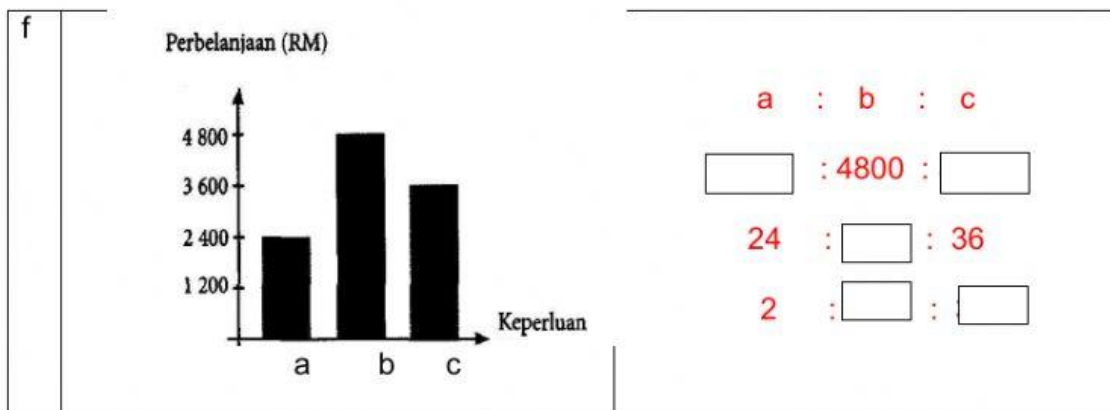


MODUL 6

1. Tulis setiap yang berikut dalam bentuk a:b:c.

	Contoh: 2 buah kereta kepada 7 buah kereta kepada 6 buah kereta.	$2\text{ k} : 7\text{ k} : 6\text{ k}$ $2 : 7 : 6$
a	7 mm kepada 10 mm kepada 14 mm.	$7\text{ mm} : 10\text{ mm} : 14\text{ mm}$ $7 : \square : \square$
b	5 cm kepada 80 cm kepada 1 m.	$5\text{ cm} : 80\text{ cm} : 1\text{ m}$ $5\text{ cm} : 80\text{ cm} : \square\text{ cm}$ $5 : 80 : \square$ $\square : 16 : \square$
c	3 hari kepada 1 minggu kepada 3 minggu.	$3\text{ h} : 1\text{ m} : 3\text{ m}$ $3\text{ h} : 7\text{ h} : \square\text{ h}$ $\square : 7 : \square$
d	250g kepada 0.4 kg kepada 1.5 kg.	$250\text{ g} : 0.4\text{ kg} : 1.5\text{ kg}$ $250\text{ g} : 400\text{ g} : 1500\text{ g}$ $250 : 400 : 1500$ $25 : 40 : 150$ $5 : 8 : 30$
e	80 sen kepada RM1.20 kepada RM4.	$80\text{ sen} : \text{RM}1.20 : \text{RM}4$ $80\text{ sen} : \square\text{ sen} : 400\text{ sen}$ $80 : \square : 400$ $8 : 12 : \square$ $2 : \square : \square$



2. Permudahkan setiap nisbah yang berikut.

$4 : 6$: 3	$5 : 15$ 1 :	$10 : 4$:	$\frac{1}{4} : \frac{5}{6}$ $\frac{6}{24} : \frac{20}{24}$ $6 : 20$ $3 : 10$
$\frac{2}{3} : \frac{5}{9}$ $\frac{5}{9} : \frac{5}{9}$: 5	40 saat : 3 minit 40 saat : saat 40 : : 18 : 9	1 dekad : 5 tahun tahun : 5 tahun : 5 : 1	500g : 2 kg 500g : g 500 : 5 : 20 :

3. Permudahkan setiap yang berikut.

$6 : 18 : 9$ $\div 3$, 2 : 6 : 3	$16 : 8 : 12$ $\div 4$, : 2 :	$4 : 16 : 2$ $\div 2$: :
--------------------------------------	---	---

$3 : 6 : 4.5$ X10, $30 : 60 : 45$ ÷15 $2 : 4 : 3$	$1.2 : 2 : 2.8$ X10, $12 : 20 : 28$ ÷4, : : 7	$\frac{1}{6} : \frac{2}{3} : 1\frac{2}{3}$ $\frac{1}{6} : \frac{2}{3} : \frac{\quad}{3}$ $\frac{1}{6} : \frac{\quad}{6} : \frac{\quad}{6}$: 4 :
---	---	---