

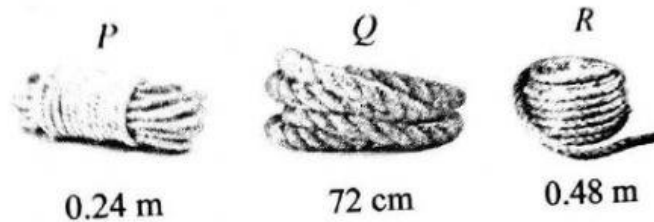
MODUL 6 (Nisbah)

4. Bagi setiap pasangan nisbah berikut, isikan petak kosong dengan “=” jika setara atau “≠” jika tidak setara.

$5 : 9$ $15 : 27$ $\times 3 \quad \times 3$	$11 : 7$ $121 : 49$ $\times 11 \quad \times 7$	$0.9 : 0.3$ $3 : 1$ $9 : 3$ $\div 3 \quad \div 3$	$81 : 18$ $9 : 3$ $\div 9 \quad \div 6$

$2 : 5 : 7$ $4 : 15 : 14$ $\times 2 \quad \times 3 \quad \times 2$	$4 : 20 : 30$ $2 : 10 : 15$ $\div 2 \quad \div 2 \quad \div 2$	$10 : 3 : 4$ $9 : 2.7 : 3.6$ $90 : 27 : 36$ $\div 9 \quad \div 9 \quad \div 9$

5. Rajah menunjukkan tiga gulung tali, P, Q dan R.



Nyatakan nisbah P, Q dan R dalam bentuk $a : b : c$.

**TUKARKAN SEMUA
NISBAH DALAM cm !**

cm : 72 cm : cm

: 72 : 48

$\div$

: :

$\div$ 2,

: 3 :

6. Nyatakan nisbah bilangan hari dalam bulan Mei kepada bulan Jun kepada bulan Julai.

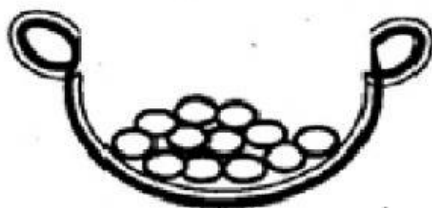
Mei : Jun : Julai

 : :

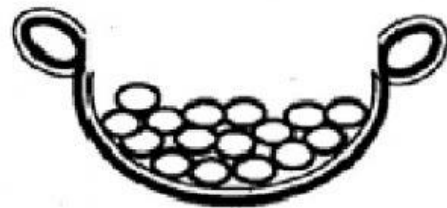
7. Diberi $x : y = 3 : 5$. Padankan setiap yang berikut dengan nilai x dan nilai y yang betul.

x			y
12	•	•	15
9	•	•	20
27	•	•	45

8. Rajah menunjukkan dua buah bakul berisi telur.



Telur ayam



Telur itik

(i) Nyatakan nisbah bilangan telur ayam kepada bilangan telur itik.

Bilangan telur ayam : Bilangan telur itik

	:	
	:	

(ii) Sebilangan telur perlu ditambahkan ke dalam setiap bakul supaya nisbah di (i) kekal.

Cari jumlah bilangan minima telur yang perlu ditambah ke dalam setiap bakul itu.

3 : 4

X5,

	:	
----------------------	---	----------------------

Bilangan minima telur ayam = biji

Bilangan minima telur itik = biji

~SELAMAT MENJAWAB~