NAMA : _____

KELAS : _____

BAHAGIAN B (20 MARKAH)

1. Lengkapkan langkah-langkah operasi di bawah dengan mengisikan petak-petak kosong dengan nombor yang sesuai.

$$\left(\sqrt[3]{3\frac{3}{8}}-\sqrt{\frac{4}{9}}\right)^2$$

$$=\left(\sqrt[3]{\frac{\square}{8}}-\frac{2}{3}\right)^2$$

$$=\left(\frac{9}{6}-\frac{\square}{6}\right)^2$$

$$=\left(\frac{\square}{6}\right)^2$$

$$=\square$$

(4 markah)

2. Isikan petak dengan simbol ' > ' atau ' < ' supaya menjadi pernyataan yang benar.

(a)	- 8	☐	0
(b)	1 500 g	☐	1.2 kg
(c)	0.305	☐	0.035
(d)	$\frac{2}{5}$	☐	$\frac{3}{7}$

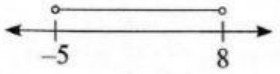
(4 markah)

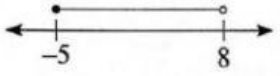
LIVEWORKSHEETS

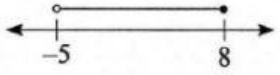
3. Pada ruang jawapan, pilih P, Q, R atau S yang mewakili setiap garis nombor berikut.

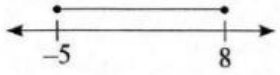
$-5 \leq x \leq 8$	$-5 < x < 8$	$-5 \leq x < 8$	$-5 < x \leq 8$
P	**Q**	**R**	**S**

Jawapan :

(a) 

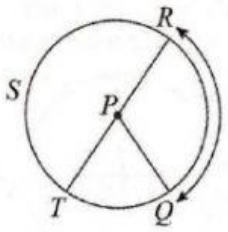
(b) 

(c) 

(d) 

(4 markah)

4. Rajah di sebelah menunjukkan sebuah bulatan. *PQ* ialah jejari bulatan itu dan *RPT* ialah garis lurus.



Padankan setiap bahagian bulatan berikut dengan namanya.

Jawapan :

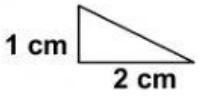
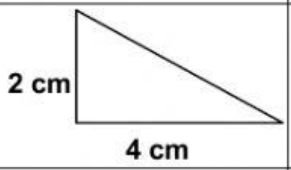
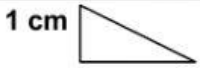
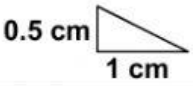
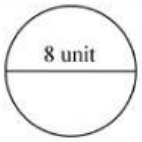
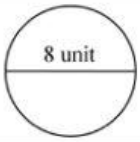
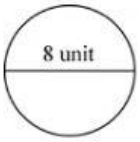
(a)	Titik P	Lilitan
(b)	Garis lurus *RPT*	Lengkok
(c)	Bulatan *QRST*	Pusat bulatan
(d)	Lengkung *QR*	Diameter

(4 markah)

LIVEWORKSHEETS

5. Tuliskan skala lukisan di ruang jawapan yang disediakan.

Jawapan :

	Objek	Lukisan	Skala (1 : *n*)
(a)			
(b)			
(c)			
(d)			

(4 markah)

SELAMAT MENJAWAB

LIVEWORKSHEETS