

SULIT

**MATEMATIK**  
**Kertas 2**  
**Tahun 1**  
**Januari - Mei**  
**2019**  
**1 jam**

**PENTAKSIRAN BILIK DARJAH (PBD) 2019**  
**(JANUARI - MEI)**  
**TAHUN 1**

Nama : .....

Kelas : .....

**MATEMATIK****Kertas 2****Satu Jam**

**JANGAN BUKA KERTAS SOALAN**  
**SEHINGGA DIBERITAHU**

1. *Kertas soalan ini mengandungi 15 soalan.*
2. *Jawab semua soalan.*
3. *Jawapan hendaklah ditulis dengan jelas dalam ruangan yang disediakan dalam kertas soalan.*
4. *Tunjukkan langkah-langkah penting. Ini boleh membantu anda untuk mendapatkan markah.*

No.Soalan	Markah Penuh	Markah Diperoleh
1	2	
2	2	
3	3	
4	3	
5	3	
6	4	
7	4	
8	4	
9	5	
10	5	
11	5	
12	5	
13	5	
14	5	
15	5	
<b>Jumlah</b>	<b>60</b>	

***Kertas soalan ini mengandungi 10 halaman bercetak***

Soalan 1 hingga 6 (Topik : Nombor bulat hingga 100)

1. Rajah di bawah menunjukkan satu garis nombor. Isi tempat kosong dengan jawapan yang betul.

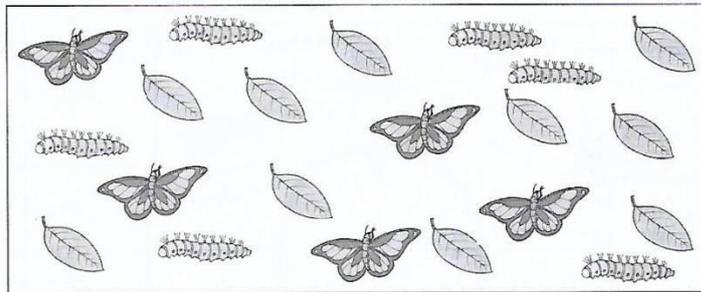
10, 20, 30, \_\_\_\_\_, 50, \_\_\_\_\_, 70, 80, 90

1

[2 markah]

2

- 2.



- (a) Daun (*lebih banyak / kurang*) daripada rama-rama.

[1 markah]

- (b) Bilangan ulat beluncas ialah \_\_\_\_\_.

[1 markah]

2

2

3.



75

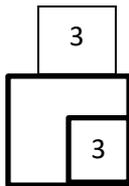
(a) Tulis nombor pada rajah di atas, dalam perkataan.

[1 markah]

(b) Nyatakan nilai tempat bagi digit 5 pada nombor di atas.

[1 markah]

(c) Nyatakan nilai digit bagi angka 7 pada nombor di atas.



[1 markah]

4.

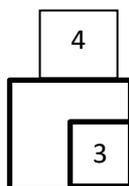


10, 12, 14, 16, 18, \_\_\_\_\_

(a) Nyatakan pola nombor pada rajah di atas.

[2 markah]

(b) Nombor di tempat kosong ialah



[1 markah]

5. Diberi 5 kad nombor.

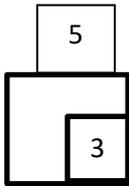


(a) Bundarkan **27** kepada puluh terdekat.

[1 markah]

(b) Susun nombor di atas mengikut tertib menaik.

[2 markah]



6. Tandakan (√) pada pernyataan yang betul dan (X) pada pernyataan yang salah.

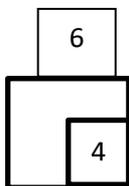
(a) Nombor sebelum 15 ialah 14. ( )

(b) 30 adalah kurang daripada 10. ( )

(c) Lima nombor selepas 25 ialah 30. ( )

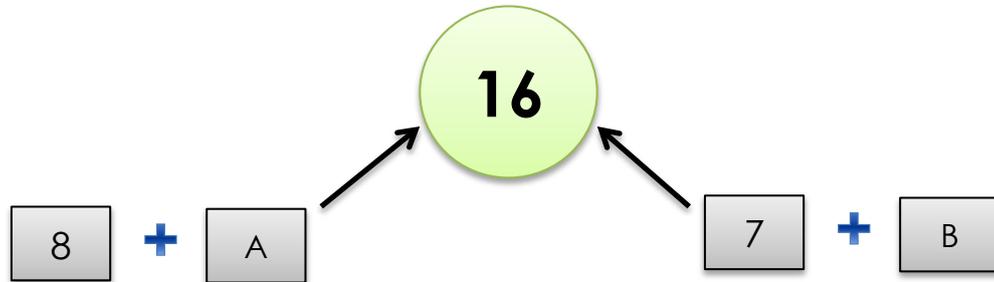
(d) Nombor 13 terletak di antara 10 dan 12. ( )

[4 markah]



Soalan 7 hingga 9 (Topik : Operasi asas tambah dan tolak)

7. Isi tempat kosong dengan jawapan yang sesuai.



(a)  $A = \underline{\hspace{2cm}}$

(b)  $B = \underline{\hspace{2cm}}$

[4 markah]

8. Selesaikan bentuk lazim di bawah.

(a)

$$\begin{array}{r} 69 \\ + 15 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

[2 markah]

(b)

$$\begin{array}{r} 83 \\ - 14 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

[2 markah]

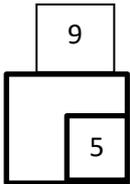
9. Farhanis ada 35 ekor ikan. Zairi ada 9 ekor ikan lebih daripada Farhanis.

(a) Berapakah jumlah ikan mereka?

[3 markah]

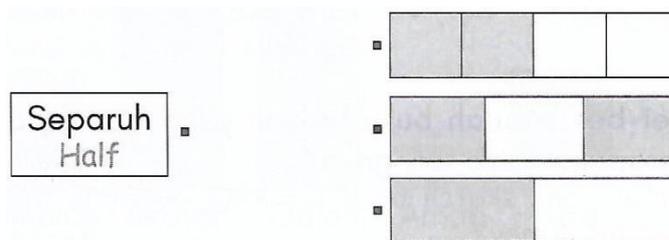
(b) Tuliskan jawapan di (a) dalam perkataan.

[2 markah]



Soalan 10 hingga 12 (Topik : Pecahan)

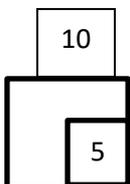
10. (a) Padankan pecahan dengan rajah yang betul.



[3 markah]

(b) Nyatakan  $\frac{1}{4}$  dalam perkataan.

[2 markah]



11. (a) Lorekkan pecahan berikut mengikut nilai yang diberi.

(i) Suku

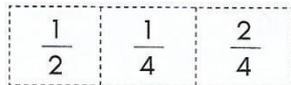


(ii) Setengah



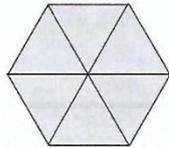
[2 markah]

(b) Satu per dua ditulis sebagai \_\_\_\_\_.  
Bulatkan jawapan kamu.



[2 markah]

(c) Pecahan pada rajah di bawah ialah



= satu \_\_\_\_\_

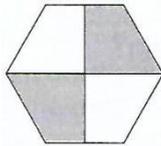
[1 markah]

11

5

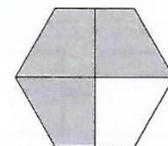
12. (a) Nyatakan pecahan berikut.

(i)



= \_\_\_\_\_

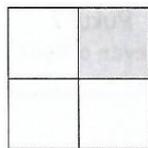
(ii)



= \_\_\_\_\_

[2 markah]

(b) Berapa petakkah yang perlu dilorek lagi untuk pecahan  $\frac{1}{2}$ ? Lorekkan.



Jawapan = \_\_\_\_\_ petak

[2 markah]

(c) Suku dalam bentuk pecahan ialah =



[1 markah]

12

5

Soalan 13 hingga 15 (Topik : Wang)

13. Rajah di bawah menunjukkan wang simpanan Zulhakimi.



- (a) Berapakah jumlah wang Zulhakimi?

[2 markah]

- (b) Zulhakimi beli sebuah buku yang berharga RM2. Berapakah baki wangnya?

[3 markah]

13

5

14. Jadual di bawah menunjukkan bayaran yang dikenakan untuk bermain di Taman Tema Gambang.

Permainan	Bayaran
Buaian magik	RM3.00
Tiup belon	RM1.00
Papan gelongsor	RM4.00

- (a) Berapakah bayaran untuk bermain papan gelongsor bagi dua orang?

[2 markah]

- (b)

Maisarah hendak bermain tiup belon dan buaian magik.

Adakah wang Maisarah mencukupi sekiranya dia mempunyai RM3.00?

[3 markah]

15. Rajah di bawah menunjukkan wang yang dimiliki oleh Suriati.

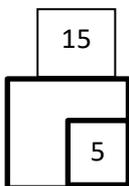


- (a) Berapakah nilai wangnya?

[2 markah]

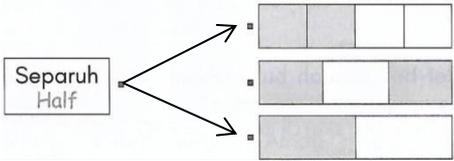
- (b) Dia memberi RM2.00 kepada adik perempuannya.  
Berapakah baki wangnya?

[3 markah]



Kertas soalan tamat

**SKEMA JAWAPAN**

Soalan	Langkah Pengiraan	Markah
1	40 , 60	2m
2	(a) lebih banyak	1m
	(b) 6 / enam	1m
3	(a) Tujuh puluh lima	1m
	(b) Sa	1m
	(c) 70	1m
4	(a) menaik dua-dua	2m
	(b) 20	1m
5	(a) 30	1m
	(b) 27, 39, 48, 53, 64	2m
6	(a) $\sqrt{\quad}$ (b) X	2m
	(c) $\sqrt{\quad}$ (d) X	2m
7	(a) 8	2m
	(b) 9	2m
8	(a) 84	2m
	(b) 69	2m
9	(a) Ikan Zairi = $35 + 9 = 44$ Jumlah ikan = $35 + 44 = 79$	3m
	(b) Tujuh puluh sembilan	2m
10	(a) 	3m
	(b) Satu per empat	2m
11	(a) (i) murid lorek 1 petak      (ii) murid lorek 1 petak	2m
	(b) $\frac{1}{2}$	2m
	(c) keseluruhan	1m
12	(a) (i) $\frac{2}{4}$ (ii) $\frac{3}{4}$	2m
	(b) 1 petak	2m
	(c) $\frac{1}{4}$	1m
13	(a) RM8	2m
	(b) $RM8 - RM2 = RM6$	3m
14	(a) $RM4.00 + RM4.00 = RM8.00$	2m
	(b) Tiup belon + buaian magik = $RM1.00 + RM3.00 = RM4.00$ - wang Maisarah tidak mencukupi	3m
15	(a) RM5.50	2m
	(b) Baki wang = $RM5.50 - RM2.00$ jawapan = RM3.50	3m

**A) CARA PENGIRAAN MARKAH:**

- Kertas 1 : 40 soalan = 40 markah
- Kertas 2 : 15 soalan = 60 markah
- Jumlah markah = Kertas 1 + Kertas 2
- Markah penuh = 100 markah

**B) JULAT MARKAH & TAHAP PENGUASAAN (TP):**

Markah	Tahap Penguasaan (TP)
0 - 39	TP 1
40 - 50	TP 2
51 - 60	TP 3
61 - 70	TP 4
71 - 80	TP 5
81 - 100	TP 6

**C) PENILAIAN OLEH GURU:**

- Kemahiran & Proses (TP 1 hingga TP 6)
- Sikap & Nilai (TP 1 hingga TP 6)

Kedua-dua elemen di atas akan dinilai oleh guru yang mengajar mata pelajaran ini.

**D) TAHAP PENGUASAAN KESELURUHAN**

Item **B** dan **C** dijumlahkan.