

SULIT

MATEMATIK  
Kertas 1  
Tahun 4  
Oktober  
2017  
1 jam

**PEPERIKSAAN AKHIR TAHUN 2017  
TAHUN 4**

Nama : .....

Kelas : .....

---

**MATEMATIK**  
Kertas 1

Satu Jam

---

**JANGAN BUKA KERTAS SOALAN SEHINGGA DIBERITAHU**

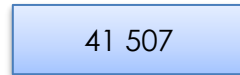
1. Kertas soalan ini mengandungi **40** soalan.
  2. Jawab **semua** soalan.
  3. Tiap-tiap soalan objektif diikuti oleh empat pilihan jawapan, iaitu **A, B, C** dan **D**. Bagi setiap soalan, pilih **satu** jawapan sahaja. **Hitamkan** jawapan kamu pada kertas jawapan objektif yang disediakan.
  4. Jika kamu hendak menukar jawapan, padamkan tanda yang telah dibuat. Kemudian **hitamkan** jawapan yang baharu.
  5. Rajah yang mengiringi soalan tidak dilukis mengikut skala kecuali dinyatakan.
  6. Kamu boleh membuat kerja mengira di ruang kosong di dalam kertas soalan ini.
- 

**Kertas soalan ini mengandungi 10 halaman bercetak**

1. Dua puluh tiga ribu empat ratus tujuh belas dalam angka ialah

- |    |        |    |        |
|----|--------|----|--------|
| A. | 23 471 | C. | 23 470 |
| B. | 23 417 | D. | 23 407 |

2. Rajah menunjukkan sekeping kad nombor.



Apakah nilai digit bagi angka 5 dalam nombor di atas?

- |    |       |    |    |
|----|-------|----|----|
| A. | 5 000 | C. | 50 |
| B. | 500   | D. | 5  |

3. Antara berikut, yang manakah memberi nilai 84 369?

- |    |                                  |    |                                   |
|----|----------------------------------|----|-----------------------------------|
| A. | $8\ 000 + 400 + 30 + 60 + 9$     | C. | $80\ 000 + 400 + 300 + 60 + 9$    |
| B. | $80\ 000 + 4\ 000 + 30 + 6 + 90$ | D. | $80\ 000 + 4\ 000 + 300 + 60 + 9$ |

4. Antara berikut, yang manakah apabila dibundarkan kepada ribu terdekat **tidak** menjadi 54 000?

- |    |        |    |        |
|----|--------|----|--------|
| A. | 53 906 | C. | 54 627 |
| B. | 54 328 | D. | 53 524 |

5.  $12\ 436 + 8\ 978 =$

- |    |        |    |        |
|----|--------|----|--------|
| A. | 20 364 | C. | 21 364 |
| B. | 20 414 | D. | 21 414 |

6. Berapakah beza antara 71 365 dan 38 926?

- |    |        |    |        |
|----|--------|----|--------|
| A. | 31 439 | C. | 32 439 |
| B. | 31 469 | D. | 32 469 |

7.  $1\ 346 \times 29 =$

- |    |        |    |        |
|----|--------|----|--------|
| A. | 29 134 | C. | 38 034 |
| B. | 32 054 | D. | 39 034 |

8. Berapakah baki bagi hasil bahagi antara 40 253 dengan 5?

- A. 1  
B. 2  
C. 3  
D. 6

9.  $65\,262 - 9\,876 + 22\,017 =$

- A. 33 369  
B. 77 403  
C. 78 430  
D. 97 155

10. Jadual menunjukkan bilangan penduduk di tiga buah kampung.

Kampung	Bilangan penduduk
P	12 800
Q	9 500 orang lebih daripada penduduk kampung P
R	2 kali ganda bilangan Penduduk kampung Q

Hitung bilangan penduduk di kampung R.

- A. 18 800  
B. 22 300  
C. 25 600  
D. 44 600

11. Rajah menunjukkan sekeping kad nombor.

7.925

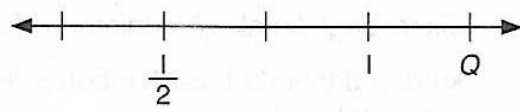
Apakah digit yang berada di nilai tempat perseribu pada nombor di atas?

- A. 2  
B. 5  
C. 7  
D. 9

12. Tukarkan 0.78 kepada peratus.

- A. 78 %  
B. 87 %  
C. 88 %  
D. 97 %

13. Rajah menunjukkan satu garis nombor.



Apakah nilai Q?

- A.  $1\frac{1}{2}$                       C.  $1\frac{1}{4}$   
 B.  $1\frac{1}{3}$                       D.  $1\frac{3}{4}$

14. Bundarkan RM46 085.80 kepada ringgit terdekat.

- A. RM46 000                      C. RM46 086  
 B. RM46 085                      D. RM46 090

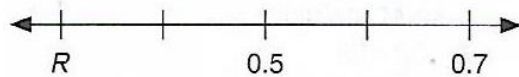
15. Jadual menunjukkan wang Anis di dalam beg duitnya.

Nilai	Kuantiti
RM5	8
RM10	7
RM20	10
RM50	5

Hitung jumlah wang Anis di dalam beg duitnya.

- A. 500                                C. 560  
 B. 506                                D. 650

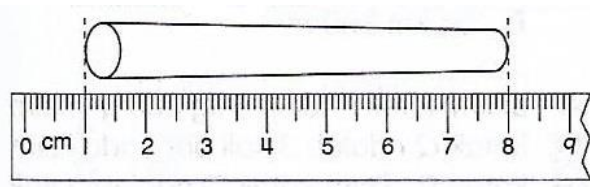
16. Rajah menunjukkan satu garis nombor.



Nyatakan nilai R dalam peratus.

- A. 30%                                C. 13%  
 B. 23%                                D. 3%

17. Berapakah lebihnya 0.95 daripada 0.686?
- A. 0.246  
B. 0.264  
C. 0.426  
D. 0.624
18.  $RM85\ 905 + RM6\ 015 - RM989 =$
- A. RM78 901  
B. RM90 931  
C. RM91 319  
D. RM92 909
19.  $6 \times 8$  tahun 8 bulan =
- A. 50 tahun  
B. 51 tahun  
C. 52 tahun  
D. 53 tahun
20. Umur Rahim ialah 18 tahun 9 bulan. Adiknya 44 bulan lebih muda daripada Rahim.  
Berapakah jumlah umur, dalam tahun dan bulan, Rahim dan adiknya?
- A. 15 tahun 1 bulan  
B. 23 tahun 5 bulan  
C. 28 tahun 8 bulan  
D. 33 tahun 10 bulan
21. Rajah menunjukkan panjang sebatang kapur.



Nyatakan panjang kapur itu, dalam mm.

- A. 0.7  
B. 7  
C. 70  
D. 700
22.  $75\text{ mm} =$
- A. 0.75 cm  
B. 7.5 cm  
C. 75 cm  
D. 750 cm
23.  $6 \times 9\ 850\text{ m} =$
- A. 58 km 800 m  
B. 59 km 100 m  
C. 59 km 10 m  
D. 95 km 100 m

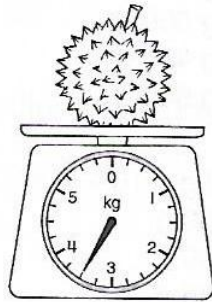
24.  $54 \text{ kg} + 9 \text{ kg } 50 \text{ g} - 26 \text{ kg } 50 \text{ g} =$

- A. 37 kg  
 B. 370 kg  
 C. 3 700 kg  
 D. 37 000 kg

25.  $7 \text{ l } 820 \text{ m l} + 4 \text{ l } 950 \text{ m l} - 2 \text{ l } 450 \text{ m l} =$

- A. 5 l 320 m l  
 B. 10 l 320 m l  
 C. 12 l 500 m l  
 D. 15 l 220 m l

26. Rajah menunjukkan jisim durian di atas penimbang.



Jisim sebiji tembikai adalah 3 800 g lebih daripada jisim sebiji durian itu. Hitung jumlah jisim, dalam kg dan g, bagi kedua-dua buah itu.

- A. 7 kg 3 g  
 B. 7 kg 30 g  
 C. 7 kg 300 g  
 D. 10 kg 800 g

27. Rajah menunjukkan sebuah segi empat sama.



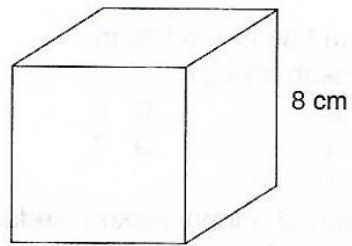
Panjang bagi setiap sisi segi empat sama itu ialah 8 cm. Berapakah perimeter, dalam cm, segi empat sama itu?

- A. 23  
 B. 32  
 C. 46  
 D. 64

28. Ridzuan menyediakan 13 l 500 m l air soya untuk dijual di kedainya. Air soya itu dimasukkan ke dalam 9 biji botol. Anita membeli 3 botol air soya itu. Berapakah isi padu, dalam m l, air soya yang Anita beli?

A. 1 500 m l  
 B. 3 000 m l  
 C. 4 500 m l  
 D. 6 000 m l

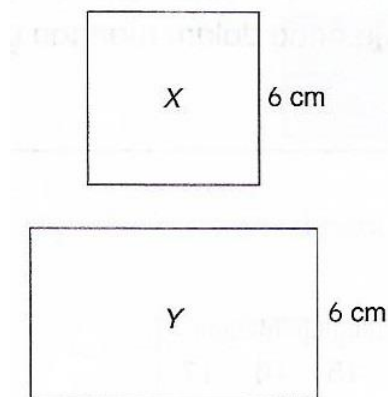
29. Rajah menunjukkan sebuah kubus.



Berapakah isi padu, dalam  $\text{cm}^3$ , kubus itu?

A. 64  
 B. 125  
 C. 512  
 D. 521

30. Rajah menunjukkan segi empat sama X dan segi empat tepat Y.



Perimeter Y adalah 2 kali perimeter X.  
 Berapakah luas, dalam  $\text{cm}^2$ , Y?

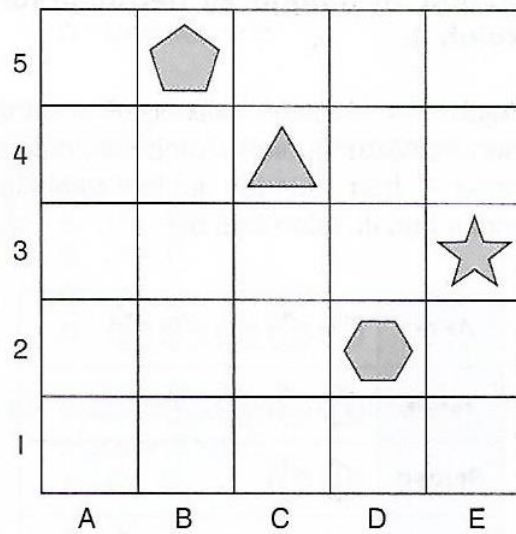
A. 108  
 B. 126  
 C. 180  
 D. 216

31. Apakah koordinat jika nilai paksi-x ialah 5 dan nilai paksi-y ialah 8?

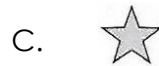
A. (8, 5)  
 B. (5, 8)  
 C. (5, 5)  
 D. (8, 8)

Soalan 32 hingga 35 berdasarkan rajah berikut.

Rajah menunjukkan beberapa buah bentuk 2D pada suatu satah Cartes.



32. Bentuk apakah yang berada pada 4 petak ke kanan dan 2 petak ke atas?



33. Apakah kedudukan bagi  ?

A. B5

C. C4

B. D2

D. E3

34. Nyatakan bentuk yang berada pada kedudukan B5.



35. Nyatakan kedudukan bagi bentuk yang mempunyai 3 sisi?

A. B5

C. D2

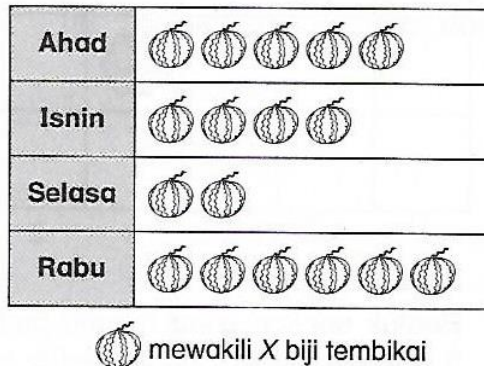
B. C4

D. E3



**Soalan 36 hingga 38 berdasarkan rajah berikut.**

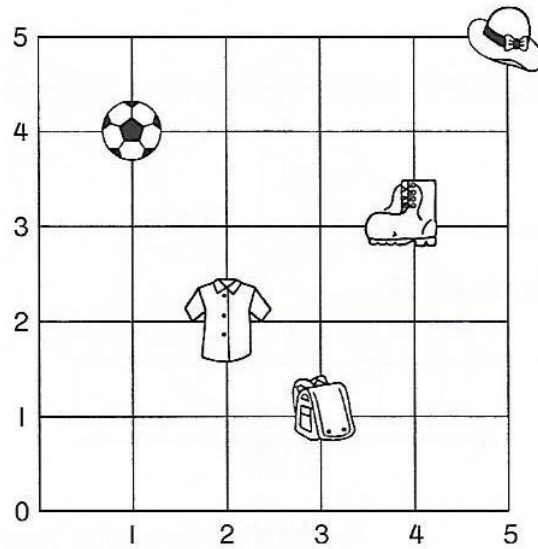
Rajah ialah piktograf yang menunjukkan jualan tembikai dalam masa 4 hari. Jumlah jualan tembikai bagi 4 hari itu ialah 255 biji.



36. Apakah nilai X?
- A. 13  
B. 15  
C. 17  
D. 21
37. Berapakah biji tembikai yang dijual pada hari Isnin?
- A. 30  
B. 60  
C. 75  
D. 90
38. Berapakah beza antara jualan tembikai yang paling banyak dengan yang paling sedikit?
- A. 13  
B. 30  
C. 45  
D. 60

**Soalan 39 dan 40 berdasarkan rajah berikut.**

Rajah ialah satah Cartes yang menunjukkan kedudukan beberapa objek.



39. Nyatakan koordinat bagi beg sekolah.

- |           |           |
|-----------|-----------|
| A. (1, 4) | C. (3, 1) |
| B. (2, 2) | D. (5, 5) |

40. Apakah koordinat bagi objek yang digunakan untuk permainan bola sepak?

- |           |           |
|-----------|-----------|
| A. (1, 4) | C. (3, 1) |
| B. (2, 2) | D. (5, 5) |

- Kertas soalan tamat -

**SKEMA JAWAPAN**

1. B
2. B
3. D
4. C
5. D
6. C
7. D
8. C
9. B
10. D
11. B
12. A
13. C
14. C
15. C
16. A
17. B
18. B
19. C
20. D
21. C
22. B
23. B
24. A
25. B
26. D
27. B
28. C
29. C
30. A
31. B
32. D
33. D
34. A
35. B
36. B
37. B
38. D
39. C
40. A