

015/1
Matematik Tahun 4
Kertas 1
PKSR Akhir Semester 2
Oktober 2013
1 jam

PKSR AKHIR SEMESTER 2 (OKTOBER) 2013

MATEMATIK TAHUN 4

Kertas 1
1 Jam

JANGAN BUKA KERTAS SOALAN SEHINGGA DIBERITAHU

Kertas ini mengandungi 40 soalan.

*Jawab **SEMUA** soalan.*

Jawab dengan menghitamkan ruang yang sepadan dalam kertas jawapan.

*Hitamkan hanya **SATU** ruang sahaja bagi setiap soalan.*

Jika anda hendak menukar jawapan, padamkan sehinggalahabis jawapan yang anda telah buat. Kemudian hitamkan jawapan yang baharu.

Anda boleh membuat kerja pengiraan di dalam kertas soalan.

Anda digalakkan melengkapkan petak JSPG di sebelah untuk memudahkan pengiraan anda.

Kertas ini mengandungi **12** halaman bercetak termasuk muka depan.

1. Thirty thousand four hundred and nine in numerals is
Tiga puluh ribu empat ratus sembilan dalam angka ialah
- | | | | |
|---|--------|---|--------|
| A | 30 049 | C | 30 409 |
| B | 30 490 | D | 34 009 |

2. The value of digit 5 in number 81 502 is
Nilai digit 5 dalam nombor 81 502 ialah

- | | | | |
|---|------|---|----|
| A | 5000 | C | 50 |
| B | 500 | D | 5 |

3. Round off RM3 908.68 to the nearest ringgit.
Bundarkan RM3908.68 kepada ringgit yang terdekat.

- | | | | |
|---|------------|---|------------|
| A | RM3 909.00 | C | RM4 878.00 |
| B | RM3 918.00 | D | RM4 898.00 |

4. $2.33 + 3 =$

- | | | | |
|---|------|---|------|
| A | 2.36 | C | 5.33 |
| B | 2.63 | D | 5.36 |

5. $798 + 1\,036 - 25 =$

- | | | | |
|---|-------|---|------|
| A | 1 809 | C | 1909 |
| B | 1908 | D | 2809 |

6. $\text{RM } 0.95 \times 1000 =$

- | | | | |
|---|-------|---|---------|
| A | RM 95 | C | RM9 500 |
| B | RM950 | D | RM9 550 |

7. $78\,174 - 12\,183 - 6\,909 =$

- | | | | |
|---|--------|---|--------|
| A | 58 064 | C | 59 082 |
| B | 59 174 | D | 60 368 |

8. The decimal for $5\frac{21}{100}$ is

$5\frac{21}{100}$ dalam bentuk perpuluhan ialah

A 52.1

C 5.2

B 5.21

D 5.12

9. What is the place value of digit 0 in 7.06 ?

Apakah nilai tempat bagi digit 0 dalam 7.06 ?

A Zeros / Sifar

C Tenths /persepuluh

B Ones / Sa

D Hundredths /Perseratus

10. $\frac{5}{10} + \frac{1}{10} =$

A $\frac{1}{5}$

C $\frac{2}{5}$

B $\frac{3}{5}$ D $\frac{4}{5}$

11. $12 - 0.4 =$

A 10.6

C 12.4

B 11.6

D 12.6

12. $\frac{6}{8}$ in the simplest form is

$\frac{6}{8}$ dalam bentuk termudah ialah

A $\frac{2}{3}$

C $\frac{1}{4}$

B $\frac{3}{8}$

D $\frac{3}{4}$

13. RM 7 050.50 + RM 1 683.90 =

A RM 8 668.10

C RM 8 734.40

B RM 8 924.50

D RM 8 956.70

14. Razak travels from Taiping at 1:00 p.m. and reaches Ipoh at 2:30 p.m. Find the time taken by Razak to complete his journey.

Razak bertolak dari Taiping padapukul 1:00 petang dan sampai di Ipoh Pada pukul 2:30 petang. Berapa lamakah tempoh perjalanan Razak ?

A 1 hour
1 jam

C 1 hour 30 minutes
1 jam 30 minit

B 1 hour 15 minutes
1 jam 15 minit

D 2 hours
2 jam

15. One thousand eight hundred ringgit and seventy-six sen is written as *Satu ribu lapan ratus ringgit tujuh puluh enam sen di tulis sebagai*

A RM1 806.76

C RM1 800.76

B RM1 806.07

D RM1 800.67

16. 80.08 - 8.18 =

A 71.9

C 71.27

B 71.82

D 71.2

17. $\frac{7}{8} - \frac{1}{4} =$

A $\frac{5}{8}$

C $\frac{8}{5}$

B $\frac{6}{8}$

D $\frac{7}{8}$

18. Diagram 1 shows a rectangles of equal size .
Rajah 1 menunjukkan sebuah segi empat tepat.

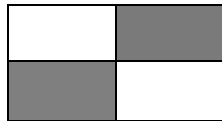


Diagram 1/Rajah 1

What is the fraction of the shaded parts in diagram 1?
Apakah pecahan bagi bahagian yang berlorek dalam rajah 1?

A $\frac{1}{4}$

C $\frac{3}{84}$

B $\frac{1}{2}$

D 1

19. Which of the following **is not** true?
Manakah yang berikut tidak benar?

A $\frac{1}{3} = \frac{3}{9}$

C $\frac{2}{3} = \frac{4}{6}$

B $\frac{3}{5} = \frac{6}{10}$

D $\frac{3}{4} = \frac{9}{8}$

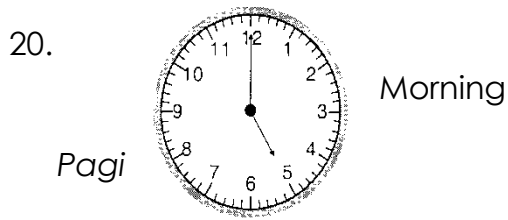


Diagram 2 / Rajah 2

What is the time shown in a diagram 2 above ?

Pukul berapakah waktu yang ditunjukkan dalam rajah 2 di atas ?

A 12.25 a.m.

C 5.00 a.m.

B 12.25 p.m.

D 5.00 p.m.

21. The second month of the year is
Bulan kedua bagi setiap tahun ialah

A January
Januari

C March
Mac

B February
Februari

D April
April

22. Diagram 3 shows a few notes .
Rajah 3 menunjukkan beberapa keping not kertas.



20 pieces



25 pieces



50 pieces

Diagram 3
Rajah 3

Find the total amount of money shown above.
Cari jumlah bagi wang yang ditunjukkan di atas.

A RM 1 250

C RM 1 350

B RM 1 300

D RM 1 400

23. $RM\ 7\ 007 - RM\ 5\ 347 =$

A RM 1 320

C RM 1 480

B RM 1 540

D RM 1 660

24. 3 years = _____ months
3tahun = _____ bulan.

A 24

C 36

B 30

D 40

25. $6.1 + 20 + 18.47 =$

A 21.08

C 39.08

B 26.57

D 44.57

26. $38.09 \times 5 =$

A 190.45

C 158.55

B 169.45

D 192.05

27. $RM36\ 875 - RM14\ 232 - RM12\ 131 =$

- | | | | |
|---|----------|---|----------|
| A | RM10 412 | C | RM10 511 |
| B | RM10 502 | D | RM10 512 |

28. The cost price of a television set is RM1 219.00. Encik Nizam sold his television for RM1 625.50. Calculate his profit.

Harga asal sebuah set televisyen ialah RM1 219.00. Encik Nizam menjual televisyen tersebut dengan harga RM1 625.50. Kirakan keuntungannya.

- | | | | |
|---|----------|---|----------|
| A | RM406.00 | C | RM406.50 |
| B | RM414.00 | D | RM416.50 |

29. Diagram 4 shows an arrangement of numbers.

0.8, 0.56, 0.81, 0.09

Diagram 4

Arrange the above numbers in ascending order

Susunkan nombor-nombor di atas dalam tertib menaik.

- | | | | |
|---|-----------------------|---|-----------------------|
| A | 0.09, 0.56, 0.81, 0.8 | C | 0.81, 0.8, 0.56, 0.09 |
| B | 0.09, 0.56, 0.8, 0.81 | D | 0.81, 0.8, 0.09, 0.56 |

30. The result of multiplying 64.8 by 3 is

Hasil darab 64.8 dengan 3 ialah

- | | | | |
|---|-------|---|-------|
| A | 90.4 | C | 192.4 |
| B | 18.62 | D | 194.4 |

Encik Nasri menternak 345 ekor ayam. Dia membeli 213 ekor ayam lagi. Selepas itu, dia menjual pula sebanyak 435 ekor ayam. Berapakah ekor ayam yang dia ada sekarang?

- | | | | |
|---|-----|---|-----|
| A | 123 | C | 223 |
| B | 213 | D | 258 |

34. $27.6 - 0.32 + 2 =$

- | | | | |
|---|-------|---|-----|
| A | 29.28 | C | 223 |
| B | 213 | D | 258 |

35. Diagram 5 shows a several squares of the same size.
Rajah 5 menunjukkan beberapa segiempat yang sama saiz

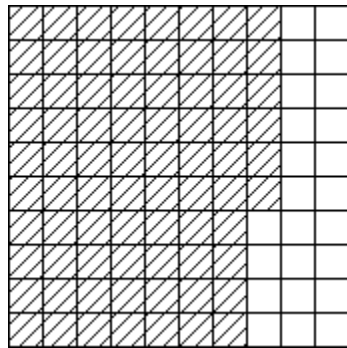


Diagram 5/Rajah 5

State the shaded region in decimal.
Nyatakan kawasan yang berlorek dalam bentuk nombor perpuluhan.

- | | | | |
|---|-------|---|------|
| A | 0.076 | C | 7.6 |
| B | 0.76 | D | 76.0 |
36. 0.125 in words is
- | | | | |
|----|-------------------|----|-------------------------|
| A. | Zero one two five | C. | Zero point one two five |
|----|-------------------|----|-------------------------|

Sifar satu dua lima

Sifar perpuluhan satu dua lima

B. Zero over one two five
Sifar per satu dua lima

D. Zero point one hundred and twenty five
Sifar perpuluhan seratus dua puluh lima

37. Which of the following numbers has the smallest value?
Manakah antara berikut adalah nombor yang paling kecil?

A 5.6

C 5.06

B 5.03

D 5.11

38. A grocer bought 50 toy cars at RM2 050.00. He sold them at RM49.90 each.
How much is his profit?

Seorang penjual barangan telah membeli 50 buah kereta mainan dengan harga RM2 050.00. Dia menjualnya dengan harga RM49.90 bagi setiap satu. Berapakah keuntungan yang diperolehinya?

A RM8.90

C RM445.00

B RM44.50

D RM2 495

39. Puan Shiza spent RM107.50 to buy 5 dresses for the children. How much will 8 dresses cost?

Puan Shiza menghabiskan RM107.50 untuk membeli 5 helai pakaian untuk anak-anaknya. Berapakah kos yang perlu dibayar, jika dia membeli 8 helai pakaian yang sama?

A RM162

C RM182

B RM172

D RM182

40. Zahrani and Noraini each have saving accounts as much as RM3 426.60 and RM2 359.80. What is the difference between both of their savings?

Zahrani dan Noraini mempunyai simpanan sebanyak RM3 426.60 dan RM2 359.80 dalam akaun masing-masing. Berapakah perbezaan wang Simpanan mereka berdua?

A RM2 893.20

C RM1 116.80

B RM1 076.80

D RM1 066.80