|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NO KAD PENGENALAN/  NO SURAT BERANAK |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| NAMA MURID |  |

**LEMBAGA PEPERIKSAAN**

**SEKOLAH KEBANGSAAN NANGA TEMALAT**

**UJIAN PERTENGAHAN PENGGAL PERTAMA**

**MATEMATIK (TAHUN 4)**

**Kertas 2**

**Mac 2017**

**1 Jam Satu Jam**

BD21427_

**JANGAN DIBUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIBERITAHU**

1. Tuliskan no kad pengenalan / nombor surat beranak dan angka giliran anda pada ruang yang disediakan
2. Calon dikehendaki membaca maklumat di halaman 2.

Kertas soalan ini mengandungi **13** halaman bercetak termasuk muka depan.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Soalan** | **Markah Penuh** | **Markah Diperolehi** |
| 1 | 2 |  |
| 2 | 2 |  |
| 3 | 3 |  |
| 4 | 4 |  |
| 5 | 3 |  |
| 6 | 5 |  |
| 7 | 5 |  |
| 8 | 4 |  |
| 9 | 5 |  |
| 10 | 5 |  |
| 11 | 5 |  |
| 12 | 4 |  |
| 13 | 4 |  |
| 14 | 4 |  |
| 15 | 5 |  |
| **Jumlah** | | / 60 |

***MAKLUMAT UNTUK CALON***

1. *Kertas soalan ini mengandungi 15 soalan.*
2. *Jawab* ***semua*** *soalan.*
3. *Jawapan hendaklah ditulis dengan jelas dalam ruangan yang disediakan.*
4. *Tunjukkan langkah-langkah penting. Ini boleh membantu anda untuk mendapatkan markah.*
5. *Sekiranya anda hendak menukar jawapan, padamkan jawapan yang telah dibuat.*
6. *Rajah yang mengiringi soalan tidak dilukis mengikut skala kecuali dinyatakan.*
7. *Markah yang diperuntukkan bagi setiap soalan di tunjukkan dalam kurungan.*
8. *Kertas soalan ini hendaklah diserahkan di akhir peperiksaan.*

*Jawab* ***semua*** *soalan.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Rajah 1 menunjukkan satu kad nombor.   62 890  *Rajah 1*   1. Nyatakan *nilai digit* bagi digit yang bergaris.   [1 markah]   1. Tuliskan nombor tersebut dalam perkataan.   [1 markah] | *Untuk kegunaan pemeriksa*  1   |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | 2 | | |
| 1. Rajah 2 menunjukkan satu garis nombor.     13 240 13 330 13 510 X  *Rajah 2*   1. Cari nilai X.   [1 markah]   1. Bundarkan nilai X kepada puluh ribu yang terdekat.   [1 markah] | 2   |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | 2 | | |
| 3.   * 5 muka rata * 5 bucu * 8 sisi  1. Namakan bentuk 3D di atas.   [1 markah]   1. 17 000 – 4 508 – 255 =   [2 markah] | *Untuk kegunaan pemeriksa*  3   |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | 3 | | |
| 1. i) 25 × 637 =   Tunjukkan langkah pengiraan dalam bentuk lazim  [2 markah]   1. Rajah 3 menunjukkan tiga nombor.   973  24 058  *Rajah 3*  Tambahkan nombor di dalam segi empat tepat dengan nombor di dalam segi tiga. Kemudian, darabkan hasil tambah itu dengan nombor di dalam bulatan.  [2 markah] | 4   |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | 4 | | |
| 1. Rajah 4 di bawah menunjukkan kalender pada bulan Jun 2017.  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Jun 2017 | | | | | | | Ahad |  | 7 | 14 | 21 | 28 | | Isnin | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | | Selasa | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | | Rabu | 3 | 10 | 17 | 24 |  | | Khamis | 4 | 11 | 18 | 25 |  | | Jumaat | 5 | 12 | 19 | 26 |  | | Sabtu | 6 | 13 | 20 | 27 |  |   *Rajah 4*   1. Berapakah bilangan hari dalam bulan Jun?   \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  [1 markah]   1. Apakah hari pertama dalam bulan Jun 2017?   \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  [1 markah]   1. Berapakah bilangan hari Sabtu dalam bulan Jun 2017?   \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  [1 markah] | *Untuk kegunaan pemeriksa*  5   |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | 3 | | |
| 1. Jadual 1 menunjukkan bilangan guli dalam dua buah kotak.  |  |  | | --- | --- | | Kotak | Bilangan | | A | 4 025 | | B | 980 biji guli lebih daripada kotak A |   *Jadual 1*   1. Berapakah bilangan guli dalam kotak B?   [2 markah]   1. Ali ada 300 biji guli. Dia membeli guli dari kotak A dan kotak B. Kira jumlah guli yang Ali ada.   [3 markah] | 6   |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | 5 | | |
| 1. Rajah 5 menunjukkan harga barangan yang dijual di Pasaraya Giant selepas diberikan potongan sempena Perayaan Tahun Baru Cina.     Biskut Keju Julie’s    Jus Oren Sunkist  Ayam Goreng Ayamas  *Rajah 5*   1. Leela membeli sebungkus ayam goreng Ayamas, sepeket jus oren Sunkist dan dua bungkus biskut keju Julie’s. Berapakah jumlah harga yang perlu dibayar oleh Leela setelah diberi potongan harga?   [3 markah]   1. Sekiranya Leela memberikan sekeping RM50 untuk membayar barang-barang seperti di atas, berapakah baki yang akan diterima olehnya?   [2 markah] | *Untuk kegunaan pemeriksa*  7   |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | 5 | | |
| 1. Rajah 6 menunjukkan dua keping kad nombor.   14 706  39 754  *Rajah 6*   1. Cari hasil darab bagi nilai digit 9 dan nilai digit 6.   [2 markah]   1. Cerakinkan jawapan pada soalan (i) mengikut nilai digitnya.   [1 markah]   1. Cari jumlah bagi kedua-dua nombor pada *Rajah 6.* Kemudian, bahagikan hasil tambah itu dengan 10.   [2 markah] | *Untuk kegunaan pemeriksa*  8   |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | 5 | | |
| 1. Sebuah kilang boleh menghasilkan 5 750 helai kemeja setiap hari. 2. Berapa helaikah kemeja yang dapat dihasilkan dalam masa 15 hari?   [2 markah]   1. Hitung bilangan kemeja yang dapat dihasilkan dalam seminggu.   [2 markah] | *Untuk kegunaan pemeriksa*  9   |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | 4 | | |
| 1. Jadual 2 menunjukkan bilangan penduduk di tiga buah daerah.  |  |  | | --- | --- | | Daerah | Bilangan penduduk | | P | 16 798 | | Q | 2 435 kurang daripada Daerah P | | R | 24 305 |   *Jadual 2*   1. Hitung bilangan penduduk di Daerah Q.   [2 markah]     1. Berapakah jumlah penduduk di ketiga-tiga daerah itu?   [2 markah]   1. Bundarkan jawapan pada soalan (ii) kepada ribu yang terdekat.   [1 markah] | 9   |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | 5 | | |
| 1. Redza mempunyai 28 640 biji guli. Dia memasukkan guli itu ke dalam lapan buah bekas secara sama rata. 2. Hitung bilangan guli di dalam setiap bekas.   [2 markah]   1. Guli di dalam salah satu bekas itu dibungkus ke dalam 5 bungkusan kecil dengan sama rata.   Berapakah bilangan guli di dalam setiap bungkusan kecil itu?  [3 markah] | *Untuk kegunaan pemeriksa*  10   |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | 5 | | |
| 1. Rajah 7 menunjukkan Bekas A, B dan C yang mengandungi buah oren.   BEKAS A  1 340 biji  BEKAS B  260 biji lebih dari Bekas A  BEKAS C  760 biji  *Rajah 7*   1. Hitung jumlah buah oren yang terdapat dalam ketiga-tiga bekas.   [2 markah]   1. Ah Chee mencampurkan semua oren di dalam ketiga-tiga bekas. Kemudian, dia mengagihkan semua oren itu ke dalam 100 bungkusan kecil secara sama rata.   Berdasarkan jawapan pada soalan (i), cari bilangan oren yang terdapat dalam setiap bungkusan kecil.  [2 markah] | *Untuk kegunaan pemeriksa*  11   |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | 5 | | |
| 1. Rajah 8 menunjukkan bilangan butang di dalam sebuah kotak.   8 265 biji butang  *Rajah 8*   1. Buddy telah membeli 12 buah kotak butang. Cari jumlah bilangan butang yang telah dibelinya.   [2 markah]   1. Berdasarkan jawapan pada soalan (i), sebanyak 2436 biji butang daripada kotak-kotak tersebut telah rosak. Hitung bilangan butang Buddy yang masih elok.   [2 markah] | *Untuk kegunaan pemeriksa*  12   |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | 4 | | |
| 1. Berikut adalah perbualan antara Azri dan rakan-rakannya tentang projek kitar semula mereka.   Azri : Saya telah mengumpul 80 biji botol lama.  Meng : Saya telah mengumpul 100 biji botol lebih dari Sam.  Sam : Ya, betul. Saya telah mengumpul 50 biji botol.   1. Berdasarkan perbualan itu, berapakah jumlah botol lama yang telah dikumpul oleh Meng?   [2 markah]   1. Hitung jumlah botol yang berjaya dikumpul oleh Azri, Meng dan Sam.   [2 markah] | *Untuk kegunaan pemeriksa*  13   |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | 4 | | |
| 1. (i) Lukiskan segi empat sama yang mempunyai sisi 5cm di ruangan   di bawah.  [2 markah]   1. Lukiskan segi empat tepat yang mempunyai sisi 5cm dan 2cm.   [2 markah] | 14   |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | 4 | | |
| 1. Puan Nita suka mengumpul wang syiling lama. Dia ada 2 300 keping duit syiling 50 sen. 2. Berapakah jumlah wang yang telah dikumpul oleh Puan Nita?   [2 markah]   1. Puan Nita telah menjual 350 keping wang syiling kepada Kedai Antik Seng Heng. Manakala, didapati 70 keping wang syiling telah hilang. Berapa kepingkah wang syiling 50 sen yang masih tinggal pada Puan Nita?   [3 markah] | *Untuk kegunaan pemeriksa*  15   |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | 5 | | |

**KERTAS SOALAN TAMAT**