**NAMA : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ KELAS : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**UJIAN BULANAN MAC 2017**

**MATEMATIK TAHUN 5 015/2**

**Kertas 2**

**JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIBERITAHU**

|  |
| --- |
| *Untuk Kegunaan Pemeriksa* |
| Kod Pemeriksa:  |
|  Soalan |  Markah Penuh |  Markah Diperoleh |
| **1** | **2** |  |
| **2** | **4** |  |
| **3** | **2** |  |
| **4** | **4** |  |
| **5** | **4** |  |
| **6** | **4** |  |
| **7** | **4** |  |
| **8** | **4** |  |
| **9** | **5** |  |
| **10** | **4** |  |
| **11** | **5** |  |
| **12** | **5** |  |
| **13** | **5** |  |
| **14** | **5** |  |
| **15** | **5** |  |
| **Jumlah** | **60** |  |

1. *Tulis* **nombor kad pengenalan** *atau* **nombor sijil kelahiran** *dan* **angka giliran** *kamu pada petak yang disediakan*.
2. *Kertas soalan ini mengandungi 15 soalan.*
3. *Jawab semua soalan.*
4. *Tulis jawapan kamu dengan jelas dalam ruang yang disediakan dalam kertas soalan.*
5. *Tunjukkan langkah-langkah penting. Ini boleh membantu kamu untuk mendapatkan markah.*
6. *Sekiranya kamu hendak menukar jawapan, padamkan jawapan yang telah dibuat. Kemudian tulis jawapan yang baharu.*
7. *Rajah yang mengiringi soalan tidak dilukis mengikut skala kecuali dinyatakan.*
8. *Markah yang diperuntukkan bagi setiap soalan ditunjukkan dalam kurungan.*
9. *Serahkan kertas soalan ini kepada pengawas peperiksaan di akhir peperiksaan.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| BIL | SOALAN | MARKAH |
| 1 | Rajah 1 menunjukkan sekeping kad nombor.  458 126  Rajah 1(i) Nyatakan nilai tempat bagi digit 8. ……………………..(ii) Cerakinkan nombor yang diberi mengikut nilai digit ………………………………………………………………………… | 1m1m |
| 2 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Rajah 2 menunjukkan dua kad nombor, W dan X.

|  |  |
| --- | --- |
|  | http://c.zoom-a.com/cache/question/source/1449/1449445108637/62.gif |
|  |  Rajah 2 |

(i) Cari hasil tambah bagi W dan X.  |

|  |
| --- |
| (ii) Tambahkan 12 438 dengan hasil tambah bagi W dan X.  |

 | 2m2m |
| 3 | Rajah 3 menunjukkan beberapa keping kad yang berbagai bentuk. http://c.zoom-a.com/cache/question/source/1453/1453641688343/8e.gif

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  Rajah 3 |

(i) Apakah jawapan apabila nombor dalam kad   ditolak dengan nombor di dalam kad ?  | 2m |
| 4 | Dalam sebuah bakul ada 1 365 biji durian. (i) Ramli membeli 8 bakul durian itu.  Berapakah jumlah durian yang  ada pada Ramli semuanya? (ii) Johan pula ada 5 bakul durian yang sama.  Berapakah jumlah  durian yang ada pada Johan? | 2m2m |
| 5 | Rajah 5 menunjukkan beberapa keping kad yang berbagai bentuk.

|  |  |
| --- | --- |
|  | http://c.zoom-a.com/cache/question/source/1450/1450513867318/153-1.gif |
|  |  Rajah 5 |
|  |  |

(i) Nombor di dalam segiempat tepat dibahagi dengan nombor di  dalam segitiga sama sisi. Apakah jawapannya?(ii) Darabkan jawapan (i) dengan nombor di dalam bulatan. | 2m2m |
| 6 | 2 800 biji manik dimasukkan sama banyak ke dalam beberapa buah bekas. Setiap bekas mengandungi 50 biji manik.(i) Kenal pasti anu bagi situasi di atas ……………………..(ii) Cari nilai anu tersebut. Ayat matematik : ………………………………………………(iii) Cari nilai anu. | 1 m1m 2m |
| 7 | Sebuah kilang menghasilkan 345 600 botol syampu. Setiap kotak diisi dengan 36 botol syampu.(i) Berapakah bilangan kotak yang diperlukan untuk mengisi  kesemua syampu tersebut ?(ii) Kotak-kotak itu diagihkan sama banyak kepada 8 orang  pemborong. Hitung bilangan kotak yang diterima oleh setiap  pemborong ? | 2m2m |
| 8 | Sebuah kilang mengeluarkan 19 560 tin makanan setiap hari.(i) Hitung jumlah pengeluaran dalam tempoh seminggu.(ii) Cari hasil pengeluaran kilang itu pada bulan Ogos. | 2m2m |
| 9. | Rajah 9 menunjukkan sekeping kad ayat matematik.5 234 + 9176 =

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  Rajah 9 |

(i) Kirakan jawapannya.(ii) Bina sebuah cerita pendek berdasarkan ayat matematik di atas. …………………………………………………………………………..…………………………………………………………………………..…………………………………………………………………………..…………………………………………………………………………. | 2m2m |
| 10 | 4 buah van boleh membawa 28 orang penumpang. Setiap van membawa bilangan penumpang yang sama.(i) Hitung bilangan penumpang yang dibawa oleh sebuah van yang  sama.(ii) Berapa buah vankah yang diperlukan untuk membawa 105 orang penumpang?  | 2m2m |
| 11 | Rajah 11 menunjukkan beberapa keping kad nombor.0548\82Rajah 8(i) Bina satu nombor 5 digit yang terkecil. ……………………….(ii) Tuliskan jawapan (i) dalam perkataan. …………………………………………………………………………..(iii) Tambahkan nilai digit 2 dan nilai digit 4 dalam jawapan (i).iv) Bundarkan jawapan (iii) kepada ratus yang terdekat. …………………………………………………………. | 1m1m2m1 m |
| 12 | Rajah 12 menunjukkan beberapa kad nombor. 15 17 38195 012Rajah 12(i) Apakah nilai terkecil dan nilai terbesar. ……………………….. dan …………………………ii) Cari hasil darab bagi nombor yang terkecil dan nombor yang  terbesar.(iii) Bundarkan jawapan (ii) kepada ribu yang terdekat . …………………………………………………………………….. | 2m2m1m |
| 13 | Jadual di bawah menunjukkan bilangan pelancong yang melancong di beberapa tempat-tempat menarik di Sabah. Bilangan pelancong di Gunung Kinabalu tidak dinyatakan.

|  |  |
| --- | --- |
| Tempat menarik di Sabah | Bilangan pelancong |
| Pulau Sipadan | 3 500 |
| Gunung Kinabalu |  |
| Kolam Air Panas Poring | 8 211 |
| Pasar Kraftangan Kota Kinabalu | 20 015 |
| **Jumlah** | **38 219** |

(i) Kenal pasti dan nyatakan anu dalam jadual di atas. ………………………………………………………………(ii) Dengan menggunakan simbol sebagai anu, tulis ayat  matematiknya.  …………………………………………………………. (ii) Kira bilangan pelancong ke Gunung Kinabalu. | 1m2m2m |
| 14 | Lantai sebuah bangunan 6 tingkat memerlukan 48 000 keping jubin. Bilangan jubin yang diperlukan bagi setiap tingkat adalah sama banyak.(i) Berapakah bilangan jubin yang diperlukan bagi satu tingkat?(ii)Berapakan jumlah semua jubin bagi 12 tingkat pada bangunan  yang sama ? | 2m2m |
| 15 | Rajah 15 menunjukkan perbualan antara 3 buah buku iaitu buku A, B dan C.Bilangan buku saya sama dengan awakJumlah buku kita semua ialah 210 buahSaya ada 86 buah buku ceritahttps://www2.sch.im/groups/familylibrary/weblog/ab891/images/9210a.gifBCA(i) Berapakah jumlah buku B ? ……………………………………(ii) Berapakah jumlah buku A dan buku B ?(iii) Berapakah jumlah buku C? | 1m2m2m |

**KERTAS SOALAN TAMAT**