|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Numerasi | Tahun 1 | Tahun 2 | Tahun 3 |
| Nombor Bulat | Membaca,menulis,membilang dan menyusun nombor hingga 20 | Membaca,menulis,membilang dan menyusun nombor hingga 100 | Membaca,menulis,membilang dan menyusun nombor hingga 1000 |
| Operasi ASAS | Menyatakan fakta asas tambah dan tolak | Menyatakan fakta asas tambah , tolak,darab dan bahagi (2,10,5dan4) | Menyatakan fakta asas tambah , tolak,darab dan bahagi (3,6,7,8 dan 9) |
| Aplikasi | Mata wang Malaysia hingga RM 10 | Mata wang Malaysia hingga RM 50 | Mata wang Malaysia hingga RM 100 |
|  | Menyatakan bahagian dalam sehari | Menyatakan waktu dalam jam | Menyatakan waktu dalam jam dan minit |
|  | Mengenai bentuk 3 D dan  2 D | Mengelas bentuk 3D dan 2D | Menamakan bentuk 3D dan 2D |

**Kandungan Modul Numerasi**

**KONSTRUK SARINGAN BAGI NUMERASI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Konstruk 1** | **Keupayaan pranombor dan mengenal angka** |
| **Konstruk 2** | **Keupayaan membilang** |
| **Konstruk 3** | **Keupayaan memahami nilai** |
| **Konstruk 4** | **Keupayaan membuat seriasi** |
| **Konstruk 5** | **Keupayaan mengenal mata wang Malaysia** |
| **Konstruk 6** | **Keupayaan menyatakan waktu** |
| **Konstruk 7** | **Keupayaan mengendalikan operasi asas** |
| **Konstruk 8** | **Keupayaan mengendalikan operasi asas melibatkan mata wang Malaysia** |
| **Konstruk 9** | **Keupayaan mengukur objek ,jisim objek dan isipadu** |
| **Konstruk 10** | **Keupayaan menterjemah ayat biasa kepada ayat matematik dan sebaliknya** |
| **Konstruk 11** | **Keupayaan mengaplikasi pengetahuan dan kemahiran dalam kehidupan harian terhad nombor bulat** |
| **Konstruk 12** | **Keupayaan mengaplikasi pengetahuan dan kemahiran dalam kehidupan harian melibatkan mata wang,masa dan ukuran panjang** |