

PRAKTIS PLUS

MATEMATIK

TAHUN 5

UNIT 1

NOMBOR BULAT DAN OPERASI



UNIT 1

NOMBOR BULAT DAN OPERASI

Bahagian A

- 1 Nyatakan nilai tempat bagi digit 6 dalam nombor 356 042.

- 2 Rajah menunjukkan sekeping kad nombor.

236 408

Tuliskan nombor itu dalam perkataan.

- 3 $114\,305 \times 6 =$

- 4 $386\,340 \div 12 - 4\,576 =$

[1 markah]

[1 markah]

[2 markah]

[2 markah]

UNIT 1

NOMBOR BULAT DAN OPERASI

5 Tolak 378 daripada 370 098.

[2 markah]

6 Tuliskan nilai tempat dan nilai digit bagi nombor yang bergaris.

Angka	Nilai tempat	Nilai digit
4 <u>3</u> 7 682		

[2 markah]

7 Rajah menunjukkan beberapa keping kad nombor.

57	25	13	27	51	33	92
74	69	97	89	48	31	47

Kenal pasti dan senaraikan nombor perdana.

[2 markah]

UNIT 1

NOMBOR BULAT DAN OPERASI

- 8 Jadual menunjukkan bilangan donat yang dijual oleh Puan Sabrina.

Minggu	Bilangan donat
Minggu pertama	2 565 biji
Minggu kedua	3 kali daripada minggu pertama

Hitung bilangan donat yang dijual dalam dua minggu tersebut.

[3 markah]

UNIT 1

NOMBOR BULAT DAN OPERASI

Bahagian B

- 1 Jadual menunjukkan bilangan alat tulis yang berada di sebuah kedai buku.

Alat tulis	Bilangan alat tulis
Pen	205 600
Pensel	3 870 lebih daripada pen

- (a) Berapakah bilangan pensel yang ada di kedai buku itu?

[2 markah]

- (b) Pen dan pensel di kedai buku itu dijual secara borong dengan setiap kotak mempunyai 20 batang pen. Seorang guru telah membeli 145 kotak pen. Berapakah bilangan pen yang tinggal di kedai buku itu?

[3 markah]

UNIT 1

NOMBOR BULAT DAN OPERASI

- (c) Kedai buku itu telah memasukkan 46 000 batang pen secara sama rata ke dalam 5 buah lori.

Hitung bilangan kotak pen di dalam setiap lori.

[3 markah]

- (d) Seorang pembekal telah membeli 362 kotak pensel dan 178 kotak pen. Pembekal itu telah membeli 10 800 jumlah pen dan pensel. Buktikan

[3 markah]

UNIT 1

NOMBOR BULAT DAN OPERASI

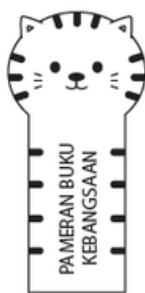
- 2 Rajah menunjukkan bilangan pengunjung yang datang ke Pameran Buku peringkat kebangsaan pada tahun 2024 dan 2025.

Tahun	Bilangan pengunjung
2024	16 000
2025	24 250

- (a) Hitung beza bilangan pengunjung pada tahun 2024 dan 2025.

[2 markah]

- (b) Ahli jawatankuasa pameran tersebut menyediakan dua penanda buku bagi setiap pengunjung.



Hitung jumlah penanda buku yang diperlukan untuk semua peserta.

[3 markah]

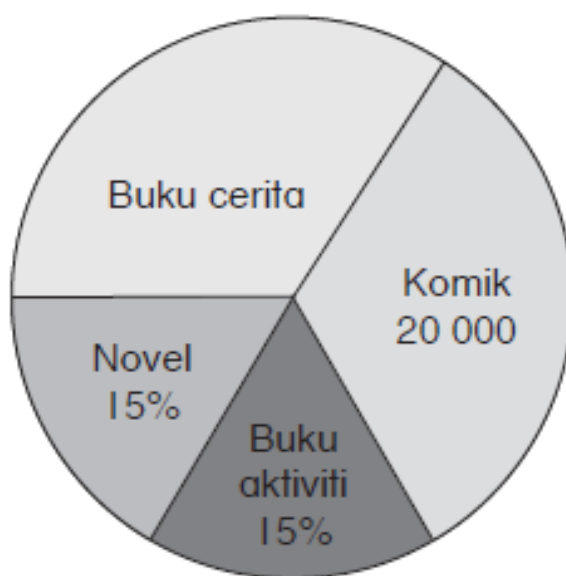
UNIT 1

NOMBOR BULAT DAN OPERASI

- (c) Dalam satu tinjauan, didapati lebih 12 000 daripada bilangan pengunjung pada tahun 2024 akan datang ke Pameran Buku pada tahun 2026. Hitung jumlah pengunjung bagi ketiga-tiga tahun tersebut.

[3 markah]

- (d) Rajah menunjukkan sebuah carta pai yang mewakili peratusan jualan buku dalam Pameran Buku. Bilangan buku yang dijual adalah 50 000 buah.



UNIT 1

NOMBOR BULAT DAN OPERASI

(i) Adakah bilangan jualan buku cerita kurang daripada bilangan jualan buku komik? Buktikan.

(ii) Apakah kebaikan membaca?

[3 markah]

[1 markah]

UNIT 1

NOMBOR BULAT DAN OPERASI

JAWAPAN

Bahagian A

- 1 Ribu
- 2 Dua ratus tiga puluh enam ribu empat ratus lapan
- 3 685 830
- 4 27 619
- 5 369 720
- 6 Puluh ribu; 30 000
- 7 13, 31, 41, 89, 97
- 8 10 260 biji donat

Bahagian B

- 1 (a) 209 470 batang pensel
(b) 202 700 batang pen
(c) 460 kotak dalam setiap lori
(d) Benar, pembekal itu telah membeli 10 800 pen dan pensel
- 2 (a) 8 250 orang pengunjung
(b) 80 500 penanda buku
(c) 68 250 orang pengunjung
(d) (i) Jualan buku cerita ialah 15 000. Ya, jualan buku cerita kurang daripada buku komik.
(ii) Meningkatkan ilmu pengetahuan