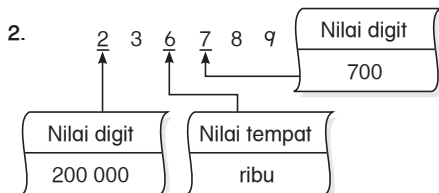
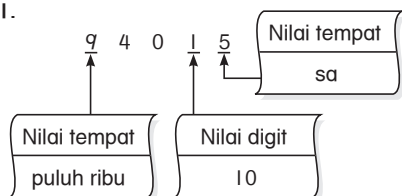


# JAWAPAN

## UNIT 1: Nombor hingga 1 000 000

### Muka Surat 1

- A.
- 103 024  
Seratus tiga ribu dua puluh empat
  - 250 408  
Dua ratus lima puluh ribu empat ratus lapan
  - Tujuh puluh tiga ribu enam belas
  - Enam ratus tiga puluh satu ribu lima ratus lapan puluh
  - 500 009
- B. 1.



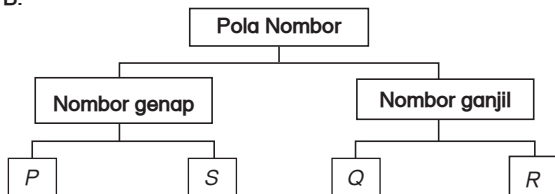
### Muka Surat 2

- A.
- 9 puluh ribu + 5 ribu + 0 ratus + 8 puluh + 7 sa
  - $200\ 000 + 30\ 000 + 4\ 000 + 100 + 60 + 0$
  - $700\ 000 + 2\ 000 + 900 + 10 + 3$
- C.
- $101\ 120 > 99\ 317$
  - $215\ 768 > 209\ 819$
  - $436\ 010 < 460\ 310$
  - $808\ 112 < 808\ 473$
- D. Tertib menaik:  
540 961, 541 190, 548 039, 548 107  
Tertib menurun:  
548 107, 548 039, 541 190, 540 961

### Muka Surat 3

- A.
- 2 500
  - 480
  - 630, 700  
 $45 \times 14 = 630$   
 $50 \times 14 = 700$

B.



- C.
- 8 173, 8 187
  - 300 696, 300 774

### Muka Surat 4

- A.
- Puluh yang terdekat: 75 620, 123 450
  - ratus yang terdekat: 43 200, 279 900
  - ribu yang terdekat: 240 000, 513 000
  - puluh ribu yang terdekat: 350 000, 290 000
  - ratus ribu yang terdekat: 100 000, 700 000
- B.
- 215 037, 215 485
  - 407 325, 411 639

### Praktis UPSR Kertas 1

- B
- C
- B
- A
- D
- B
- C
- C

### Praktis UPSR Kertas 2

- (a) 619 402  
(Terima jawapan lain yang munasabah.)  
(b) 70 603
- (a) 600 ml  
(b) Antara 840 hingga 1 050 biji tembikai
- (a) P: 305 250  
Q: 305 700  
(b) 305 700, 305 550, 305 400, 305 250, 305 100
- (a) ratus ribu  
(b) 976 512
- (a) Kad R  
(b) 105 000
- (a) 600 029  
(Terima jawapan lain yang munasabah.)  
(b)  $600\ 030 = 600\ 000 + 30$

## UNIT 2: Tambah

### Muka Surat 8

- A.
- 37 859
  - 152 668
  - 956 659
- B.
- 230 879
  - 254 930
  - 974 013
  - 845 078
  - 791 393
  - 138 634

### Muka Surat 9

- 23 402
- 320 313
- 306 270
- 497 565
- 222 314

### Muka Surat 10

- $109\ 504 + 86\ 936 = 196\ 440$  naskah surat khabar
- $7\ 000 + 70 + 700\ 000 = 707\ 070$
- $93\ 205 + 93\ 205 + 20\ 768 = 207\ 178$  biji butang

### Praktis UPSR Kertas 1

- B
- D
- B
- C
- A
- C
- C
- B

### Praktis UPSR Kertas 2

- (a) 500 550  
(b) 580 572
- (a) 446 420 tin aluminium  
(b) 153 580 tin aluminium
- (a) 108 003 biji manik  
(b) 32 758
- (a) 19 766  
(b)  $Q + 25\ 087 + 6\ 034 = 117\ 408$   
 $Q + 31\ 121 = 117\ 408$   
 $Q = 86\ 287$   
 $P + Q = 19\ 766 + 86\ 287$   
 $= 106\ 053$   
Pernyataan itu benar.

### UNIT 3: Tolak

#### Muka Surat 14

- |            |            |
|------------|------------|
| 1. 31 114  | 2. 66 889  |
| 3. 176 188 | 4. 235 893 |
| 5. 379 482 | 6. 431 504 |
| 7. 127 000 | 8. 110 173 |

#### Muka Surat 15

- A. 1. 21 617  
2. 51 593  
3. 48 661  
4. 53 764
- B. 1. 51 475  
2. 549 920  
3. 212 067

#### Muka Surat 16

- $250\ 000 - 196\ 345 = 53\ 655$  biji butang
- $120\ 000 - 84\ 320 = 35\ 680$  keping kad
- 167 130 keping biskut

### Praktis UPSR Kertas 1

- |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|
| 1. A | 2. C | 3. D | 4. B | 5. B |
| 6. A | 7. B | 8. C |      |      |

### Praktis UPSR Kertas 2

- (a) 78 416  
(b) 421 584
- (a) 20 281  
(b) 6 930
- (a) 91 684 keping kad  
(b) 87 589 keping kad
- (a) 28 417 helai sapu tangan  
(b) 4 583 helai sapu tangan

### UNIT 4: Darab

#### Muka Surat 20

- |              |            |
|--------------|------------|
| A. 1. 40 286 | 2. 83 304  |
| 3. 504 900   | 4. 135 480 |
| 5. 153 594   |            |
| B. 1. 72 000 | 2. 368 900 |
| 3. 108 000   | 4. 100     |

#### Muka Surat 21

- $36 \times 2\ 500 = 90\ 000$  batang pembaris
- $8 \times 10\ 845 = 86\ 760$  biji manik merah
- $1\ 000 \times 30 = 30\ 000$  biji telur ayam
- $12\ 460 \times 30 = 373\ 800$  paket bebola ikan

### Muka Surat 22

#### 1. beberapa papan telur

Ayat matematik:  $\triangle \times 30 = 150$   
 Nilai anu:  $\triangle \times 30 = 150$

$$\triangle = \frac{150}{30}$$

$$= 5$$

#### 2. sejumlah sampul

Ayat matematik:  $100 \times \square = 9\ 000$   
 Nilai anu:  $100 \times \square = 9\ 000$

$$\square = \frac{9\ 000}{100}$$

$$= 90$$

#### 3. beberapa tin biskut

Ayat matematik:  $\diamond \times 85 = 10\ 200$   
 Nilai anu:  $\diamond \times 85 = 10\ 200$

$$\diamond = \frac{10\ 200}{85}$$

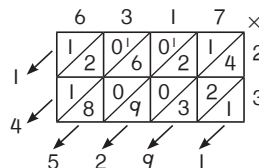
$$= 120$$

### Praktis UPSR Kertas 1

- |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|
| 1. A | 2. D | 3. D | 4. D | 5. B |
| 6. C | 7. C | 8. D |      |      |

### Praktis UPSR Kertas 2

- (a) 92 400 botol jus oren  
(b)



- (a) 67 730  
(b) 68 000
- (a) Bilangan halaman yang sama  
(b)  $3 \times \square = 720$   
240  
(c) 1 440 halaman
- (a) 129 150 tin makanan  
(b) Julai = 31 hari  
 $18\ 450 \times 31 = 571\ 950$  tin makanan  
 $571\ 950 > 550\ 000$   
Pernyataan itu salah.

### UNIT 5: Bahagi

#### Muka Surat 26

- A. 1. 20 503  
2. 16 703  
3. 17 367  
4. 13 547  
5. 8 410

#### Muka Surat 27

- A. 1. 12 703  
2. 926 baki 150  
3. 856 170  
4. 345 000
- B. 1.  $100\ 250 \div 5 = 20\ 050$  biji guli kuning  
2.  $167\ 280 \div 100 = 1\ 672$  baki 80  
80 batang pensel terlebih tidak diedarkan.

### Muka Surat 28

1. beberapa balang

Ayat matematik:  $15\ 360 \div \bigcirc = 48$

Nilai anu:  $15\ 360 \div \bigcirc = 48$   
 $\bigcirc = 15\ 360 \div 48$   
 $= 320$

2. sejumlah rantai kunci

Ayat matematik:  $\triangle \div 10 = 78$

Nilai anu:  $\triangle \div 10 = 78$   
 $\triangle = 78 \times 10$   
 $= 780$

3. semua halaman

Ayat matematik:  $\square \div 15 = 14$

Nilai anu:  $\square \div 15 = 14$   
 $\square = 14 \times 15$   
 $= 210$

### Praktis UPSR Kertas I

1. B    2. B    3. D    4. B    5. B  
6. A    7. B    8. A

### Praktis UPSR Kertas 2

1. (a) 20 240 keping klip kertas  
(b) 1 012 keping klip kertas  
2. 11 504 peket biskut oren  
3. (a) 90 060  
(b) 45 030  
4. (a) 734 kotak minuman jus  
(b) 762 kotak minuman jus

## UNIT 6: Operasi Bergabung

### Muka Surat 32

1. 4 690                      2. 59 181  
3. 1 781                      4. 5 848

### Muka Surat 33

1. 8 640                      2. 40 254  
3. 599                        4. 187  
5. 67 670                    6. 409 725

### Muka Surat 34

1.  $130 \times 85 - 10\ 000 = 11\ 050 - 10\ 000$   
 $= 1\ 050$  biji oren  
2.  $2\ 079 \div 3 + 104 = 693 + 104$   
 $= 797$  biji ciku  
3.  $RM6\ 500 + 60 \times RM695 = RM6\ 500 + RM41\ 700$   
 $= RM48\ 200$

### Muka Surat 35

1. 11 232  
2. 127  
3. 16 872  
4. 50 095  
5. 450

### Praktis UPSR Kertas I

1. C    2. A    3. B    4. A    5. A  
6. D    7. D    8. D

### Praktis UPSR Kertas 2

1. (a) 150 biji coklat  
(b) 36 biji coklat  
2. (a) 20 keping biskut  
(b)  $5 \times 20 = 100$  keping biskut  
Pernyataan Amin benar.

3. (a) 132 keping setem  
(b) 44 keping setem luar negara  
4. (a) 4 870 keping kad  
(b) 974 keping kad

## UNIT 7: Pecahan

### Muka Surat 39

1.  $\frac{5}{6}$                       2.  $5\frac{3}{10}$                       3.  $9\frac{19}{20}$   
4.  $3\frac{1}{8}$                       5.  $3\frac{7}{8}$

### Muka Surat 40

1.  $2\frac{4}{5}$                       2.  $2\frac{14}{15}$                       3.  $4\frac{5}{12}$   
4.  $6\frac{8}{9}$                       5.  $1\frac{7}{20}$  m

### Muka Surat 41

1.  $2\frac{23}{24}$                       2.  $2\frac{7}{12}$                       3.  $6\frac{13}{18}$   
4.  $6\frac{1}{8}$                       5.  $5\frac{13}{20}$

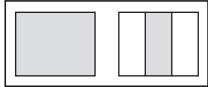

### Muka Surat 42

1. 18                              2. 187  
3. 270                            4. 357  
5. 35 orang murid            6. 128

### Praktis UPSR Kertas I

1. D    2. B    3. C    4. D    5. D  
6. A    7. A    8. C

### Praktis UPSR Kertas 2

1. (a)  (b)  $\frac{7}{2}$   
2. (a)  $1\frac{1}{8}$                       (b)  $\frac{3}{8}$   
(c)  (Lorek mana-mana 3 bahagian lagi)  
3. (a)  $\frac{1}{5}$   
(b)  $\frac{3}{10} + \frac{1}{2} = \frac{4}{5}$   
Jumlah wang yang diterima =  $\frac{4}{5} \times \text{RMI } 800$   
 $= \text{RMI } 440$   
Pernyataan itu benar.  
4. (a) 180 biji butang biru    (b)  $\frac{4}{15}$

## UNIT 8: Perpuluhan

### Muka Surat 46

- A. 1. 59.016                      2. 122.103                      3. 112.158  
B. 1. 12.469                      2. 39.572                      3. 15.094

### Muka Surat 47

1. 63.806                      2. 76.673                      3. 68.227  
4. 48.757                      5. 20.179

**Muka Surat 48**

- A. 1. 9.603                      2. 72.48  
 3. 322.880                      4. 60.7  
 5. 21.9                            6. 54 047
- B. 1. 1.9                            2. 3.04  
 3. 6.305                        4. 0.75  
 5. 0.092                        6. 0.018

**Muka Surat 49**

1.  $28.5 \text{ kg} - 16.93 \text{ kg} - 9.807 \text{ kg} = 1.763 \text{ kg}$   
 2.  $4 \times 2.105 \text{ l} = 8.420 \text{ l}$   
 3.  $3.4 \text{ m} \div 5 = 0.68 \text{ m}$   
 4.  $45.7 \text{ kg} - 5.6 \text{ kg} + 45.7 \text{ kg} = 85.8 \text{ kg}$

**Praktis UPSR Kertas 1**

1. A            2. A            3. C            4. D            5. A  
 6. C            7. B            8. A            9. B            10. D  
 11. A

**Praktis UPSR Kertas 2**

1. (a) 2.077  
 (b) 2.08
2. (a) 8.932 kg  
 (b) 0.725 kg
3. (a) 2.15 km  
 (b) Jumlah jarak =  $2 \times 2.15 \text{ km} = 4.3 \text{ km}$   
 Pernyataan Aiman benar.
4. (a)  $2 \frac{9}{100} \text{ l}$   
 (b) 1.505 l

**UNIT 9: Peratus****Muka Surat 53**

1.  $\frac{7}{100}$                             2.  $\frac{40}{100} = \frac{2}{5}$   
 3.  $\frac{75}{100} = \frac{3}{4}$                       4.  $\frac{80}{100} = \frac{4}{5}$   
 5.  $\frac{15}{100} = \frac{3}{20}$                       6. 30%  
 7. 25%                            8. 55%  
 9. 16%                            10. 18%

**Muka Surat 54**

- A. 1. 370%                      2. 420%  
 3. 106%                        4. 301%
- B. 1.  $1 \frac{1}{2}$                         2.  $2 \frac{4}{5}$                       3.  $1 \frac{1}{10}$   
 4.  $2 \frac{3}{4}$                         5.  $3 \frac{3}{10}$
- C. 1. RM24                      2. 55 km                      3. 208 kg

**Muka Surat 55**

1. 96 orang murid perempuan  
 2. 21 biji mangga  
 3. (a) 120 keping lencana  
 (b) 300 keping lencana

**Praktis UPSR Kertas 1**

1. C            2. D            3. A            4. B            5. D  
 6. D            7. C            8. C

**Praktis UPSR Kertas 2**

1. (a) 32%  
 (b) 0.32

2. (a) 84 biji guli hijau  
 (b) 40 biji guli biru
3. (a) 20%  
 (b) 1 320 orang penduduk Melayu
4. (a) RM144  
 (b) Baki wang =  $\text{RM}480 - \text{RM}144 = \text{RM}336$   
 $\frac{50}{100} \times \text{RM}336 = \text{RM}168$   
 Pernyataan itu benar.
5. (a) 40%  
 (b) 80 keping setem dalam negara  
 (c) 40 keping setem

**UNIT 10: Wang****Muka Surat 59**

1. RM590 029  
 2. RM111 979.75  
 3. RM441 547.45

**Muka Surat 60**

1. RM818 760.50  
 2. RM95 458.55  
 3. RM63 712.45

**Muka Surat 61**

1. RM503 195                      2. RM322 843.85  
 3. RM392 216.80

**Muka Surat 62**

1. RM219 924.00                      2. RM166 934  
 3. RM227 227.00                      4. RM766 225.25  
 5. RM921 603                        6. RM350 910  
 7. RM243 250                        8. RM4 512

**Muka Surat 63**

1. RM12 104                        2. RM9 828.75  
 3. RM15 386.20                      4. RM15 279  
 5. RM42 710.60                      6. RM2 349.25  
 7. RM3 087.05                        8. RM527.02

**Muka Surat 64**

1. RM50 485                        2. RM56 271.25  
 3. RM12 042.60                      4. RM48 633.00

**Muka Surat 65**

1.  $\text{RM}15\ 600 + \text{RM}6\ 980 = \text{RM}22\ 580$   
 2.  $\frac{3}{5} \times \text{RM}100\ 400 = \text{RM}60\ 240$   
 $\text{RM}60\ 240 \div 2 = \text{RM}30\ 120$   
 3.  $\text{RM}3\ 449 \div 5 = \text{RM}689.80$   
 $17 \times \text{RM}689.80 = \text{RM}11\ 726.60$

**Muka Surat 66**

- A. 1. 2%  
 2. RM102.00, RM104.04
- B. (Terima jawapan lain yang munasabah.)

Bil.	Tarikh	Pendapatan		Perbelanjaan		Baki
1	3/7/2019	Wang saku	RM10	Derma tabung	RM2	RM8
2	4/7/2019	Datuk beri	RM20	Beli kamus	RM12.40	RM7.60
<b>Jumlah</b>						RM15.60

**Praktis UPSR Kertas 1**

1. C    2. A    3. C    4. D    5. C  
6. C    7. C    8. D

**Praktis UPSR Kertas 2**

1. (a) RM100 000                (b) RM50 000  
2. (a) RM268                    (b) RM264, RM4  
3. (a) RM408                   (b) RM20 808  
4. (a) RM5 720                (b) RM360

**UNIT 11: Masa dan Waktu**

**Muka Surat 70**

- A. 1. 90 tahun                      2. 10 dekad  
   3. 74 tahun                      4. 5 dekad 2 tahun  
B. 1. 300 tahun                    2. 8 abad  
   3. 934 tahun                    4. 2 abad 16 tahun

**Muka Surat 71**

1. 6 dekad 5 tahun                2. 1 043 tahun  
3. 74 tahun                        4. 12 dekad  
5. 26 abad 83 tahun

**Muka Surat 72**

1. 5 dekad  
2. 40 dekad 6 tahun  
3. 69 tahun  
4. 1 208 tahun  
5. 33 dekad 4 tahun

**Muka Surat 73**

1. 7 dekad 8 tahun                2. 33 dekad 6 tahun  
3. 170 abad                        4. 455 abad 40 tahun  
5. 2 040 tahun

**Muka Surat 74**

1. 13 tahun                         2. 49 tahun  
3. 4 abad 70 tahun                4. 7 abad 29 tahun  
5. 3 129 tahun

**Muka Surat 75**

1. 164 tahun  
2. 13 dekad 2 tahun  
3. 62 tahun

**Praktis UPSR Kertas 1**

1. A    2. C    3. C    4. A    5. B  
6. B    7. B    8. C    9. B    10. C  
11. C    12. C

**Praktis UPSR Kertas 2**

1. (a) 4 dekad                      (b) 8 tahun  
2. (a) 13 tahun                    (b) 1 dekad 7 tahun  
3. (a) 5 dekad 6 tahun            (b) 44 tahun  
4. (a) 27 tahun                    (b) 40 tahun  
5. 34 tahun

**UNIT 12: Panjang**

**Muka Surat 79**

- A. 1. 2 106 cm                      2. 3.9 cm  
   3. 8.05 m  
B. 1.  $3\frac{3}{5}$  m  
   2. 175 cm  
   3. 1 800 m

**Muka Surat 80**

- A. 1. 195 cm                        2. 12.28 m  
   3. 14.53 km  
B. 1. 1.9 m                        2. 1 810 m  
   3. 390 mm

**Muka Surat 81**

- A. 1. 40 640 m                      2. 705 mm  
   3. 26 040 cm                    4. 0.95 km  
B. 1. 73 cm                        2. 28 400 m  
   3. 16.1 mm                      4. 729 m

**Muka Surat 82**

1. 14 m  
2. 42 800 m  
3. 118 mm

**Praktis UPSR Kertas 1**

1. B    2. C    3. D    4. B    5. D  
6. B    7. C    8. D

**Praktis UPSR Kertas 2**

1. (a) 3 070 m  
   (b) 1 535 m  
2. (a) 80.9 cm  
   (b) 201 mm  
3. 250 cm  
4. (a) 1 m 34 cm atau 1.34 m atau 134 cm  
   (b) 33.5 cm atau 0.335 m  
5. (a) 0.3 km  
   (b)  $2 \times 0.3 \text{ km} = 0.6 \text{ km}$   
        $= 600 \text{ m}$

Pernyataan ini benar.

**UNIT 13: Jisim**

**Muka Surat 86**

- A. 1. 5.49 kg                        2. 0.38 kg  
   3. 0.1 kg                         4. 9 kg 452 g  
   5. 10 600 g                      6. 4 020 g  
B. 1.  $\frac{7}{10}$  kg                        2.  $12\frac{1}{2}$  kg  
   3. 600 g                         4. 2 750 g

**Muka Surat 87**

- A. 1. 7.05 kg                        2. 8.42 kg  
   3. 9 320 g  
B. 1. 1 190 g                        2. 6.16 kg  
   3. 1 080 g

**Muka Surat 88**

- A. 1. 58 800 g                      2. 24 kg  
   3. 0.31 kg  
B. 1. 6.125 kg                      2. 1.05 kg  
   3. 78 g

**Muka Surat 89**

1. 12.55 g  
2. 900 g  
3. 10 000 g

**Praktis UPSR Kertas 1**

1. C    2. C    3. A    4. C    5. D  
6. D    7. C

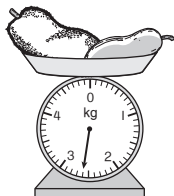
**Praktis UPSR Kertas 2**

1. (a) 49.55 kg

(b)



2. (a) 1 200 g (b) 2.6 kg



3. (a) 66 kg (b) 206 g  
4. (a) 1 020 g (b) 1.52 kg  
(c) 380 g

**UNIT 14: Isi Padu Cecair**

**Muka Surat 93**

- A. 1. 0.45 l 2. 9.05 l  
3. 2 080 ml 4. 7 l 120 ml  
B. 1.  $\frac{1}{5}$  l 2.  $10\frac{1}{2}$  l  
3. 800 ml 4. 1 250 ml

**Muka Surat 94**

- A. 1. 16.05 l 2. 4 890 ml  
3. 8.98 l  
B. 1. 2 800 ml 2. 6 640 ml  
3. 3.46 l

**Muka Surat 95**

- A. 1. 28 l 2. 6 080 ml  
3. 0.42 l  
B. 1. 2 050 ml 2. 310 ml  
3. 95 ml

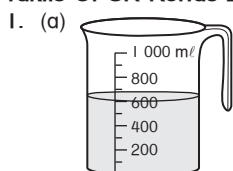
**Muka Surat 96**

1. 4 400 l  
2. 128 ml  
3. 2.8 l

**Praktis UPSR Kertas 1**

1. C 2. A 3. D 4. D 5. A  
6. A 7. D 8. C 9. C 10. B

**Praktis UPSR Kertas 2**



(b) 100 ml  
2. (a) 1 250 ml (b) 400 ml  
3. (a) 1 480 ml (b) 1.02 l

**UNIT 15: Ruang**

**Muka Surat 100**

1. 27 cm 2. 40 cm  
3. 28 m 3. 56 cm

**Muka Surat 101**

- A. 1. 141 cm<sup>2</sup> 2. 31 cm<sup>2</sup>  
B. 1. 34 m<sup>2</sup> 2. 44 cm<sup>2</sup>

**Muka Surat 102**

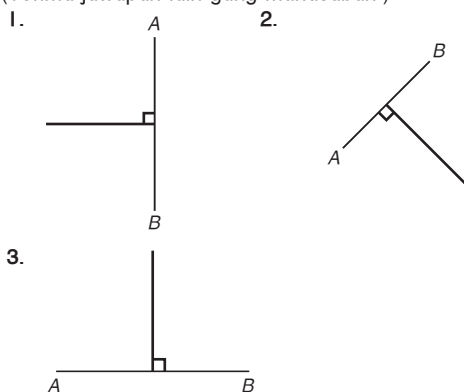
1. 120 cm<sup>3</sup> 2. 365 cm<sup>3</sup>  
3. 576 cm<sup>3</sup> 4. 172 cm<sup>3</sup>

**Muka Surat 103**

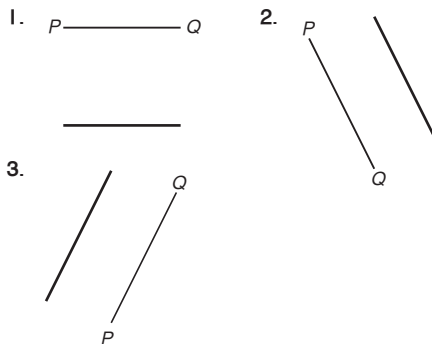
1. 12 cm  
2. 84 m<sup>2</sup>  
3. 32 cm<sup>3</sup>

**Muka Surat 104**

- A. 1. 124° 2. 125°  
3. 90° 4. 65°  
5. 250° 6. 66°  
B. (Terima jawapan lain yang munasabah.)



C. (Terima jawapan lain yang munasabah.)



**Praktis UPSR Kertas 1**

1. B 2. B 3. B 4. D 5. A  
6. C

**Praktis UPSR Kertas 2**

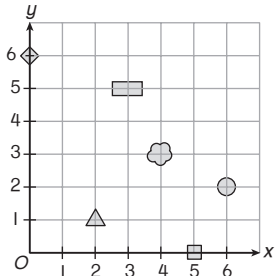
1. (a) Pentagon (b) 120°  
2. (a) 4 (b) 16 cm<sup>2</sup>  
3. (a) 27 cm<sup>3</sup> (b) 108 cm<sup>3</sup>  
4. (a) 40 cm<sup>2</sup>  
(b) 80 cm<sup>2</sup>  
(c) Segi tiga PQR  
  
5. (a) Kubus  
(b) 216 cm<sup>3</sup>  
(c) 341 cm<sup>3</sup>

**UNIT 16: Koordinat**

**Muka Surat 106**

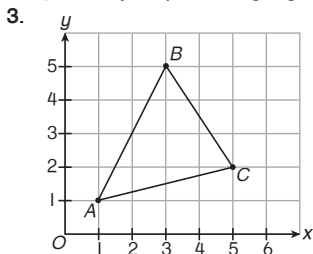
- A. 1.  $y$                                   2.  $x$   
 3. (3, 4)                                 4. (2, 1)  
 5. (1, 5)                                 6. (4, 2)  
 7. (2, 3)                                 8. (4, 5)

B.



**Muka Surat 109**

1. (5, 3)  
 2. (3, 2)  
 (Terima jawapan lain yang munasabah.)



Segi tiga

**Praktis UPSR Kertas 1**

1. A      2. B      3. A      4. C      5. A  
 6. B      7. C      8. C

**Praktis UPSR Kertas 2**

1. (a) (5, 1)  
 (b) (i) 4, 4                                 (ii) paksi- $y$   
 2. (a) (1, 4)  
 (b) 3.5 km  
 (c) 

Rumah Banu	✓
------------	---

**UNIT 17: Nisbah**

**Muka Surat 112**

1. 1 : 7                                         2. 1 : 10  
 3. 1 : 100                                    4. 1 : 3  
 5. 1 : 2

**Muka Surat 113**

1. 1 : 9  
 2. 4 batang pen biru  
 3. 1 : 1  
 4. 15 biji telur gred B

**Praktis UPSR Kertas 1**

1. B      2. A      3. D      4. C      5. B  
 6. D

**Praktis UPSR Kertas 2**

1. 3 : 16 atau 12 : 64

2. (a) 1 : 10  
 (b) 1 : 100  
 (c) 1 : 1 000  
 3. 1 : 100

**UNIT 18: Pengurusan Data**

**Muka Surat 116**

1. Mod = 24  
 Median = 49.5  
 Min = 52  
 Julat = 66
2. Mod = 80 markah  
 Median = 80 markah  
 Min = 77 markah  
 Julat = 30 markah

**Muka Surat 117**

1. 80 markah
2. (a) Mod = 8                                 (b) Median = 7  
 (c) Min = 6.8                               (d) Julat = 5
3. (a) Mod = 38 kg                           (b) Median = 38 kg  
 (c) Min = 38 kg                             (d) Julat = 6 kg

**Muka Surat 118**

1. Bilangan Setem yang Dikumpul oleh 5 Orang Murid

Arul	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Bibi	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Cindy	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Darus	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Edwin	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

mewakili 2 keping setem

2. Bilangan Cawan yang Dijual dalam Empat Bulan

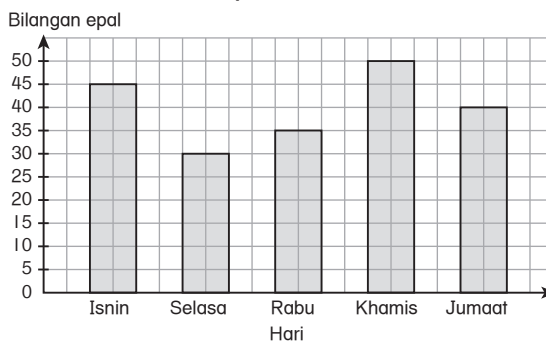
Januari	
Februari	
Mac	
April	

mewakili 10 biji cawan

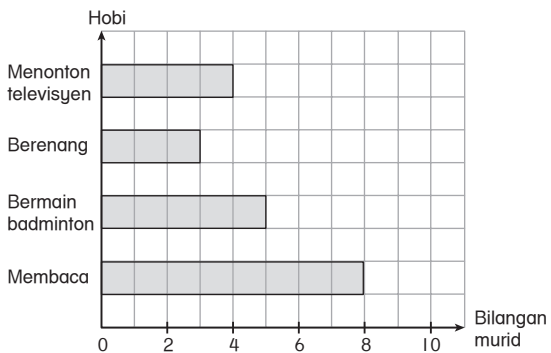
**Muka Surat 119**

1.

**Jualan Epal dalam Lima Hari**



2. Hobi Murid Kelas 5 Arif

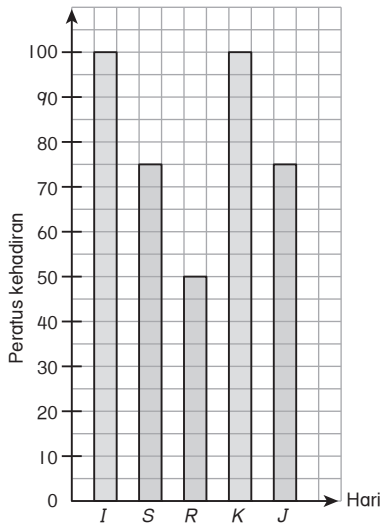


Praktis UPSR Kertas 1

1. C    2. C    3. C    4. C    5. B  
6. D

Praktis UPSR Kertas 2

1. (a) 7  
(b)  $1\frac{1}{2}$  kg  
2. (a) (i) 148 cm  
(ii) 124 cm  
(b) 0 atau 1  
3. (a) 8  
(b) 7.5  
4. (a) 75%  
(b)



5. (a)

Warna	Putih	Hitam	Biru	Kuning
Bilangan guli	40	30	25	25

(b)

Guli putih	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
Guli hitam	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
Guli biru	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
Guli kuning	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○

○ mewakili 5 biji guli

PENILAIAN PERTENGAHAN TAHUN

Kertas 1

1. B    2. A    3. B    4. C    5. D  
6. A    7. B    8. C    9. C    10. D  
11. D    12. B    13. D    14. B    15. D  
16. A    17. A    18. B    19. C    20. B  
21. B    22. B    23. A    24. A    25. A  
26. C    27. C    28. C    29. A    30. D  
31. A    32. C    33. C    34. B    35. D  
36. A    37. C    38. D    39. D    40. D

Kertas 2

1. (a) sepuluh perpuluhan empat tujuh  
(b) perseratus  
2. (a) 93 410  
(Terima jawapan lain yang munasabah.)  
(b) 160 000  
3.  $\diamond = 1\ 550$   
 $\square = 1\ 850$   
1 735  
4. (a) 6 174 biji butang  
(b) 3 077 biji butang  
5. (a)  $\frac{1}{5}$                                     (b) 6  
(c)  $\frac{2}{5}$ , 0.4  
6. (a) 75 530 orang penduduk  
(b) 46 840 orang penduduk  
7. (a) 90 biji telur                    (b) 6 bekas telur  
8. (a) (i)  $\frac{11}{12}$   
(ii)  $\frac{6}{8}$  (Terima jawapan lain yang munasabah.)  
(b)  $2\frac{3}{4}$  kg  
9. (a) 1.405  
(Terima jawapanlain yang munasabah.)  
(b) 0.019  
(c) 1.409, 1.4, 1.39  
10. (a) 150 biji durian  
(b) 25 biji durian  
11. (a) Harga motosikal = RM6 900  
Jumlah =  $2 \times \text{RM}34\ 500 + 3 \times \text{RM}6\ 900$   
= RM89 700  
Wang peniaga itu mencukupi.  
(b) 320  
12. (a) 25%  
(b) 408 keping setem  
(c) 60 keping setem  
13. (a) 5.08 minit                        (b) Afif  
14. (a) 21.25 kg                        (b) 0.8 kg  
15. (a) Peti sejuk                        (b) RM675



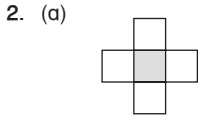
PENILAIAN AKHIR TAHUN

1. A    2. C    3. C    4. D    5. C  
6. A    7. D    8. C    9. B    10. B  
11. B    12. C    13. C    14. A    15. A  
16. B    17. D    18. C    19. A    20. C  
21. B    22. C    23. D    24. B    25. B  
26. C    27. A    28. B    29. B    30. A  
31. C    32. D    33. A    34. B    35. B  
36. D    37. A    38. C    39. B    40. C



**Kertas 2**

1. (a) Ratus ribu  
 (b) 1 074  
 (c) 107 420  
 (Terima jawapan lain yang munasabah.)



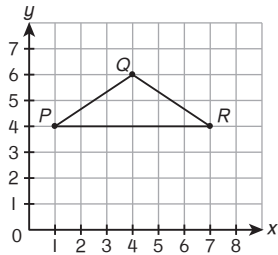
- (b) 0.2  
 3. (a) 10.35  
 (b) sepuluh perpuluhan tiga lima  
 (c) 10.4  
 4. (a) 0.6 l  
 (b) 4.80 ml  
 (c) 4 l 200 ml  
 5. (a) 151.88 kg  
 (b)



$2\frac{1}{5}$  kg



6. (a) 3 016 m  
 (b) 1 km 316 m  
 7. (a) (i) (1, 4)  
 (ii)

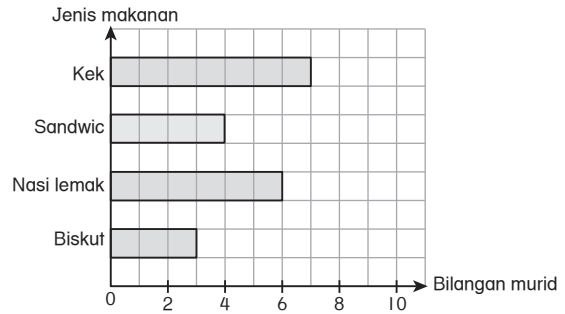


Segi tiga

- (b) 1 : 4

8. (a) 119 biji manik  
 (b) Bilangan manik merah = 59 biji  
 Jumlah manik = 59 biji  
 Jumlah manik merah =  $2 \times 59$   
 = 118  
 Bilangan manik merah Sara mencukupi.

9. (a)  $300 \text{ cm}^3$   
 (b) 14 cm  
 10. (a) 5 cm  
 (b) 20 utas benang  
 11. (a) (i) 8 dekad 1 tahun  
 (ii) 1 abad 53 tahun  
 (b) 101 tahun  
 12. (a) 630 g  
 (b) 2.14 kg  
 13. (a) 36 orang peserta  
 (b) 103 orang peserta  
 14. (a)



- (b)  $\frac{1}{5}$   
 (c) Kek  
 15. (a) RM111.40  
 (b) RM625.60