

SOALAN 1

a) Tuliskan nombor bulat berikut dengan perkataan.

Jawapan :

[3 markah]

i. 45 =

ii. 5430 =

iii. 3547210 =

b) Nyatakan nilai tempat dan nilai digit bagi setiap digit yang bergaris.

Jawapan :

[4 markah]

Nombor	Nilai tempat	Nilai digit
<u>4</u> 67		
<u>5</u> 324		
2 <u>0</u> 3987		
<u>1</u> 302457		

c) Hitung nilai

$$2834 - 503 + 259 =$$

Jawapan:

[3 markah]

SOALAN 2

a) Bundarkan 957 384 kepada ;

Jawapan:

[3 markah]

i. Ratus ribu yang hampir : _____

ii. Puluh ribu yang hampir : _____

iii. Ratus yang hampir : _____

b) Hitung setiap yang berikut

Jawapan:

[4 markah]

i. $129 \times 24 =$

ii. $2377 \div 30 =$

c) Rahman mempunyai 1548 keping setem. Siah mempunyai 269 keping setem lebih daripada Rahman. Siva mempunyai 125 keping setem lebih daripada Siah. Cari jumlah setem mereka ? .

Jawapan:

[3 markah]

SOALAN 3

a) Selesaikan

$$56 \div (3 + 4) \times 5 =$$

Jawapan:

[3 markah]

b) Hitung setiap yang berikut.

Jawapan:

[4 markah]

i. $659 + 783 =$

ii. $5053 - 678 =$

c) Sekolah menengah pantai mempunyai 28 kelas dengan 35 orang setiap murid dalam kelas. Selepas 50 orang murid dipindahkan, murid yang tinggal dibahagikan samarata kedalam 30 kelas. Berapakah bilangan murid yang ada di dalam setiap kelas?

Jawapan:

[3 markah]

SOALAN 4

a) i. Bulatkan semua nombor genap daripada senarai nombor di bawah.

Jawapan:

[3 markah]

74	63	87	99	100	126	97
----	----	----	----	-----	-----	----

ii. Bulatkan semua nombor ganjil daripada senarai nombor di bawah.

Jawapan:

20	38	40	19	27	66	83	82	96	100	77
----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	----

b) Tentukan sama ada setiap pernyataan berikut adalah benar atau palsu.

Jawapan:

[4 markah]

- i. Beza antara dua nombor genap adalah sentiasa ganjil _____
- ii. Hasil darab satu nombor ganjil dan satu nombor genap adalah sentiasa nombor genap _____
- iii. Hasil darab dua nombor ganjil adalah sentiasa ganjil _____
- iv. Hasil tambah dua nombor ganjil adalah sentiasa ganjil _____

c) Senaraikan semua faktor bagi nombor-nombor berikut

Jawapan:

[3 markah]

- i. 9 =
- ii. 32 =

SOALAN 5

a) Salin dan lengkapkan urutan nombor berikut.

Jawapan:

[3 markah]

- i. 1, 7, 13,, 25, 31,, 43,
- ii. 145,, 135, 130, 125,,

b) Cari FSTB bagi nombor berikut:

Jawapan:

[4 markah]

- i. 15 dan 45
- ii. 36 dan 96

- c) Cari gandaan sepunya terkecil (GSTK) bagi 9, 12, dan 21

Jawapan:

[3 markah]

SOALAN 6

- a) Senaraikan nombor perdana antara 15 hingga 30

Jawapan:

[3 markah]

- b) Senaraikan semua faktor perdana bagi

Jawapan:

- i. 36
- ii. 40

[4 markah]

- c)

<p>3 ialah faktor bagi Q Q ialah faktor bagi 12</p>

Berdasarkan maklumat diatas, cari semua nilai **Q** yang mungkin.

Jawapan:

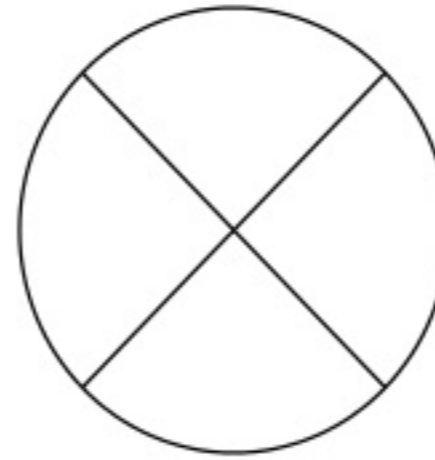
[3 markah]

SOALAN 7

a) Jawab soalan yang berikut

Jawapan:

i. Lorekkan kawasan yang mewakili $\frac{1}{4}$



[3 markah]

ii. Bulatkan pecahan berikut yang mewakili pecahan wajar

$$\frac{1}{4} \quad \frac{10}{16} \quad \frac{5}{3} \quad \frac{16}{5}$$

b) Permudahkan yang berikut.

Jawapan:

[4 markah]

i. $3\frac{2}{3} + 2\frac{5}{3} =$

ii. $6 - \frac{5}{9} =$

c) Panjang sebatang kayu ialah $1\frac{3}{4}$ m. Sebatang rod logam adalah $\frac{1}{5}$ m lebih panjang daripada kayu itu. Cari jumlah panjang rod logam dan kayu.

Jawapan:

[3 markah]

SOALAN 8

- a) Lengkapi setiap kotak yang berikut

Jawapan:

[3 markah]

$$\frac{1}{2} = \frac{12}{\square} = \frac{\square}{30} = \frac{\square}{38}$$

- b) Padankan pecahan tak wajar kepada nombor bercampur.

Jawapan:

[4 markah]

$$\frac{45}{2}$$

$$5\frac{1}{4}$$

$$\frac{21}{4}$$

$$15$$

$$\frac{90}{6}$$

$$22\frac{1}{2}$$

- c) Terdapat 49 pelajar dalam kelas 1 Kemboja. $\frac{6}{7}$ daripada pelajar 1 Kemboja ialah pelajar lelaki.

Berapakah jumlah pelajar perempuan dalam kelas itu?

Jawapan:

[3 markah]

SOALAN 9

a) Cari nilai yang berikut.

Jawapan:

[3 markah]

i. $\frac{3}{4} \times \frac{3}{12} =$

ii. $\frac{2}{9} \div 6 =$

b) Selesaikan

Jawapan:

[3 markah]

$$\left(2\frac{1}{3} - 1\frac{2}{5}\right) \div 2\frac{1}{3}$$

c) Zamri membeli satu tin cat yang berisipadu 7 liter. Dia menggunakan $\frac{1}{4}$ daripada cat itu untuk mengecat bilik masak dan $3\frac{3}{5}$ liter lagi untuk mengecat bilik tidur. Cari isipadu dalam liter cat yang tinggal.

Jawapan:

[4 markah]

SOALAN 10

- a) Tulis nilai digit bagi digit yang bergaris dalam setiap perpuluhan yang berikut.

Jawapan :

[3markah]

i) $17.\underline{2}45 = \dots\dots\dots$

ii) $3.\underline{8}91 = \dots\dots\dots$

iii) $60.67\underline{2} = \dots\dots\dots$

- b) Hitung nilai bagi

Jawapan :

[4 markah]

i. $3.514 + 29.67 =$

ii. Hitung nilai bagi $2\frac{1}{2} + \frac{21}{100}$

Ungkapkan jawapan sebagai nombor perpuluhan

- c) Harga 1kg ikan ialah RM 23.80. Puan Ong membeli 2.5 kg dan membayar dengan 2 keping wang kertas bernilai RM 50. Berapakah baki wang yang tinggal.

Jawapan :

[3 markah]