

PENTAKSIRAN SETARA STANDARD

TAHUN 5

SK KAMPUNG JEPAK

NAMA: _____

KELAS : _____

KERTAS 2 (60 Markah)

Masa : 1 Jam

Soalan pentaksiran ini mengandungi 10 soalan. Jawab semua soalan . Tiap Soalan diikuti oleh beberapa anak soalan dan markah ditulis di tepi soalan. Sila Tunjukkan jalan penyelesaian bagi setiap jawapan jika perlu

1. Di berikan markah bagi permainan video game diperolehi James ialah lapan ratus enam ribu tujuh ratus tiga puluh empat.

- a. Tulis markah yang diperolehi oleh James dalam angka ?

1 markah

- b. Berdasarkan jawapan di (a) bundarkan nombor tersebut kepada ribu terdekat dan puluh ribu terdekat

(i) Ribu terdekat = _____

(ii) Puluh ribu terdekat = _____

2 markah

- c. Cerakinkan jawapan diatas mengikut nilai digit

2 markah

2. Rajah di bawah menunjukkan 2 nombor yang ditulis Mimi dan Nora menggunakan 5 angka yang diberi oleh Cikgu Aminah

Jawapan Mimi

82 307

Jawapan Nora

80 732

- a. Berdasarkan pernyataan diatas siapakah yang menulis nombor paling besar ?

1 Markah

- b. Kedudukan angka 8 bagi kedua- dua mereka adalah sama. Nyatakan nilai tempat dan nilai digit bagi angka 8 tersebut .

(i) Nilai tempat = _____

(ii) Nilai digit = _____

2 markah

- c. Dengan menggunakan angka yang sama tulis satu nombor lima digit bila di bundarkan kepada puluh ribu terdekat akan menjadi 90 000 ?

2 markah

3. Rajah 3 di bawah menunjukkan sekeping kad nombor.



- a) Berdasarkan rajah 3 tuliskan nombor perpuluhan tersebut dalam perkataan

1 markah

- b) Nyatakan nilai bagi digit 1 dalam nombor tersebut .

1 markah

- c) Bundarkan nombor perpuluhan di rajah 3 kepada 2 tempat perpuluhan.

2 markah

- d) Tuliskan satu nombor perpuluhan apabila di bundarkan kepada 1 nilai tempat perpuluhan akan menjadi 8.9 .

1 markah

4. Jadual 4 menunjukkan skor yang diperolah oleh 10 murid 5 Rajin dalam kuiz Matematik dari 20 soalan yang diberikan.

Akim = 18	Bong = 16	Cheng = 12	Daniel = 10	Ethan = 14
Fara = 10	Ganesh = 14	Hariz = 12	Irfan = 14	Jojo = 16

JADUAL 4

a) Berdasarkan jadual 4 Cari mod , median , dan julat bagi data tersebut ?

- i) Mod =
- ii) Median =
- iii) Julat =

3 markah

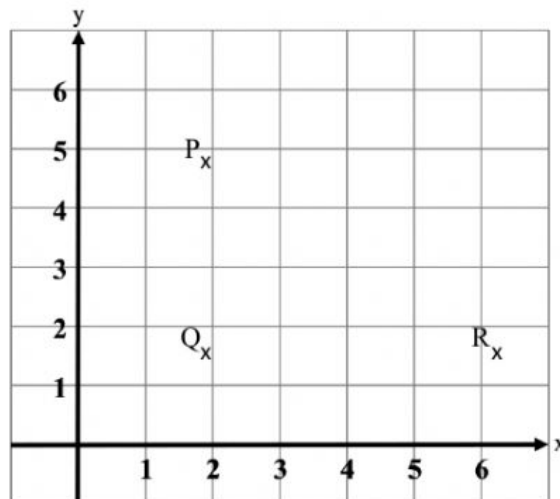
b) Cikgu Rohaya menyatakan Min bagi skor mereka ialah 14.6. Adakah pernyataan ini benar atau salah . Buktikan jawapan anda ?

3 Markah

c) Berapa bilangan murid dapat skor melebihi 50% soalan betul.

1 markah

5. Rajah 5 menunjukkan kedudukan titik P, Q dan R pada satah Cartes.



Rajah 5

a) Titik S terletak pada koordinat (6,5). Tandakan (✓) pada jawapan yang betul bagi jarak titik S dari asalan.

(i)	Jarak 5	Mencancang	
		Mengufuk	

(ii)	Jarak 6	Mencancang	
		Mengufuk	

2 markah

b. Nyatakan koordinat bagi titik yang berikut.

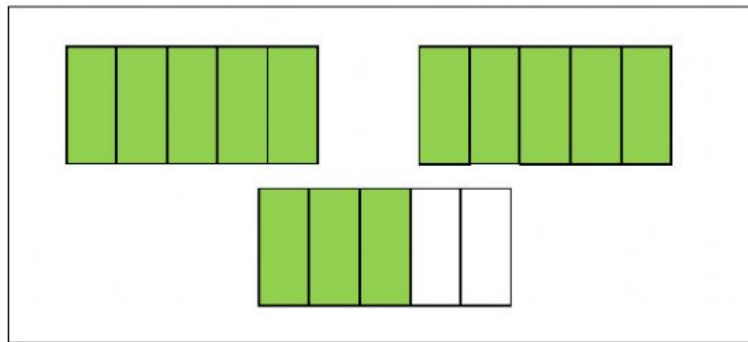
- i) P
- ii) Q
- iii) R

3 markah

c. Nyatakan jumlah jarak pergerakan dari titik P ke titik R.

2 markah

6.



Rajah 6

Rajah terdiri daripada tiga buah segi empat tepat yang dibahagi kepada beberapa bahagian yang sama besar.

a. Tuliskan nombor bercampur bagi bahagian berlorek daripada seluruh rajah.

.....

1 markah

b. Berikan jawapan dalam bentuk pecahan tak wajar.

.....

2 markah

c. Berapa peratuskah bahagian yang berlorek daripada seluruh rajah.

3 markah

7. Jadual 7 menunjukkan jisim dan harga anggur jenama X dan jenama Y

Jenama Anggur	Jisim	Harga
X	100g	RM2.50
Y	1kg	RM18.60

a. Hitungkan harga bagi 800g anggur jenama X

2 markah

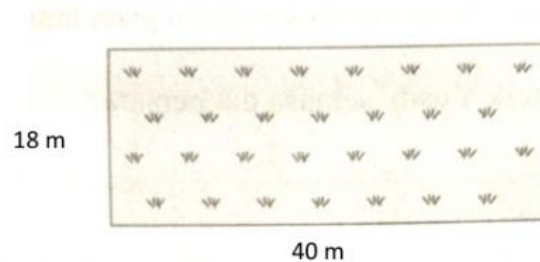
b. Cari beza harga anggur jenama X dengan Y bagi 1kg.

2 markah

c. Puan Azzah membeli anggur jenama X dengan harga RM150 dan anggur jenama Y dengan harga RM93. Hitungkan jumlah jisim anggur yang dibeli oleh Puan Azzah.

3 markah

8. Rajah 8 menunjukkan tapak sebuah taman permainan.



Rajah 8

- a. Hitung perimeter, dalam m, taman permainan itu.

2 markah

- b. Encik Akmal ingin memagari taman permainan itu dengan menggunakan satu daripada tiga pagar seperti dalam Jadual 8

Jenis	Pagar dawai	Pagar kayu	Pagar bata-bata
Kos	RM 12 semeter	RM 15 semeter	RM 20 semeter

Pihak pengurusan taman permainan itu memberi wang peruntukan sebanyak RM 2000 untuk tujuan itu.

Akmal hanya menggunakan 87% daripada wang peruntukan itu.

Buktikan.

[2 markah]

- c. Tandakan (/) pada jenis pagar yang digunakan oleh Encik Akmal.

Pagar dawai	Pagar kayu	Pagar bata-bata
☐	☐	☐

1 markah

9. Jadual 9 di bawah menunjukkan umur bangunan bersejarah di Negara Malaysia

Bangunan	Umur
A	150 tahun
B	70 tahun lebih awal dibina berbanding bangunan A
C	1 abad 7 dekad

a) Tuliskan umur bangunan A dalam abad dan dekad ?

1 markah

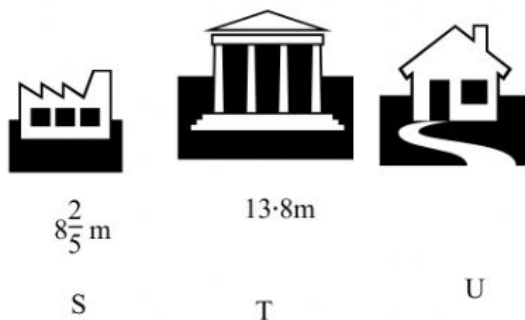
b) Cari Umur Bagi bangunan B.

2 markah

c) Kirakan jumlah umur bagi ketiga-tiga bangunan dalam abad dan dekad.

3 markah

10. Rajah 10 menunjukkan tinggi dua bangunan S dan T.
Tinggi bangunan U tidak ditunjukkan.



Bangunan U adalah 1.8 m lebih tinggi daripada bangunan S.

a) Hitung tinggi, dalam m, bangunan U.

2 markah

(ii) Hitungkan beza ketinggian, dalam meter, bangunan tertinggi dan bangunan terendah.

(iii) Cari selisih tinggi dalam cm bagi bangunan S dan U

