

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

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

Tulis markah yang diperolehi oleh James dalam angka ?

1 markah

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

Ribu terdekat = _____

Puluh ribu terdekat = _____

2 markah

Cerakinkan jawapan diatas mengikut nilai digit

2 markah

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

Berdasarkan pernyataan diatas siapakah yang menulis nombor paling besar ?

1 Markah

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

Nilai tempat = _____

Nilai digit = _____

2 markah

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

2 markah

43.718

1 markah

Nyatakan nilai bagi digit 1 dalam nombor tersebut .

Bundarkan nombor perpuluhan di rajah 3 kepada 2 tempat perpuluhan.

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

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

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

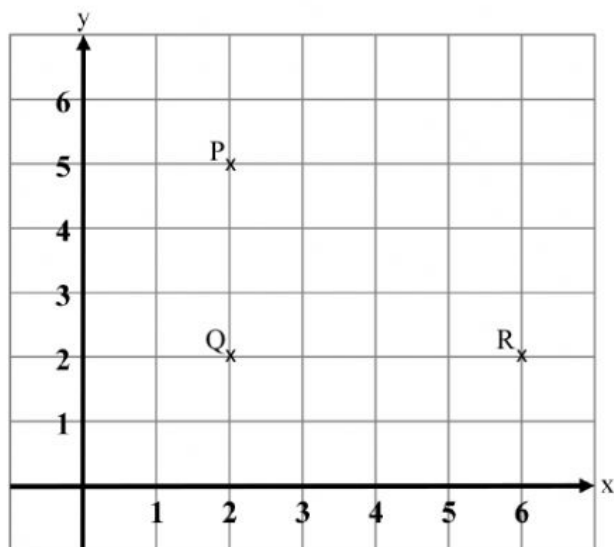
Cikgu Rohaya menyatakan Min bagi skor mereka ialah 14.6. Adakah pernyataan ini benar atau salah . Buktikan jawapan anda ?

() $\div 10$

— = 3 Markah



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



Rajah 5

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

Jarak 5 unit

Mencancang	
Mengufuk	

Jarak 6 unit

Mencancang	
Mengufuk	

2 markah

Nyatakan koordinat bagi titik yang berikut.

i) P

ii) Q

iii) R

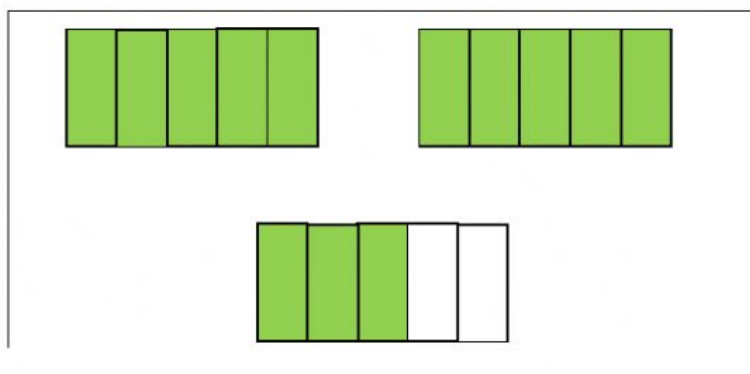
3 markah

Nyatakan jumlah jarak pergerakan dari titik P ke titik R.
unit mengufuk

unit mencancang

2 markah

Rajah 6



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

Tuliskan nombor bercampur bagi bahagian berlorek daripada seluruh rajah.

$\frac{\quad}{5}$ 1 markah

Berikan jawapan dalam bentuk pecahan tak wajar.

$\frac{\quad}{5}$ 2 markah

Berapa peratuskah bahagian yang berlorek daripada seluruh rajah.

$\frac{\quad}{5} = \quad \%$ 3 markah

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

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

Hitungkan harga bagi 800g anggur jenama X

2 markah

RM $\quad$ = RM $\quad$

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

2 markah

RM $\quad$ - RM 18.60 = RM $\quad$

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.

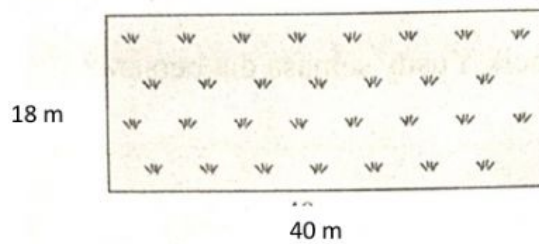
3 markah

$\frac{X}{\quad}$ $\frac{Y}{\quad}$

$\frac{RM150}{\quad}$ $\frac{RM93}{18.6}$

$(\quad + \quad) \text{ kg} = \quad \text{kg}$

Rajah 8 menunjukkan tapak sebuah taman permainan.



Rajah 8

Hitung perimeter, dalam m, taman permainan itu.

$$(18 + 40) \text{ m} = \quad \text{m}$$

2 markah

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.

$$\frac{87}{100} \times 2000 =$$

[2 markah]

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

1 markah

Pagar dawai	Pagar kayu	Pagar bata-bata
☐	☐	☐

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

Tuliskan umur bangunan A dalam abad dan dekad ?

1 markah

Cari Umur Bagi bangunan B.

2 markah

tahun = tahun

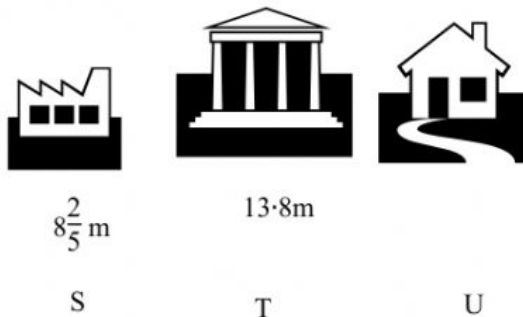
Kirakan jumlah umur bagi ketiga-tiga bangunan dalam abad dan dekad.

3 markah

	abad	dekad
	1	5
	2	2
+	1	7

Jawapan akhir dalam abad dan dekad

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.

(i) Hitung tinggi, dalam m, bangunan U.

(+ 1.8) m = m 2 markah

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

() m = m 2 markah

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

() m = m

2 markah