SAMPEL PERCUMA

Latihan Peta Topografi Geografi Tingkatan 2

Set penuh: Geografi T1–3

Pek Latihan T1–3 + UASA

Sampel ini: 7 muka surat. Set penuh ada:

- Pek Latihan Geografi T1–3 + UASA + jawapan (204 m/s)

RM12.90

BELI SET PENUH RM12.90 >

nightmew.com/p/geografi-tingkatan-1-3 · FPX semua bank · download sejurus lepas bayar

Sampel bermula di muka surat sebelah

LATIHAN GEOGRAFI

TINGKATAN 2 KSSM 2026

Cuaca & Iklim · Sumber Alam · Tanih · Hutan · Peta Topografi · Jawapan

Isi Kandungan Buku Ini:
✔ Tema 1: Cuaca dan Iklim Malaysia
✔ Tema 2: Sumber Alam dan Kegunaan
✔ Tema 3: Tanah dan Tanih
✔ Tema 4: Kepentingan Hutan
✔ Kemahiran Peta Topografi
✔ Jawapan Lengkap di Bahagian Akhir

Cuaca dan Iklim Malaysia	m/s 2
Sumber Alam Malaysia	m/s 6
Tanah dan Tanih	m/s 10
Kepentingan Hutan	m/s 14
Kemahiran Peta Topografi	m/s 18
Latihan Ulang Kaji Komprehensif	m/s 22
Bahagian Jawapan	m/s 26

Soalan 3: Simbol Peta Topografi

Padankan simbol dengan maksudnya.

Simbol/Warna	Maksud
Warna biru (garisan halus)	_____
Warna hijau (kawasan berbayang)	_____
Garisan putus-putus	_____
Tanda × atau △	_____
Garisan kontur penat (tebal)	_____

(jalan tanah, hutan/tumbuhan, sungai, puncak/tanda aras, garisan kontur indeks)

Soalan 4: Pengiraan Jarak & Skala

> Skala peta: 1:50,000 (1 cm di peta = 50,000 cm = 500 m di bumi)

1. Jika jarak dua titik di peta ialah 4 cm, berapakah jarak sebenar?

   Pengiraan:

2. Jika jarak sebenar dua kawasan ialah 3 km, berapakah jaraknya di atas peta (skala 1:50,000)?

   Pengiraan:

3. Sebuah empangan mempunyai panjang 2.5 cm di peta (skala 1:25,000). Berapakah panjang sebenar empangan tersebut dalam meter?

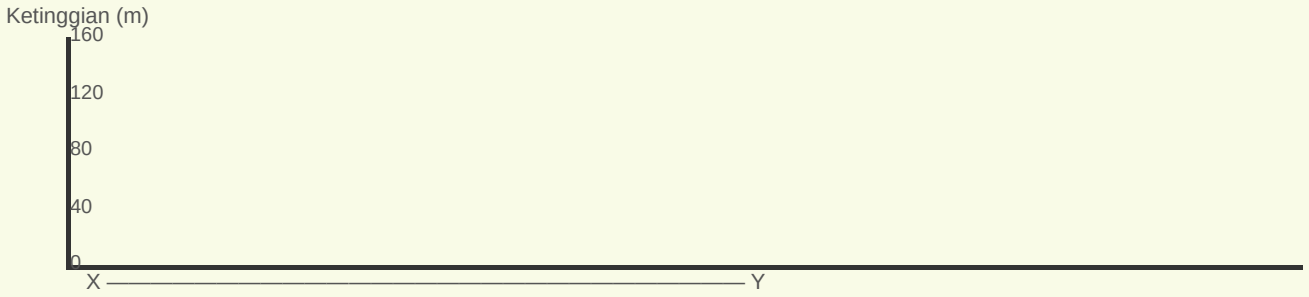
   Pengiraan:

Soalan 5: Keratan Rentas (Cross Section)

> Keratan rentas menunjukkan profil bentuk muka bumi dari satu titik ke titik lain pada peta topografi. Ia membantu kita memahami ketinggian dan kecuraman kawasan.

Arahan: Berdasarkan maklumat garisan kontur di bawah, lukiskan keratan rentas dari titik X ke titik Y.

[Data kontur dari X ke Y]
X (60m) → 80m → 100m → 120m → 140m → 120m → 100m → 80m → Y (60m)
Selang kontur: 20m, Skala mendatar: 1:50,000



Soalan 6: Azimuth dan Arah

1. Jika azimuth ialah 045°, apakah arah kompasnya? _____
2. Apakah azimuth untuk arah Barat Daya? _____°
3. Titik A berada di utara titik B. Apakah bearing dari B ke A? _____°

Soalan 7: Tanda Aras dan Titik Trigonometri

> • **Tanda Aras (BM)**: ketinggian tepat yang ditandakan pada peta (biasanya di jalan, jambatan)
> • **Titik Trigonometri (Trig Point)**: titik tertinggi di kawasan tertentu, digunakan untuk ukur arah

1. Apakah kegunaan tanda aras pada peta topografi?

2. Sebuah peta menunjukkan tanda aras 234m. Apakah maksudnya?

Soalan 8: Soalan Latihan Peta Komprehensif

Berdasarkan kajian peta topografi anda, jawab soalan berikut:

1. Apakah bukti pada peta topografi yang menunjukkan wujudnya sebuah sungai di kawasan berbukit?

2. Bagaimanakah anda mengenal pasti kawasan yang sesuai untuk mendirikan sebuah perkampungan berdasarkan peta topografi? Berikan DUA kriteria.

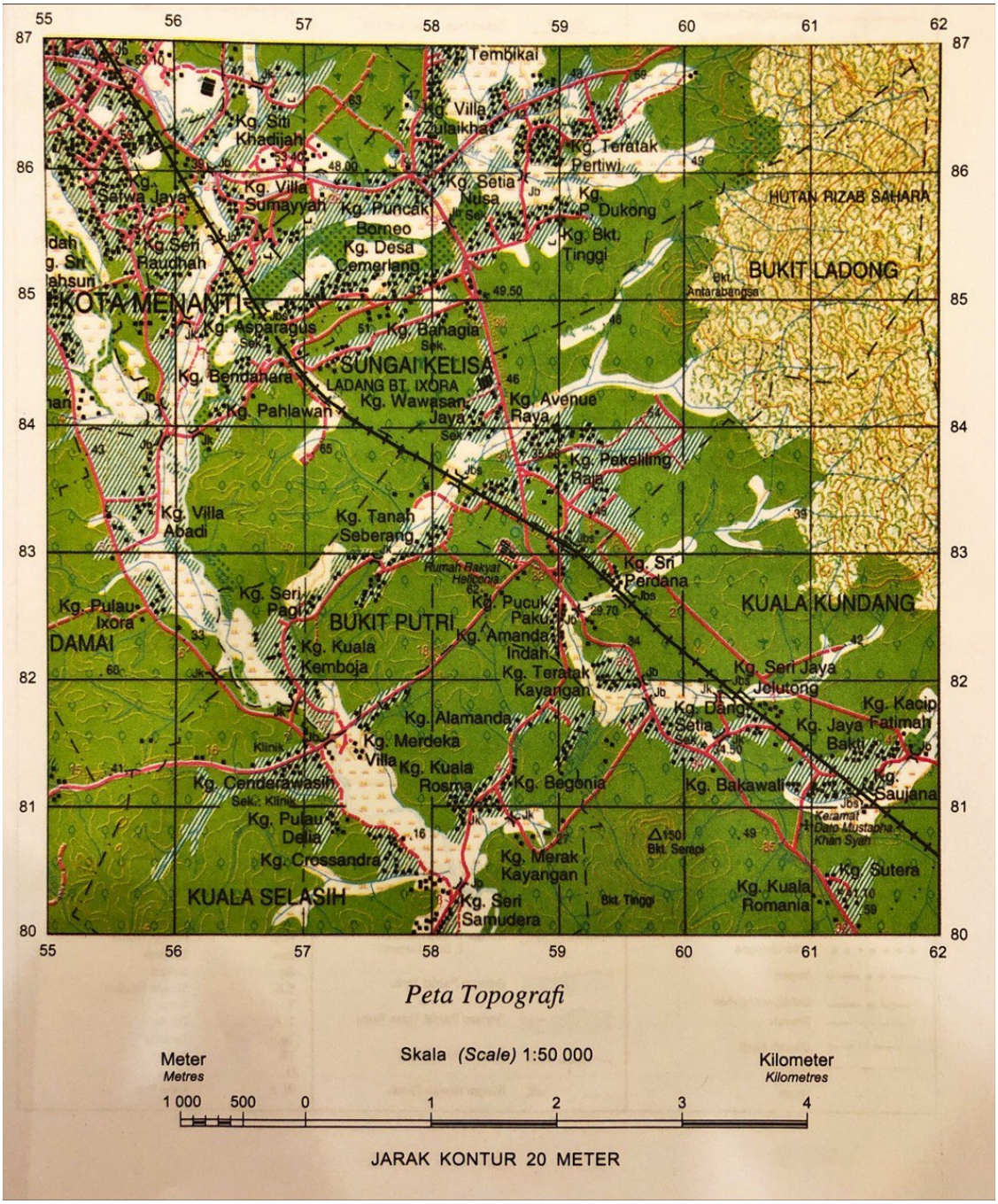
3. Terangkan perbezaan antara "puncak" (summit) dan "punggungan bukit" (ridge) pada peta topografi.

Untuk Kegunaan Pemeriksa

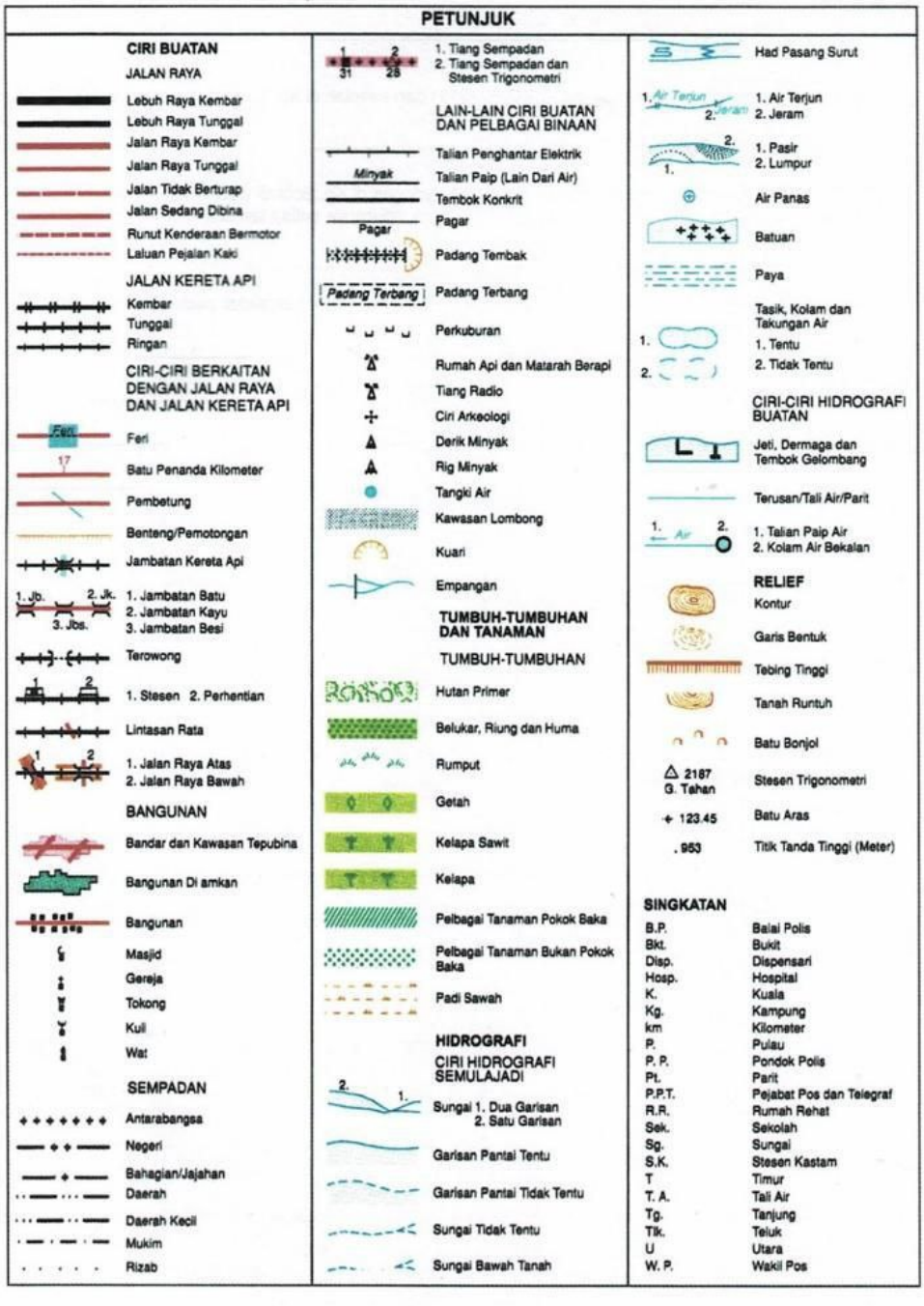
Bahagian B
[40 *markah*]
Jawab **semua** *soalan.*

Rujuk peta topografi yang disediakan untuk menjawab soalan berikut.

Petunjuk disediakan di halaman berikutnya.



Untuk Kegunaan Pemeriksa



1 (a) Terangkan kepentingan Hutan Rizab Sahara di bahagian timur peta kepada penduduk dan alam sekitar.

.....

.....

.....

.....

[3 *markah*]

Soalan	Jawapan	Markah
2(a)	**BAHAGIAN B** F1 Bentuk Muka Bumi F2 Tiupan Angin Monsun	[2 *markah*]

Soalan	Jawapan	Markah
2(b)	F1 Pertanian F2 Perikanan F3 Pelancongan F4 Aktiviti Pembinaan	[3 *markah*]

Soalan	Jawapan	Markah
2(c)	F1 Bentuk Muka Bumi di tanah tinggi yang sesuai F2 Suhu antara 18°C-21°C. F3 Cuaca yang sejuk menggalakkan penanaman tanaman hawa sederhana F4 Tanih laterit yang sesuai	[3 *markah*]

Soalan	Jawapan	Markah
2(d)	F1 terdapat banyak bangunan konkrit dan bersimen serta jalan raya berturap H1a akibat proses pembandaran. H1b banyak haba diserap menjadikan kawasan bandar bersuhu tinggi. F2 Bangunan-bangunan yang padat menghalang pergerakan udara H2 menyebabkan pengaliran keluar udara panas terhad. F3 Kekurangan pokok mengurangkan penyerapan karbon dioksida oleh tumbuhan. F4 Bahan-bahan pencemar seperti asap, habuk dan debu juga H4 menyerap dan menyimpan haba menyebabkan suhu tinggi.	[2 *markah*]

TAMAT SAMPEL

Suka sampel ini?

Set penuh: Geografi T1–3

Pek Latihan T1–3 + UASA

Sampel ini: 7 muka surat. Set penuh ada:

- Pek Latihan Geografi T1–3 + UASA + jawapan (204 m/s)

RM12.90

BELI SET PENUH RM12.90 >

nightmew.com/p/geografi-tingkatan-1-3 · FPX semua bank · download sejurus lepas bayar