SAMPEL PERCUMA

Kertas UPSA Tingkatan 3

Set penuh: UPSA T1–3

Tingkatan 3

Sampel ini: 8 muka surat. Set penuh ada:

- 2 fail PDF
- Folder ikut tingkatan: BM, English, Sejarah, Matematik, Sains, Geografi
- UPSA BM 2026 SMK Bako (K1, K2, K3)
- UPSA Sejarah 2026 Kepala Batas T1 & T3 + skema

RM9.90

BELI SET PENUH RM9.90 >

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

Sampel bermula di muka surat sebelah

PENTAKSIRAN PERTENGAHAN TAHUN 2024/2025
-SET 1-

BAHASA MELAYU **02/1**

TINGKATAN 3

Kertas 1

1 jam 30 minit

JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIBERITAHU

Nama : ..... Kelas : .....

Arahan:

- *Kertas soalan ini mengandungi **tiga** bahagian.*
- ***Bahagian A**, **Bahagian B** dan **Bahagian C***
- *Jawab **semua** soalan pada bahagian **A, B** dan **C***
- *Tulis jawapan anda dalam ruangan yang disediakan*

Untuk Kegunaan Pemeriksa			
Bahagian	**Soalan**	**Markah Penuh**	**Markah Diperoleh**
A	**1 - 15**	15	
B	**1**	3	
	2	2	
	3	3	
	4	2	
	5	10	
	6	10	
C	**1**	15	
JUMLAH		60	

BAHAGIAN A

[15 Markah]

Bulatkan jawapan yang betul.

Soalan 1-4

Lengkapkan ayat-ayat yang berikut dengan memilih jawapan yang **paling sesuai.**

1 Walaupun berasal daripada keluarga yang kaya, Arif seorang yang rendah hati dan tidak suka _____.

A memilih-milih
B meminta-minta
C menunjuk-nunjuk
D merintih-rintih

2 Hujan lebat menyebabkan jarak _____ pemandu kenderaan kurang jelas..

A penglihatan
B pendengaran
C perjumpaan
D pertembungan

3 Lelaki itu menjadi _____ apabila ditawarkan ganjaran wang yang banyak untuk melakukan kerja haram.

A gelap mata
B mata hati
C putih mata
D rambang mata

4 Hasil _____ perbincangan yang diadakan, Zwen dilantik sebagai ketua pasukan bola keranjang sekolah.

A ke
B untuk
C tentang
D daripada

SET 1

UJIAN PERTENGAHAN SESI AKADEMIK
Tingkatan 3

Matematik (50)
2 jam

Nama	
No. Kad Pengenalan	
Kelas	

ARAHAN:

1. *Buka kertas ujian ini apabila diberitahu.*
2. *Tulis nama, nombor kad pengenalan dan nama kelas anda pada ruang yang disediakan.*
3. *Kertas ujian ini mengandungi tiga bahagian iaitu Bahagian A, Bahagian B dan Bahagian C. Jawab semua soalan.*
4. *Anda dibenarkan menggunakan kalkulator santifik. Rajah yang mengiringi soalan tidak dilukis mengikut skala kecuali dinyatakan.*
5. *Jawapan anda hendaklah ditulis pada ruang jawapan yang disediakan di dalam kertas ujian ini.*
6. *Kertas ujian ini hendaklah diserahkan kepada guru bertugas pada akhir ujian.*

Untuk Kegunaan Pemeriksa			
Nama guru :			
Bahagian	Soalan	Markah Penuh	Markah Diperoleh
A	**1 – 20**	20	
B	**1**	4	
	2	4	
	3	4	
	4	4	
	5	4	
C	**1**	10	
	2	10	
	3	10	
	4	10	
	5	10	
	6	10	

BAHAGIAN A

20 markah / *marks*

Jawab **semua** soalan

*Answer **all** the questions*

1 Ungkapkan $(1.5k)^6$ sebagai nombor pendaraban berulang.

Express $(1.5k)^6$ *as a repeated multiplication number.*

A $(1.5k)\times 6$

B $k\times k\times k\times k\times k\times k$

C $(1.5)\times k\times k\times k\times k\times k\times k$

D $(1.5k)\times(1.5k)\times(1.5k)\times(1.5k)\times(1.5k)\times(1.5k)$

2 Di antara yang berikut, yang manakah persamaan yang betul.

Which of the following equations is correct?

A $5^m = m\times m\times m\times m\times m$

B $m^5 = m\times m\times m\times m\times m$

C $2^3 = 2\times 3$

D $3^4 = 2^6$

3 $12f^5\times 2f^3 =$

A $24f$

B $24f^{15}$

C $24f^2$

D $24f^8$

4 Nyatakan bilangan angka bererti bagi 4 000 100.

State the number of significant figures for 4 000 100.

A 4

B 5

C 6

D 7

5 $(8^{\frac{1}{3}})^3\times(8^{-5})^{\frac{1}{5}} =$

A -1

B 0

C 1

D 8

6 Antara nombor-nombor berikut, yang manakah apabila dibundarkan kepada 3 angka bererti menjadi 3.08?

Which of the following numbers when rounded to 3 significant figures becomes 3.08*?*

A 3.0862

B 3.0785

C 3.0713

D 3.8045

UJIAN PERTENGAHAN SESI AKADEMIK

2024/2025

TINGKATAN 3

SAINS

SET 1

Dua Jam

1. Kertas soalan ini mengandungi tiga bahagian, iaitu **Bahagian A**, **Bahagian B**, dan **Bahagian C**. Jawab semua soalan.
2. Jawapan hendaklah ditulis pada ruangan jawapan yang disediakan di dalam kertas soalan ini.
3. Rajah di dalam soalan tidak dilukis dalam ukuran sebenar kecuali dinyatakan.
4. Anda dibenarkan menggunakan kalkulator saintifik.

Untuk Kegunaan Pemeriksa			
Nama Pemeriksa:			
Bahagian	**Soalan**	**Markah Penuh**	**Markah Diperoleh**
A	1 – 20	20	
B	1	4	
	2	4	
	3	4	
	4	4	
	5	4	
C	6	8	
	7	8	
	8	10	
	9	10	
	10	12	
	11	12	
JUMLAH		**100**	

BAHAGIAN A

[20 markah]

Arahan: Jawab **semua** soalan
***Instructions**: Answer **all** questions*

1. Antara yang berikut, yang manakah benar tentang fototropisme?
   Which of the following is correct about phototropism?

   I. Pucuk tumbuhan menunjukkan fototropisme negatif dengan tumbuh ke arah cahaya
   Plant shoot exhibit negative phototropism by growing towards the light
   II. Pucuk tumbuhan menunjukkan fototropisme positif dengan tumbuh ke arah cahaya
   Plant shoot exhibit positive phototropism by growing towards the light
   III. Akar tumbuhan menunjukkan fototropisme positif kerana tumbuh menjauhi cahaya
   Plant roots exhibit positive phototropism as it grows away from the light
   IV. Akar tumbuhan menunjukkan fototropisme negatif kerana tumbuh menjauhi cahaya
   Plant roots exhibit negative phototropism as it grows away from the light

   A. I dan II
   I and II
   B. II dan IV
   II and IV
   C. I dan III
   I and III
   D. III dan IV
   III and I

BAHAGIAN A

(20 Markah)

Soalan 1-20 : Pilih jawapan yang betul.

1. Negara kita telah mempunyai sistem perundangan. Pilih antara berikut yang manakah sistem perundangan negara.

I	Hukum Kanun Melaka.	I	Sistem Kesukuan.
II	Hukum Kanun Pahang.	II	Sistem Ketua Bebas.
A.	I dan II	C.	II dan III
B.	I, II dan III	D.	I, II dan IV

2. Apakah yang dihasilkan oleh masyarakat tempatan menggunakan daun mengkuang?

A.	Kereta	C.	Jentera
B.	Perahu	D.	Tikar

3. Apakah jenis rempah-ratus yang di perdagangkan di negeri-negeri Melayu?

I	Buah keras.	I	Rotan.
II	Kayu manis.	IV	Cengkih.
A.	I dan II	A.	I dan IV
B.	I, II dan IV	B.	I, II dan III

4. Cukai dikenakan ke atas aktiviti perdagangan. Siapakah yang memperolehi hasil cukai?

A.	Rakyat	C.	Pemerintah
B.	Tentera	D.	Hamba

5. Mengapakah Alam Melayu menjadi tarikan kepada kuasa Barat untuk menjajah?

I	Memudahkan kapal berlabuh.	III	Menyiksa penduduk tempatan.
II	Mengisi bekalan air dan makanan.	IV	Kemudahan untuk membaiki kapal.
A.	I dan IV	C.	I dan III
B.	I, II dan III	D.	I, II dan IV

Bahagian A

*Jawab **semua** soalan.* (**20 markah**)

1. Kenal pasti maklumat di bawah dan tentukan cara data tersebut dipersembahkan.

• Jumlah pelajar • Jumlah mata antara rumah sukan • Perbezaan antara komponen

A. Graf bar mudah.
B. Graf salingan mudah.
C. Graf garisan menegak.
D. Graf garisan gabungan.

2. Berdasarkan jawapan di bawah, mengapakah data atau maklumat perlu di susun dalam bentuk jadual?

A. Memastikan jadual mudah dibaca, difahami dan ditafsir.
B. Menunjukkan nilai estetika dalam mempersembahkan maklumat.
C. Menghuraikan isi tersurat berdasarkan fakta yang diterima oleh penyelidik.
D. Bagi menarik minat dan perhatian pembaca yang ingin mendapatkan maklumat.

3. Yang manakah jawapan berikut merupakan asas **UTAMA** dalam membina carta pai berdasarkan jadual?

A. Menilai isi tersurat melalui data.
B. Menghuraikan aliran perubahan data.
C. Pengiraan peratus bagi setiap sektor.
D. Memerhatikan nilai maksimum setiap data.

4. Berdasarkan pilihan jawapan di bawah, kenal pasti langkah **PERTAMA** dalam mentafsir carta pai?

i Mengenal pasti tajuk.
ii. Mengira peratusan data.
iii. Mengenal pasti sektor tertinggi dan terendah.
iv. Mendapatkan nilai keseluruhan dan nilai setiap sektor.

A. i sahaja.
B. i, dan iv.
C. i dan iii.
D. iii dan iv.

TAMAT SAMPEL

Suka sampel ini?

Set penuh: UPSA T1–3

Tingkatan 3

Sampel ini: 8 muka surat. Set penuh ada:

- 2 fail PDF
- Folder ikut tingkatan: BM, English, Sejarah, Matematik, Sains, Geografi
- UPSA BM 2026 SMK Bako (K1, K2, K3)
- UPSA Sejarah 2026 Kepala Batas T1 & T3 + skema

RM9.90

BELI SET PENUH RM9.90 >

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