PANDUAN LENGKAP UNTUK IBU BAPA

Buku Planner Silibus 2027

Tingkatan 2

Apa yang anak belajar dalam setiap subjek sepanjang 2027, apa yang KPM mahu anak capai, cara anak dinilai di sekolah, dan rancangan bulanan untuk ibu bapa memantau dari rumah.

UNTUK ANAK

Nama _____ **Sekolah** _____

Kelas _____ **Kumpulan negeri** ☐ **A** ☐ **B**

DALAM BUKU INI

1 Tahun 2027 sepintas lalu: kalendar KPM dan cara anak dinilai
2 Setiap subjek: tajuk DSKP dan bab, apa yang KPM mahu, maksud TP, cara bantu di rumah (Bahasa Melayu, Bahasa Inggeris, Matematik, Sains, Sejarah)
3 Planner bulanan Januari hingga November, dengan senarai semak tajuk (cadangan susunan)
4 Rekod tahap penguasaan anak dan pautan panduan

> Tingkatan 2 pada 2027 masih mengikut KSSM. Kurikulum baharu KP2027 hanya bermula di Tahun 1 dan Tingkatan 1. Nama tajuk dan bab mengikut DSKP atau Dokumen Kurikulum KPM; tekan nama tajuk (dalam PDF) untuk membaca panduan penuh di aster-edu.my.

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

Tahun 2027 Sepintas Lalu

Tingkatan 2 · kalendar dan pentaksiran

KALENDAR AKADEMIK 2027 (KPM)

	Kumpulan A	Kumpulan B
Sekolah dibuka	4 Januari	4 Januari
Cuti Penggal 1	5 hingga 13 Mac	6 hingga 14 Mac
Cuti Pertengahan Tahun	21 Mei hingga 5 Jun	22 Mei hingga 6 Jun
Cuti Penggal 2	27 Ogos hingga 4 September	28 Ogos hingga 5 September
Cuti Akhir Persekolahan	3 hingga 31 Disember	4 hingga 31 Disember
Hari terakhir sesi	2 Disember	3 Disember

Kumpulan A: Kedah, Kelantan dan Terengganu (sekolah Ahad hingga Khamis). Kumpulan B: Johor, Melaka, Negeri Sembilan, Pahang, Perak, Perlis, Pulau Pinang, Sabah, Sarawak, Selangor, WP Kuala Lumpur, WP Labuan dan WP Putrajaya. Cuti tambahan perayaan KPM ditunjukkan dalam halaman bulanan. Cuti umum dan cuti negeri lain tidak disenaraikan; semak takwim sekolah anak.

CARA ANAK DINILAI PADA 2027

PBD sepanjang tahun | UASA di hujung tahun

- PBD (Pentaksiran Bilik Darjah) sepanjang tahun: guru menilai anak semasa belajar dan merekod tahap penguasaan (TP) dalam laporan PBD.
- UASA (Ujian Akhir Sesi Akademik) di sekolah pada hujung tahun. Tarikh ditetapkan oleh sekolah.
- Tahun hadapan (Tingkatan 3) anak menduduki Matriks Pembelajaran Tingkatan 3, yang merangkumi kurikulum Tingkatan 1 hingga 3.

APA ITU TAHAP PENGUASAAN (TP)?

Dalam PBD, guru menilai sejauh mana anak menguasai setiap tajuk, dari TP1 hingga TP6. TP rendah bermaksud anak baru tahu asasnya; TP tinggi bermaksud anak boleh menggunakan ilmu itu dalam situasi baharu. Maksud setiap TP berbeza sedikit ikut subjek, jadi setiap halaman subjek dalam buku ini menerangkannya mengikut jadual tahap penguasaan dalam DSKP subjek itu.

CARA GUNA BUKU INI

- [ ] Baca halaman setiap subjek sekali pada awal tahun, supaya anda tahu apa yang akan datang.
- [ ] Pada awal setiap bulan, buka halaman bulan itu dan tanya anak tajuk yang sedang diajar guru.
- [ ] Tandakan tajuk yang sudah dibuat. Susunan dalam buku ini hanya cadangan; ikut susunan guru jika berbeza.
- [ ] Bila laporan PBD keluar, salin TP anak ke halaman rekod di belakang buku.

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

Bahasa Melayu Tingkatan 2

DSKP KSSM Bahasa Melayu Tingkatan 2

PBD sepanjang tahun | UASA di hujung tahun | 5 modul

APA ANAK BELAJAR, MODUL DEMI MODUL

1 Kemahiran Mendengar dan Bertutur

Sebutan dan intonasi, ayat majmuk, maklumat dalam wacana, memohon dan memberi maaf, soalan bercapah, berbincang dan berunding, mengulas bahan grafik

DSKP 1.0 Kemahiran Mendengar dan Bertutur · Standard Kandungan: 1.1 Mendengar, mengenal dan menyebut perkataan, rangkai kata, istilah dan ungkapan serta intonasi ayat dalam pelbagai ujaran. · 1.2 Mendengar dan memahami perkataan, rangkai kata, istilah, ungkapan dan ayat dalam pelbagai ujaran. · 1.3 Mendengar dan memahami maklumat, fakta, idea dan hujah dalam pelbagai wacana dan memberikan respons. · 1.4 Berbicara tentang sesuatu perkara dalam pelbagai situasi formal dan tidak formal. · 1.5 Bersoal jawab tentang sesuatu perkara menggunakan pelbagai soalan, dan mengemukakan jawapan. · 1.6 Menyampaikan maklumat tentang sesuatu perkara dalam pelbagai situasi. · 1.7 Berbincang dan berunding tentang sesuatu perkara. · 1.8 Mengulas sesuatu perkara dan isu.

aster-edu.my/bahasa-melayu-tingkatan-2-mendengar-dan-bertutur/

2 Kemahiran Membaca

Surat kiriman dan teks pengacaraan, syair dan sajak, glosari dan kamus, bacaan luncuran dan imbasan, idea utama dan sampingan, bacaan ekstensif

DSKP 2.0 Kemahiran Membaca · Standard Kandungan: 2.1 Membaca secara mekanis pelbagai bahan prosa dan puisi. · 2.2 Membaca untuk memahami makna perkataan, rangkai kata, istilah, serta maksud ungkapan dan ayat dalam pelbagai bahan. · 2.3 Membaca untuk memproses maklumat daripada pelbagai bahan. · 2.4 Membaca secara ekstensif pelbagai bahan untuk mengukuhkan penguasaan bahasa dan meluaskan pengetahuan bagi pembangunan diri.

aster-edu.my/bahasa-melayu-tingkatan-2-membaca/

3 Kemahiran Menulis

Makna kata dan istilah, melengkapkan perenggan, kerangka dan perenggan karangan, ringkasan dan rumusan, mengolah prosa kepada puisi, mengedit

DSKP 3.0 Kemahiran Menulis · Standard Kandungan: 3.1 Menulis untuk menerangkan makna kata dan istilah; maksud rangkai kata, ungkapan dan ayat. · 3.2 Menulis untuk mengemukakan maklumat dan pandangan tentang sesuatu perkara. · 3.3 Menulis untuk melengkapkan maklumat dalam pelbagai bahan. · 3.4 Menulis untuk menghasilkan perenggan dan karangan secara terancang. · 3.5 Menulis untuk meringkaskan dan merumuskan pelbagai bahan prosa. · 3.6 Menulis untuk mengolah maklumat bagi menghasilkan pelbagai bentuk penulisan dan grafik. · 3.7 Mengedit dan memurnikan pelbagai teks.

aster-edu.my/bahasa-melayu-tingkatan-2-menulis/

4 Aspek Seni Bahasa

Apresiasi prosa dan puisi, kata-kata hikmat dan bahasa berirama, papan cerita dan sajak, persembahan prosa, pantun dan iklan

DSKP 4.0 Aspek Seni Bahasa · Standard Kandungan: 4.1 Memahami dan mengapresiasi karya sastera dengan memberikan respons peribadi. · 4.2 Memahami dan menggunakan bandingan semacam, peribahasa, kata-kata hikmat, kiasan madah pujangga, dan bahasa berirama dalam komunikasi dan penulisan. · 4.3 Menghasilkan karya fiksyen dan puisi secara terancang. · 4.4 Mempersembahkan pelbagai prosa, puisi dan karya kreatif lain.

aster-edu.my/bahasa-melayu-tingkatan-2-seni-bahasa/

5 Aspek Tatabahasa

Kata ganti nama dan akronim, kata adjektif, kata prafrasa dan pascakata, kata kerja transitif, kata ganda separa, apitan kata nama, frasa adjektif, ayat, membetulkan kesalahan

DSKP 5.0 Aspek Tatabahasa · Standard Kandungan: 5.1 Memahami dan menggunakan perkataan daripada pelbagai golongan kata dalam pelbagai ayat. · 5.2 Memahami dan menggunakan kata ganda dalam pelbagai ayat. · 5.3 Memahami dan menggunakan kata terbitan dalam pelbagai ayat. · 5.4 Memahami dan menggunakan frasa dalam pelbagai ayat. · 5.5 Memahami dan membina pelbagai ayat. · 5.6 Menganalisis dan membetulkan kesalahan ayat.

aster-edu.my/bahasa-melayu-tingkatan-2-tatabahasa/

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

APA YANG KPM MAHU: MAKSUD TAHAP PENGUASAAN

Maksud setiap TP diringkaskan daripada DSKP KSSM Bahasa Melayu Tingkatan 2, Jadual 3: Tahap Penguasaan dan Tafsiran Umum Bahasa Melayu Sekolah Menengah (halaman PDF 35).

TP1 Sangat Terhad	Pengetahuan bahasa dan kecekapan berbahasa sangat lemah dan sangat terhad; perlu banyak bimbingan dan latihan.
TP2 Terhad	Pengetahuan bahasa dan kecekapan berbahasa lemah dan terhad; perlu sedikit bimbingan dan latihan.
TP3 Memuaskan	Sederhana; boleh menyatakan idea dan berfikir secara asas tanpa bimbingan.
TP4 Baik	Baik; menggunakan pengetahuan bahasa dengan berkesan, berfikir secara kritis, dan mula belajar sendiri.
TP5 Sangat Baik	Tinggi; menyatakan idea dengan jelas dan terperinci, berkomunikasi dengan berkesan, berfikir secara kritis dan kreatif, dan belajar sendiri.
TP6 Cemerlang	Cemerlang dan konsisten; idea jelas, terperinci dan tersusun, berfikir secara kritis, kreatif dan inovatif, berkomunikasi dengan yakin, dan menjadi model teladan kepada murid lain.

CARA DINILAI

Ditaksir melalui PBD sepanjang tahun dan UASA di sekolah pada hujung tahun.

CARA BANTU ANAK DI RUMAH

Baca akhbar bersama: pilih satu rencana pendek setiap minggu dan minta anak mencari idea utama setiap perenggan.

Ringkasan lima isi: selepas membaca rencana itu, minta anak menulis lima isi dalam satu perenggan, tanpa pendapat sendiri.

Bincang isu semasa: semasa makan malam, bincangkan satu isu komuniti, seperti kebersihan taman, dan minta anak memberi tiga cadangan.

Kata-kata hikmat: tampal satu kata-kata hikmat di peti sejuk setiap minggu dan tanya situasi yang sesuai dengannya.

Novel KOMSAS: tanya anak tentang novel yang dipelajari di sekolah, termasuk tema dan satu peristiwa yang menunjukkan tema itu.

Semak ayat: apabila anak menulis mesej formal, semak penggunaan "dari" dan "daripada" serta "ialah" dan "adalah" bersama.

Panduan penuh Bahasa Melayu Tingkatan 2: **aster-edu.my/silibus-bahasa-melayu-tingkatan-2-2027/**

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

Bahasa Inggeris Tingkatan 2

DSKP KSSM Bahasa Inggeris Tingkatan 2

PBD sepanjang tahun | UASA di hujung tahun | 5 bahagian

APA ANAK BELAJAR, BAHAGIAN DEMI BAHAGIAN

1 Listening Skills

Idea utama dan butiran teks yang lebih panjang secara sendiri, sikap atau pendapat penutur, arahan dan soalan yang lebih kompleks, cerita, meneka maksud perkataan

DSKP 1.0 Listening Skills · Standard Kandungan: 1.1 Understand meaning in a variety of familiar contexts · 1.2 Use appropriate listening strategies in a variety of contexts · 1.3 Recognise features of spoken genres on familiar topics

aster-edu.my/bahasa-inggeris-tingkatan-2-listening-skills/

2 Speaking Skills

Menerangkan maklumat penting daripada teks, cadangan, pendapat tentang rancangan masa depan, nasihat serta watak dan personaliti, mengekalkan perbualan, pendapat tentang cerita atau pengalaman

DSKP 2.0 Speaking Skills · Standard Kandungan: 2.1 Communicate information, ideas, opinions and feelings intelligibly on familiar topics · 2.2 Use register appropriately · 2.3 Use appropriate communication strategies · 2.4 Communicate appropriately to a small or large group on familiar topics

aster-edu.my/bahasa-inggeris-tingkatan-2-speaking-skills/

3 Reading Skills

Isi utama dan butiran teks yang lebih panjang, meneka maksud perkataan, kamus bercetak dan digital, sikap atau pendapat penulis, membaca untuk seronok

DSKP 3.0 Reading Skills · Standard Kandungan: 3.1 Understand a variety of texts by using a range of appropriate reading strategies to construct meaning · 3.2 Explore and expand ideas for personal development by reading independently and widely

aster-edu.my/bahasa-inggeris-tingkatan-2-reading-skills/

4 Writing Skills

Menerangkan isi bacaan, permintaan dan cadangan, ringkasan cerita, pendapat dan perasaan, menyusun idea, tanda baca, ejaan, draf dua perenggan atau lebih

DSKP 4.0 Writing Skills · Standard Kandungan: 4.1 Communicate intelligibly through print and digital media on familiar topics · 4.2 Communicate with appropriate language, form and style

aster-edu.my/bahasa-inggeris-tingkatan-2-writing-skills/

5 Literature in Action

Kaitan watak, tempat dan peristiwa dengan kehidupan sendiri, watak utama dan tema, respons kreatif seperti permainan papan, teka-teki dan kuiz

DSKP 5.0 Literature in Action · Standard Kandungan: 5.1 Engage with, respond to and interpret a variety of literary text types · 5.2 Analyse and evaluate a variety of literary text types · 5.3 Express an imaginative response to literary texts

aster-edu.my/bahasa-inggeris-tingkatan-2-literature-in-action/

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

APA YANG KPM MAHU: MAKSUD TAHAP PENGUASAAN

Maksud setiap TP diringkaskan daripada DSKP KSSM English Form 2, Table 5: General Performance Standards Guide for A2 (Basic User) (halaman PDF 33). Sasaran kurikulum Tingkatan 2: CEFR A2. Diterjemah oleh Aster Edu.

TP1	Hampir tidak mencapai sasaran kurikulum walaupun dengan banyak bantuan.
TP2	Sedang menuju ke arah mencapai sasaran kurikulum.
TP3	Mencapai jangkaan sasaran kurikulum.
TP4	Berusaha untuk melebihi jangkaan sasaran kurikulum.
TP5	Sedang menuju ke arah melebihi jangkaan sasaran kurikulum.
TP6	Melebihi jangkaan sasaran kurikulum.

CARA DINILAI

Ditaksir melalui PBD sepanjang tahun dan UASA di sekolah pada hujung tahun.

CARA BANTU ANAK DI RUMAH

Dengar dan beri pendapat: tonton berita atau video pendek dalam bahasa Inggeris bersama anak, kemudian tanya, "What does the speaker think about it?"

Bincang rancangan: minta anak menerangkan rancangan cuti sekolah atau hujung minggu dalam bahasa Inggeris, dan apa pendapatnya tentang rancangan itu.

Baca dengan bukti: pilih artikel atau notis pendek. Untuk setiap jawapan, minta anak menunjukkan ayat dalam teks yang menyokongnya.

Kamus sendiri: galakkan anak menyemak perkataan baharu dalam kamus bercetak atau aplikasi kamus, bukan terus bertanya.

Balas mesej sebenar: minta anak membalas mesej saudara dalam bahasa Inggeris yang meminta cadangan, dengan salam, isi dan penutup.

Ringkaskan cerita: selepas menonton filem atau membaca cerita, minta anak meringkaskan jalan cerita dalam tiga atau empat ayat dan namakan watak yang paling dia suka.

Panduan penuh Bahasa Inggeris Tingkatan 2: **aster-edu.my/silibus-bahasa-inggeris-tingkatan-2-2027/**

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

Matematik Tingkatan 2

DSKP KSSM Matematik Tingkatan 2

PBD sepanjang tahun | UASA di hujung tahun | 13 tajuk

APA ANAK BELAJAR, TAJUK DEMI TAJUK

1 Pola dan Jujukan

Pola nombor dan objek, jujukan, sebutan ke-n dalam ungkapan algebra

DSKP 1.0 Pola dan Jujukan · Standard Kandungan: 1.1 Pola · 1.2 Jujukan · 1.3 Pola dan Jujukan

aster-edu.my/matematik-tingkatan-2-pola-dan-jujukan/

2 Pemfaktoran dan Pecahan Algebra

Kembangan, pemfaktoran, operasi ungkapan algebra termasuk pecahan algebra

DSKP 2.0 Pemfaktoran dan Pecahan Algebra · Standard Kandungan: 2.1 Kembangan · 2.2 Pemfaktoran · 2.3 Ungkapan Algebra dan Hukum Operasi Asas Aritmetik

aster-edu.my/matematik-tingkatan-2-pemfaktoran-dan-pecahan-algebra/

3 Rumus Algebra

Membentuk rumus, menukar perkara rumus, mencari nilai pemboleh ubah

DSKP 3.0 Rumus Algebra · Standard Kandungan: 3.1 Rumus Algebra

aster-edu.my/matematik-tingkatan-2-rumus-algebra/

4 Poligon

Poligon sekata, sudut pedalaman dan sudut peluaran

DSKP 4.0 Poligon · Standard Kandungan: 4.1 Poligon Sekata · 4.2 Sudut Pedalaman dan Sudut Peluaran Poligon

aster-edu.my/matematik-tingkatan-2-poligon/

5 Bulatan

Sifat bulatan, simetri perentas, lilitan, luas, panjang lengkok, luas sektor

DSKP 5.0 Bulatan · Standard Kandungan: 5.1 Sifat Bulatan · 5.2 Sifat Simetri Perentas · 5.3 Lilitan dan Luas Bulatan

aster-edu.my/matematik-tingkatan-2-bulatan/

6 Bentuk Geometri Tiga Dimensi

Prisma, piramid, silinder, kon, sfera: bentangan, luas permukaan, isi padu

DSKP 6.0 Bentuk Geometri Tiga Dimensi · Standard Kandungan: 6.1 Sifat Geometri Bentuk Tiga Dimensi · 6.2 Bentangan Bentuk Tiga Dimensi · 6.3 Luas Permukaan Bentuk Tiga Dimensi · 6.4 Isi padu Bentuk Tiga Dimensi

aster-edu.my/matematik-tingkatan-2-bentuk-geometri-tiga-dimensi/

7 Koordinat

Jarak dan titik tengah antara dua titik pada satah Cartes

DSKP 7.0 Koordinat · Standard Kandungan: 7.1 Jarak dalam Sistem Koordinat Cartes · 7.2 Titik Tengah dalam Sistem Koordinat Cartes · 7.3 Sistem Koordinat Cartes

aster-edu.my/matematik-tingkatan-2-koordinat/

8 Graf Fungsi

Maksud fungsi, jadual nilai, melukis dan mentafsir graf

DSKP 8.0 Graf Fungsi · Standard Kandungan: 8.1 Fungsi · 8.2 Graf Fungsi

aster-edu.my/matematik-tingkatan-2-graf-fungsi/

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

9 Laju dan Pecutan

Laju, laju purata, pecutan, nyahpecutan, penukaran unit

DSKP 9.0 Laju dan Pecutan · Standard Kandungan: 9.1 Laju · 9.2 Pecutan

aster-edu.my/matematik-tingkatan-2-laju-dan-pecutan/

10 Kecerunan Garis Lurus

Maksud kecerunan, rumus dua titik dan rumus pintasan

DSKP 10.0 Kecerunan Garis Lurus · Standard Kandungan: 10.1 Kecerunan

aster-edu.my/matematik-tingkatan-2-kecerunan-garis-lurus/

11 Transformasi Isometri

Translasi, pantulan, putaran, isometri, simetri putaran

DSKP 11.0 Transformasi Isometri · Standard Kandungan: 11.1 Transformasi · 11.2 Translasi · 11.3 Pantulan · 11.4 Putaran · 11.5 Translasi, Pantulan dan Putaran sebagai Isometri · 11.6 Simetri Putaran

aster-edu.my/matematik-tingkatan-2-transformasi-isometri/

12 Sukatan Kecenderungan Memusat

Mod, min, median, jadual kekerapan data terkumpul

DSKP 12.0 Sukatan Kecenderungan Memusat · Standard Kandungan: 12.1 Sukatan Kecenderungan Memusat

aster-edu.my/matematik-tingkatan-2-sukatan-kecenderungan-memusat/

13 Kebarangkalian Mudah

Kebarangkalian eksperimen dan teori, ruang sampel, peristiwa pelengkap

DSKP 13.0 Kebarangkalian Mudah · Standard Kandungan: 13.1 Kebarangkalian Eksperimen · 13.2 Kebarangkalian Teori yang Melibatkan Kesudahan Sama Boleh Jadi · 13.3 Kebarangkalian Peristiwa Pelengkap · 13.4 Kebarangkalian Mudah

aster-edu.my/matematik-tingkatan-2-kebarangkalian-mudah/

APA YANG KPM MAHU: MAKSUD TAHAP PENGUASAAN

Maksud setiap TP diringkaskan daripada DSKP KSSM Matematik Tingkatan 2, Jadual 4: Tahap Penguasaan Umum (halaman PDF 37).

TP1	Pengetahuan asas: contohnya menyatakan sesuatu idea matematik, secara lisan atau bukan lisan.
TP2	Kefahaman: contohnya menerangkan sesuatu konsep matematik.
TP3	Menggunakan kefahaman: contohnya membuat pengiraan, membina jadual dan melukis graf.
TP4	Menggunakan algoritma, rumus, prosedur atau kaedah asas untuk menyelesaikan masalah rutin yang mudah.
TP5	Menggunakan pengetahuan dan kemahiran dalam situasi baharu: prosedur berlapis, maklumat daripada sumber berbeza dan menaakul, untuk masalah rutin yang kompleks.
TP6	Menyiasat dan membuat pemodelan bagi masalah yang kompleks, menaakul pada tahap tinggi dan membentuk strategi baharu untuk masalah bukan rutin secara kreatif.

CARA DINILAI

Ditaksir melalui PBD sepanjang tahun dan UASA di sekolah pada hujung tahun.

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

CARA BANTU ANAK DI RUMAH

Perjalanan: catat jarak dan masa perjalanan keluarga, kemudian minta anak kira laju purata.

Duit saku: rekod perbelanjaan harian anak selama seminggu dan cari mod, min dan median.

Barang dapur: kelaskan tin, kotak dan kon sebagai bentuk tiga dimensi, dan buka kotak untuk melihat bentangan.

Cerun dan tangga: bandingkan kecuraman tangga, tanjakan dan gelongsor, dan kaitkan dengan kecerunan.

Permainan: dadu, duit syiling dan kad sesuai untuk berlatih kebarangkalian.

Arahan soalan: sebelum anak menjawab, minta dia gariskan kata kerja soalan dan terangkan apa yang diminta.

Panduan penuh Matematik Tingkatan 2: **aster-edu.my/silibus-matematik-tingkatan-2-2027/**

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

Sains Tingkatan 2

DSKP KSSM Sains Tingkatan 2

PBD sepanjang tahun | UASA di hujung tahun | 13 tajuk

APA ANAK BELAJAR, TAJUK DEMI TAJUK

1 Biodiversiti

Kepelbagaian organisma, pengurusan biodiversiti, kekunci dikotomi, kumpulan taksonomi

DSKP 1.0 Biodiversiti · Standard Kandungan: 1.1 Kepelbagaian organisma · 1.2 Pengelasan organisma

aster-edu.my/sains-tingkatan-2-biodiversiti/

2 Ekosistem

Pengeluar, pengguna dan pengurai, rantai dan siratan makanan, kitar nutrien, interaksi organisma

DSKP 2.0 Ekosistem · Standard Kandungan: 2.1 Aliran tenaga dalam ekosistem · 2.2 Kitar nutrien dalam ekosistem · 2.3 Saling bersandaran dan interaksi antara organisma dan antara organisma dengan persekitaran · 2.4 Peranan manusia dalam mengekalkan keseimbangan alam

aster-edu.my/sains-tingkatan-2-ekosistem/

3 Nutrisi

Kelas makanan, ujian makanan, gizi seimbang, pencernaan, penyerapan dan penyahtinjaan

DSKP 3.0 Nutrisi · Standard Kandungan: 3.1 Kelas makanan · 3.2 Kepentingan gizi seimbang · 3.3 Sistem pencernaan manusia · 3.4 Proses penyerapan dan pengangkutan hasil pencernaan serta penyahtinjaan

aster-edu.my/sains-tingkatan-2-nutrisi/

4 Kesihatan Manusia

Penyakit berjangkit dan tidak berjangkit, pertahanan badan, antigen, antibodi, imunisasi

DSKP 4.0 Kesihatan Manusia · Standard Kandungan: 4.1 Penyakit berjangkit dan penyakit tidak berjangkit · 4.2 Pertahanan badan

aster-edu.my/sains-tingkatan-2-kesihatan-manusia/

5 Air dan Larutan

Sifat fizik air, penyejatan, larutan dan keterlarutan, koloid, pembersihan dan bekalan air

DSKP 5.0 Air dan Larutan · Standard Kandungan: 5.1 Sifat fizik air · 5.2 Larutan dan kadar kertelarutan · 5.3 Pembersihan dan pembekalan air

aster-edu.my/sains-tingkatan-2-air-dan-larutan/

6 Asid dan Alkali

Sifat asid dan alkali, penunjuk, nilai pH, peneutralan

DSKP 6.0 Asid dan Alkali · Standard Kandungan: 6.1 Sifat asid dan alkali · 6.2 Peneutralan

aster-edu.my/sains-tingkatan-2-asid-dan-alkali/

7 Keelektrikan dan Kemagnetan

Cas elektrostatik, arus, voltan, rintangan, litar bersiri dan selari, elektromagnet

DSKP 7.0 Keelektrikan dan Kemagnetan · Standard Kandungan: 7.1 Keelektrikan · 7.2 Pengaliran arus elektrik dalam litar bersiri dan litar selari. · 7.3 Kemagnetan

aster-edu.my/sains-tingkatan-2-keelektrikan-dan-kemagnetan/

8 Daya dan Gerakan

Jenis daya, keapungan, tuas, momen daya, tekanan gas, atmosfera dan cecair

DSKP 8.0 Daya dan Gerakan · Standard Kandungan: 8.1 Daya · 8.2 Kesan daya

aster-edu.my/sains-tingkatan-2-daya-dan-gerakan/

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

9 Haba

Haba dan suhu, konduksi, perolakan, sinaran, pengembangan dan pengecutan jirim

DSKP 9.0 Haba · Standard Kandungan: 9.1 Hubungkait suhu dengan haba · 9.2 Pengaliran haba dan keseimbangan haba · 9.3 Prinsip pengembangan dan pengecutan jirim · 9.4 Hubungkait jenis permukaan objek dengan penyerapan dan pembebasan haba

aster-edu.my/sains-tingkatan-2-haba/

10 Gelombang Bunyi

Ciri gelombang bunyi, kenyaringan, kelangsingan, gema, kesan Doppler, had pendengaran

DSKP 10.0 Gelombang Bunyi · Standard Kandungan: 10.1 Ciri gelombang bunyi · 10.2 Kenyaringan dan kelangsingan bunyi · 10.3 Fenomena dan aplikasi pantulan gelombang bunyi

aster-edu.my/sains-tingkatan-2-gelombang-bunyi/

11 Bintang dan Galaksi dalam Alam Semesta

Objek angkasa, jenis galaksi, ciri bintang termasuk Matahari

DSKP 11.0 Bintang dan Galaksi dalam Alam Semesta · Standard Kandungan: 11.1 Bintang dan galaksi dalam alam semesta

aster-edu.my/sains-tingkatan-2-bintang-dan-galaksi/

12 Sistem Suria

Unit astronomi dan tahun cahaya, perbandingan planet, Bumi sebagai planet untuk hidupan

DSKP 12.0 Sistem Suria · Standard Kandungan: 12.1 Sistem Suria

aster-edu.my/sains-tingkatan-2-sistem-suria/

13 Meteoroid, Asteroid, Komet

Ciri, pergerakan dan kesan jasad-jasad ini terhadap Bumi

DSKP 13.0 Meteoroid, Asteroid, Komet · Standard Kandungan: 13.1 Jasad lain dalam Sistem Suria iaitu meteoroid, asteroid dan komet

aster-edu.my/sains-tingkatan-2-meteoroid-asteroid-komet/

APA YANG KPM MAHU: MAKSUD TAHAP PENGUASAAN

Maksud setiap TP diringkaskan daripada DSKP KSSM Sains Tingkatan 2, Jadual 10: Rubrik Pengetahuan (halaman PDF 46).

TP1	Mengingat kembali pengetahuan dan kemahiran asas sains.
TP2	Memahami pengetahuan dan kemahiran sains, dan boleh menerangkan kefahaman itu.
TP3	Menggunakan pengetahuan dan kemahiran sains untuk melaksanakan tugasan mudah.
TP4	Menganalisis pengetahuan dan kemahiran sains dalam konteks penyelesaian masalah.
TP5	Menilai pengetahuan dan kemahiran sains untuk menyelesaikan masalah dan membuat keputusan bagi melaksanakan tugasan.
TP6	Mereka cipta dengan pengetahuan dan kemahiran sains untuk menyelesaikan masalah dan membuat keputusan dalam situasi baharu, secara kreatif dan inovatif.

CARA DINILAI

Ditaksir melalui PBD sepanjang tahun dan UASA di sekolah pada hujung tahun.

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

CARA BANTU ANAK DI RUMAH

Label makanan: kumpul pembungkus makanan, baca nilai kalorinya bersama anak, dan rancang menu gizi seimbang untuk sehari.

Dapur sebagai makmal: larutkan gula dalam air sejuk dan air panas, dengan dan tanpa kacau. Tanya anak mengapa kadarnya berbeza.

Asid atau alkali: senaraikan bahan di rumah seperti cuka, jus limau, sabun dan ubat gigi, kemudian minta anak meneka sifatnya.

Buku rekod kesihatan: lihat rekod imunisasi anak bersama-sama dan bincangkan mengapa suntikan tertentu diulang.

Siren ambulans: apabila ambulans lalu, tanya anak mengapa bunyi siren berubah. Itulah kesan Doppler.

Langit malam: perhatikan bintang dan Bulan bersama. Aplikasi astronomi percuma boleh membantu anak mengenal objek di langit.

Panduan penuh Sains Tingkatan 2: **aster-edu.my/silibus-sains-tingkatan-2-2027/**

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

Sejarah Tingkatan 2

DSKP KSSM Sejarah Tingkatan 2

PBD sepanjang tahun | UASA di hujung tahun | 10 bab

Tajuk dalam DSKP: 5.0 Kerajaan Alam Melayu (5.1, 5.2); 6.0 Kesultanan Melayu Melaka Sebagai Asas Kerajaan Masa Kini (6.1, 6.2, 6.3, 6.4). Buku teks memecahkan tajuk ini kepada 10 bab seperti di bawah.

APA ANAK BELAJAR, BAB DEMI BAB

1. **Kerajaan Alam Melayu** SK 5.1
   Konsep Alam Melayu, kerajaan awal yang masyhur dan hubungannya dengan kerajaan luar
   aster-edu.my/sejarah-tingkatan-2-kerajaan-alam-melayu/

2. **Sistem Pemerintahan dan Kegiatan Ekonomi Masyarakat Alam Melayu** SK 5.2
   Cara kerajaan awal diperintah, pertanian, perdagangan, hasil hutan dan laut
   aster-edu.my/sejarah-tingkatan-2-pemerintahan-dan-ekonomi-alam-melayu/

3. **Sosiobudaya Masyarakat Kerajaan Alam Melayu** SK 5.2
   Bahasa dan tulisan, persuratan, seni bina dan struktur sosial
   aster-edu.my/sejarah-tingkatan-2-sosiobudaya-alam-melayu/

4. **Agama, Kepercayaan dan Keunikan Warisan Masyarakat Kerajaan Alam Melayu** SK 5.2
   Kepercayaan awal, Hindu, Buddha dan Islam, serta keunikan warisan kerajaan awal
   aster-edu.my/sejarah-tingkatan-2-agama-dan-keunikan-warisan/

5. **Kesultanan Melayu Melaka** SK 6.1
   Pengasasan, kegemilangan dan berakhirnya pemerintahan di Melaka
   aster-edu.my/sejarah-tingkatan-2-kesultanan-melayu-melaka/

6. **Kesultanan Johor Riau** SK 6.2
   Pengasasan, pusat pemerintahan yang berpindah-pindah dan kegemilangannya
   aster-edu.my/sejarah-tingkatan-2-kesultanan-johor-riau/

7. **Kesultanan Melayu Pahang, Perak, Terengganu dan Selangor** SK 6.2
   Pengasasan dan warisan Melaka di empat negeri ini hingga kini
   aster-edu.my/sejarah-tingkatan-2-pahang-perak-terengganu-selangor/

8. **Kerajaan Kedah, Kelantan, Negeri Sembilan dan Perlis** SK 6.3
   Pengasasan dan hubungan dengan negeri Melayu yang lain
   aster-edu.my/sejarah-tingkatan-2-kedah-kelantan-negeri-sembilan-perlis/

9. **Warisan Kerajaan Kedah, Kelantan, Negeri Sembilan dan Perlis** SK 6.3
   Warisan yang kekal hingga kini dan keunikan Adat Perpatih
   aster-edu.my/sejarah-tingkatan-2-warisan-kerajaan-dan-adat-perpatih/

10. **Sarawak dan Sabah** SK 6.4
    Sarawak dan Sabah dalam Alam Melayu, pemerintahan tempatan dan keunikan masyarakat
    aster-edu.my/sejarah-tingkatan-2-sarawak-dan-sabah/

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

APA YANG KPM MAHU: MAKSUD TAHAP PENGUASAAN

Maksud setiap TP diringkaskan daripada DSKP KSSM Sejarah Tingkatan 2, Jadual 5: Tafsiran Umum Tahap Penguasaan Mata Pelajaran Sejarah (halaman PDF 35).

TP1	Mengetahui perkara asas berdasarkan ilmu sejarah dan nilai yang dipelajari.
TP2	Menunjukkan kefahaman tentang perkara asas itu.
TP3	Menggunakan perkara asas itu.
TP4	Menganalisis pengetahuan dan kemahiran berdasarkan ilmu sejarah dan nilai yang dipelajari.
TP5	Membuat penilaian berdasarkan ilmu sejarah dan nilai yang dipelajari.
TP6	Melahirkan idea berdasarkan ilmu sejarah dan nilai yang dipelajari.

CARA DINILAI

Ditaksir melalui PBD sepanjang tahun dan UASA di sekolah pada hujung tahun.

CARA BANTU ANAK DI RUMAH

Peta Asia Tenggara: cetak peta kosong dan minta anak menanda lokasi kerajaan Alam Melayu, kemudian negeri-negeri dalam Bab 5 hingga 10.

Garis masa di dinding: bina garis masa dari kerajaan awal hingga Kesultanan Johor Riau. Tambah satu peristiwa setiap kali anak habis satu bab.

Enam soalan inkuiri: DSKP menggunakan soalan Apa, Bila, Siapa, Di mana, Mengapa dan Bagaimana. Gunakan enam soalan ini apabila anak bercerita tentang bab yang dipelajari.

Lawatan muzium: jika berpeluang, lawati muzium negeri atau tapak sejarah. Minta anak menerangkan satu bahan pameran kepada adik-beradik.

Peta minda setiap bab: satu helaian A4 bagi setiap bab, dengan cabang pemerintahan, ekonomi, sosial dan warisan, memudahkan ulang kaji sebelum UASA.

Bincang iktibar: selepas membaca satu bab, tanya anak satu pengajaran yang boleh digunakan hari ini, contohnya tentang kepimpinan atau perpaduan.

Panduan penuh Sejarah Tingkatan 2: **aster-edu.my/silibus-sejarah-tingkatan-2-2027/**

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

KALENDAR JANUARI

- Sekolah dibuka 4 Januari (semua negeri)

Senarai tajuk di bawah ialah **cadangan susunan** Aster Edu mengikut urutan DSKP, untuk ibu bapa memantau. Ia bukan jadual rasmi KPM; susunan dan kelajuan sebenar ikut guru dan sekolah.

Bahasa Melayu

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Baca akhbar bersama**. pilih satu rencana pendek setiap minggu dan minta anak mencari idea utama setiap perenggan.
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Bahasa Inggeris

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Dengar dan beri pendapat**. tonton berita atau video pendek dalam bahasa Inggeris bersama anak, kemudian tanya, "What does the speaker think about it?"
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Matematik

cadangan susunan

- [ ] 1. Pola dan Jujukan
- [ ] 2. Pemfaktoran dan Pecahan Algebra

Sains

cadangan susunan

- [ ] 1. Biodiversiti
- [ ] 2. Ekosistem

Sejarah

cadangan susunan

- [ ] 1. Kerajaan Alam Melayu
- [ ] 2. Sistem Pemerintahan dan Kegiatan Ekonomi Masyarakat Alam Melayu

TARIKH UJIAN DAN PBD DI SEKOLAH

CATATAN IBU BAPA

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

KALENDAR FEBRUARI

- Cuti tambahan Tahun Baharu Cina: 8 Februari (A, Kelantan dan Terengganu sahaja)
- Cuti tambahan Tahun Baharu Cina: 9, 10, 11 Februari (A)
- Cuti tambahan Tahun Baharu Cina: 5, 9, 10, 11, 12 Februari (B)

Senarai tajuk di bawah ialah **cadangan susunan** Aster Edu mengikut urutan DSKP, untuk ibu bapa memantau. Ia bukan jadual rasmi KPM; susunan dan kelajuan sebenar ikut guru dan sekolah.

Bahasa Melayu

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Ringkasan lima isi**. selepas membaca rencana itu, minta anak menulis lima isi dalam satu perenggan, tanpa pendapat sendiri.
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Bahasa Inggeris

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Bincang rancangan**. minta anak menerangkan rancangan cuti sekolah atau hujung minggu dalam bahasa Inggeris, dan apa pendapatnya tentang rancangan itu.
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Matematik

cadangan susunan

- [ ] 2. Pemfaktoran dan Pecahan Algebra (sambungan)
- [ ] 3. Rumus Algebra

Sains

cadangan susunan

- [ ] 2. Ekosistem (sambungan)
- [ ] 3. Nutrisi

Sejarah

cadangan susunan

- [ ] 2. Sistem Pemerintahan dan Kegiatan Ekonomi Masyarakat Alam Melayu (sambungan)

TARIKH UJIAN DAN PBD DI SEKOLAH

CATATAN IBU BAPA

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

KALENDAR MAC

- Cuti Penggal 1: 5 hingga 13 Mac (A), 6 hingga 14 Mac (B)
- Cuti tambahan Hari Raya Puasa: 14 Mac (A)

Senarai tajuk di bawah ialah **cadangan susunan** Aster Edu mengikut urutan DSKP, untuk ibu bapa memantau. Ia bukan jadual rasmi KPM; susunan dan kelajuan sebenar ikut guru dan sekolah.

Bahasa Melayu

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Bincang isu semasa**. semasa makan malam, bincangkan satu isu komuniti, seperti kebersihan taman, dan minta anak memberi tiga cadangan.
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Bahasa Inggeris

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Baca dengan bukti**. pilih artikel atau notis pendek. Untuk setiap jawapan, minta anak menunjukkan ayat dalam teks yang menyokongnya.
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Matematik

cadangan susunan

- [ ] 4. Poligon
- [ ] 5. Bulatan

Sains

cadangan susunan

- [ ] 3. Nutrisi (sambungan)
- [ ] 4. Kesihatan Manusia

Sejarah

cadangan susunan

- [ ] 2. Sistem Pemerintahan dan Kegiatan Ekonomi Masyarakat Alam Melayu (sambungan)
- [ ] 3. Sosiobudaya Masyarakat Kerajaan Alam Melayu

TARIKH UJIAN DAN PBD DI SEKOLAH

CATATAN IBU BAPA

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

KALENDAR APRIL

Tiada cuti penggal atau cuti tambahan KPM bulan ini.

Senarai tajuk di bawah ialah **cadangan susunan** Aster Edu mengikut urutan DSKP, untuk ibu bapa memantau. Ia bukan jadual rasmi KPM; susunan dan kelajuan sebenar ikut guru dan sekolah.

Bahasa Melayu

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Kata-kata hikmat**. tampal satu kata-kata hikmat di peti sejuk setiap minggu dan tanya situasi yang sesuai dengannya.
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Bahasa Inggeris

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Kamus sendiri**. galakkan anak menyemak perkataan baharu dalam kamus bercetak atau aplikasi kamus, bukan terus bertanya.
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Matematik

cadangan susunan

- [ ] 5. Bulatan (sambungan)
- [ ] 6. Bentuk Geometri Tiga Dimensi

Sains

cadangan susunan

- [ ] 4. Kesihatan Manusia (sambungan)
- [ ] 5. Air dan Larutan

Sejarah

cadangan susunan

- [ ] 3. Sosiobudaya Masyarakat Kerajaan Alam Melayu (sambungan)
- [ ] 4. Agama, Kepercayaan dan Keunikan Warisan Masyarakat Kerajaan Alam Melayu
- [ ] 5. Kesultanan Melayu Melaka

TARIKH UJIAN DAN PBD DI SEKOLAH

CATATAN IBU BAPA

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

KALENDAR MEI

- Cuti Pertengahan Tahun: 21 Mei hingga 5 Jun (A), 22 Mei hingga 6 Jun (B)
- Cuti tambahan Hari Raya Korban: 16, 19 Mei (A)
- Cuti tambahan Hari Raya Korban: 18 Mei (A, Kedah sahaja)
- Cuti tambahan Hari Raya Korban: 18, 19 Mei (B)
- Cuti tambahan Hari Wesak: 21 Mei (B)

Senarai tajuk di bawah ialah **cadangan susunan** Aster Edu mengikut urutan DSKP, untuk ibu bapa memantau. Ia bukan jadual rasmi KPM; susunan dan kelajuan sebenar ikut guru dan sekolah.

Bahasa Melayu

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Novel KOMSAS**. tanya anak tentang novel yang dipelajari di sekolah, termasuk tema dan satu peristiwa yang menunjukkan tema itu.
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Bahasa Inggeris

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Balas mesej sebenar**. minta anak membalas mesej saudara dalam bahasa Inggeris yang meminta cadangan, dengan salam, isi dan penutup.
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Matematik

cadangan susunan

- [ ] 6. Bentuk Geometri Tiga Dimensi (sambungan)
- [ ] 7. Koordinat

Sains

cadangan susunan

- [ ] 5. Air dan Larutan (sambungan)
- [ ] 6. Asid dan Alkali

Sejarah

cadangan susunan

- [ ] 5. Kesultanan Melayu Melaka (sambungan)

TARIKH UJIAN DAN PBD DI SEKOLAH

CATATAN IBU BAPA

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

KALENDAR JUN

- Cuti Pertengahan Tahun: 21 Mei hingga 5 Jun (A), 22 Mei hingga 6 Jun (B)

Senarai tajuk di bawah ialah **cadangan susunan** Aster Edu mengikut urutan DSKP, untuk ibu bapa memantau. Ia bukan jadual rasmi KPM; susunan dan kelajuan sebenar ikut guru dan sekolah.

Bahasa Melayu

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Semak ayat**. apabila anak menulis mesej formal, semak penggunaan "dari" dan "daripada" serta "ialah" dan "adalah" bersama.
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Bahasa Inggeris

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Ringkaskan cerita**. selepas menonton filem atau membaca cerita, minta anak meringkaskan jalan cerita dalam tiga atau empat ayat dan namakan watak yang paling dia suka.
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Matematik

cadangan susunan

- [ ] 7. Koordinat (sambungan)
- [ ] 8. Graf Fungsi
- [ ] 9. Laju dan Pecutan

Sains

cadangan susunan

- [ ] 6. Asid dan Alkali (sambungan)
- [ ] 7. Keelektrikan dan Kemagnetan

Sejarah

cadangan susunan

- [ ] 5. Kesultanan Melayu Melaka (sambungan)
- [ ] 6. Kesultanan Johor Riau

TARIKH UJIAN DAN PBD DI SEKOLAH

CATATAN IBU BAPA

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

KALENDAR JULAI

Tiada cuti penggal atau cuti tambahan KPM bulan ini.

Senarai tajuk di bawah ialah **cadangan susunan** Aster Edu mengikut urutan DSKP, untuk ibu bapa memantau. Ia bukan jadual rasmi KPM; susunan dan kelajuan sebenar ikut guru dan sekolah.

Bahasa Melayu

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Baca akhbar bersama**. pilih satu rencana pendek setiap minggu dan minta anak mencari idea utama setiap perenggan.
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Bahasa Inggeris

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Dengar dan beri pendapat**. tonton berita atau video pendek dalam bahasa Inggeris bersama anak, kemudian tanya, "What does the speaker think about it?"
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Matematik

cadangan susunan

- [ ] 9. Laju dan Pecutan (sambungan)
- [ ] 10. Kecerunan Garis Lurus
- [ ] 11. Transformasi Isometri

Sains

cadangan susunan

- [ ] 7. Keelektrikan dan Kemagnetan (sambungan)
- [ ] 8. Daya dan Gerakan

Sejarah

cadangan susunan

- [ ] 6. Kesultanan Johor Riau (sambungan)
- [ ] 7. Kesultanan Melayu Pahang, Perak, Terengganu dan Selangor

TARIKH UJIAN DAN PBD DI SEKOLAH

CATATAN IBU BAPA

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

KALENDAR OGOS

- Cuti Penggal 2: 27 Ogos hingga 4 September (A), 28 Ogos hingga 5 September (B)

Senarai tajuk di bawah ialah **cadangan susunan** Aster Edu mengikut urutan DSKP, untuk ibu bapa memantau. Ia bukan jadual rasmi KPM; susunan dan kelajuan sebenar ikut guru dan sekolah.

Bahasa Melayu

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Ringkasan lima isi**. selepas membaca rencana itu, minta anak menulis lima isi dalam satu perenggan, tanpa pendapat sendiri.
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Bahasa Inggeris

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Bincang rancangan**. minta anak menerangkan rancangan cuti sekolah atau hujung minggu dalam bahasa Inggeris, dan apa pendapatnya tentang rancangan itu.
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Matematik

cadangan susunan

- [ ] 11. Transformasi Isometri (sambungan)

Sains

cadangan susunan

- [ ] 8. Daya dan Gerakan (sambungan)
- [ ] 9. Haba

Sejarah

cadangan susunan

- [ ] 7. Kesultanan Melayu Pahang, Perak, Terengganu dan Selangor (sambungan)
- [ ] 8. Kerajaan Kedah, Kelantan, Negeri Sembilan dan Perlis

TARIKH UJIAN DAN PBD DI SEKOLAH

CATATAN IBU BAPA

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

KALENDAR SEPTEMBER

- Cuti Penggal 2: 27 Ogos hingga 4 September (A), 28 Ogos hingga 5 September (B)

Senarai tajuk di bawah ialah **cadangan susunan** Aster Edu mengikut urutan DSKP, untuk ibu bapa memantau. Ia bukan jadual rasmi KPM; susunan dan kelajuan sebenar ikut guru dan sekolah.

Bahasa Melayu

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Bincang isu semasa**. semasa makan malam, bincangkan satu isu komuniti, seperti kebersihan taman, dan minta anak memberi tiga cadangan.
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Bahasa Inggeris

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Baca dengan bukti**. pilih artikel atau notis pendek. Untuk setiap jawapan, minta anak menunjukkan ayat dalam teks yang menyokongnya.
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Matematik

cadangan susunan

- [ ] 11. Transformasi Isometri (sambungan)
- [ ] 12. Sukatan Kecenderungan Memusat

Sains

cadangan susunan

- [ ] 9. Haba (sambungan)
- [ ] 10. Gelombang Bunyi
- [ ] 11. Bintang dan Galaksi dalam Alam Semesta

Sejarah

cadangan susunan

- [ ] 9. Warisan Kerajaan Kedah, Kelantan, Negeri Sembilan dan Perlis

TARIKH UJIAN DAN PBD DI SEKOLAH

CATATAN IBU BAPA

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

KALENDAR OKTOBER

- Cuti tambahan Deepavali: 27 Oktober (A)
- Cuti tambahan Deepavali: 27, 29 Oktober (B, semua kecuali Sarawak)
- Cuti tambahan Deepavali: 28 Oktober (B, Sarawak sahaja)

Senarai tajuk di bawah ialah **cadangan susunan** Aster Edu mengikut urutan DSKP, untuk ibu bapa memantau. Ia bukan jadual rasmi KPM; susunan dan kelajuan sebenar ikut guru dan sekolah.

Bahasa Melayu

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Kata-kata hikmat**. tampal satu kata-kata hikmat di peti sejuk setiap minggu dan tanya situasi yang sesuai dengannya.
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Bahasa Inggeris

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Kamus sendiri**. galakkan anak menyemak perkataan baharu dalam kamus bercetak atau aplikasi kamus, bukan terus bertanya.
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Matematik

cadangan susunan

- [ ] 12. Sukatan Kecenderungan Memusat (sambungan)
- [ ] 13. Kebarangkalian Mudah

Sains

cadangan susunan

- [ ] 11. Bintang dan Galaksi dalam Alam Semesta (sambungan)
- [ ] 12. Sistem Suria
- [ ] 13. Meteoroid, Asteroid, Komet

Sejarah

cadangan susunan

- [ ] 10. Sarawak dan Sabah (sambungan)

TARIKH UJIAN DAN PBD DI SEKOLAH

CATATAN IBU BAPA

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

November 2027

Tingkatan 2 · planner bulanan

KALENDAR NOVEMBER

- Hari terakhir sesi: 2 Disember (A), 3 Disember (B); Cuti Akhir Persekolahan selepas itu

> UASA di hujung tahun: ikut tarikh yang diberi sekolah.

Senarai tajuk di bawah ialah **cadangan susunan** Aster Edu mengikut urutan DSKP, untuk ibu bapa memantau. Ia bukan jadual rasmi KPM; susunan dan kelajuan sebenar ikut guru dan sekolah.

Bahasa Melayu

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Novel KOMSAS**. tanya anak tentang novel yang dipelajari di sekolah, termasuk tema dan satu peristiwa yang menunjukkan tema itu.
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Bahasa Inggeris

Kemahiran bahasa diajar sepanjang tahun, bukan satu tajuk sebulan.

- [ ] Fokus di rumah: **Balas mesej sebenar**. minta anak membalas mesej saudara dalam bahasa Inggeris yang meminta cadangan, dengan salam, isi dan penutup.
- [ ] Tanya anak: apa yang guru ajar minggu ini?

Matematik

ulang kaji

- [ ] Ulang kaji semua tajuk tahun ini
- [ ] Dahulukan tajuk yang TP atau markahnya paling rendah

Sains

ulang kaji

- [ ] Ulang kaji semua tajuk tahun ini
- [ ] Dahulukan tajuk yang TP atau markahnya paling rendah

Sejarah

ulang kaji

- [ ] Ulang kaji semua tajuk tahun ini
- [ ] Dahulukan tajuk yang TP atau markahnya paling rendah

TARIKH UJIAN DAN PBD DI SEKOLAH

CATATAN IBU BAPA

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.

Rekod Tahap Penguasaan

Tingkatan 2 · isi bila laporan PBD diterima

Salin TP anak (TP1 hingga TP6) daripada laporan PBD, dan keputusan UASA. Bandingkan dari semasa ke semasa: subjek yang tidak naik perlu dibantu lebih awal.

Subjek	Pertengahan tahun	Akhir tahun	UASA	Tajuk yang perlu dibantu
Bahasa Melayu				
Bahasa Inggeris				
Matematik				
Sains				
Sejarah				

PAUTAN PANDUAN DI ASTER-EDU.MY

- Silibus Bahasa Melayu Tingkatan 2 2027: **aster-edu.my/silibus-bahasa-melayu-tingkatan-2-2027/**
- Silibus Bahasa Inggeris Tingkatan 2 2027: **aster-edu.my/silibus-bahasa-inggeris-tingkatan-2-2027/**
- Silibus Matematik Tingkatan 2 2027: **aster-edu.my/silibus-matematik-tingkatan-2-2027/**
- Silibus Sains Tingkatan 2 2027: **aster-edu.my/silibus-sains-tingkatan-2-2027/**
- Silibus Sejarah Tingkatan 2 2027: **aster-edu.my/silibus-sejarah-tingkatan-2-2027/**
- Kalendar Akademik 2027 (kumpulan negeri): **aster-edu.my/kalendar-akademik-2027-cuti-sekolah/**
- UASA Tingkatan 1 hingga 3: **aster-edu.my/uasa-tingkatan-1-hingga-3-pengganti-pt3/**
- Semua artikel Silibus 2027: **aster-edu.my/silibus-2027/**
- Sumber Percuma (kalendar, planner, rumus): **aster-edu.my/sumber-percuma/**

Fakta dalam buku ini: DSKP KSSR/KSSM dan Dokumen Kurikulum KP2027 (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM, Soalan Lazim Matriks Pembelajaran (Lembaga Peperiksaan, 4 September 2026) dan bahan taklimat Matriks Pembelajaran KPM (27 Ogos 2026). Ringkasan tajuk ditulis oleh Aster Edu. Semakan terakhir: 25 November 2026.

© 2026 aster-edu.my · Percuma untuk kegunaan peribadi dan di sekolah. Sumber: DSKP / Dokumen Kurikulum (Bahagian Pembangunan Kurikulum, KPM), Kalendar Akademik Tahun 2027 KPM dan Lembaga Peperiksaan. Disusun oleh Aster Edu; bukan dokumen rasmi KPM.