

PRAKATA

Alhamdulillah, Terima kasih kepada rakan-rakan guru dan team sumberpendidikan kerana menyediakan RPT 2024/2025 untuk kegunaan guru-guru di Malaysia.

Muaturun Percuma...

****DILARANG UNTUK MENGAMBIL SEBARANG BENTUK DAN JENIS KEUNTUNGAN DARIPADA PIHAK KAMI DAN WEB INI SAMA ADA SECARA LANGSUNG ATAU TIDAK LANGSUNG.****



LAYARI SUMBERPENDIDIKAN.COM

KOLEKSI BAHAN GURU SESI 2024 - 2025

UASA	RPH 2024/2025	RPT	PBD
FAIL KOKURIKULUM	GERKO	PANITIA	DSKP
MINIT MESYUARAT	MODUL	SPM	PBPPP
PT3	SKPMg2	FAIL MEJA	PELBAGAI

 **SUMBER PENDIDIKAN**

RANCANGAN PENGAJARAN TAHUNAN SAINS TAHUN 1 (2024/2025)

MINGGU / TARIKH	TEMA	STANDARD KANDUNGAN	STANDARD PEMBELAJARAN	CATATAN
MINGGU TRANSISI MINGGU 1 KUMPULAN A 10 Mac – 14 Mac 2024 KUMPULAN B 11 Mac – 15 Mac 2024 MINGGU 2 KUMPULAN A 17 Mac – 21 Mac 2024 KUMPULAN B 18 Mac – 22 Mac 2024				
MINGGU 3 KUMPULAN A 24 Mac – 28 Mac 2024 KUMPULAN B 25 Mac – 29 Mac 2024	INKUIRI DALAM SAINS	1.1 Kemahiran Proses Sains	Murid boleh: 1.1.1 Menguasai kemahiran memerhati 1.1.2 Menguasai kemahiran berkomunikasi	
MINGGU 4 KUMPULAN A 31 Mac – 4 April 2024		1.2 Kemahiran Manipulatif	Murid boleh: 1.2.1 Menggunakan dan mengendalikan peralatan dan bahan sains dengan betul.	

RANCANGAN PENGAJARAN TAHUNAN SAINS TAHUN 1 (2024/2025)

KUMPULAN B 1 April – 5 April 2024			1.2.2 Mengendalikan spesimen dengan betul dan cermat.	
			1.2.3 Melakar spesimen, peralatan dan bahan sains dengan betul 1.2.4 Membersihkan peralatan sains dengan cara yang betul. 1.2.5 Menyimpan peralatan dan bahan sains dengan betul dan selamat.	
MINGGU / TARIKH	TEMA	STANDARD KANDUNGAN	STANDARD PEMBELAJARAN	CATATAN
MINGGU 5 KUMPULAN A 7 April – 11 April 2024 KUMPULAN B 8 April – 12 April 2024		2.1 Peraturan Bilik Sains	Murid boleh: 2.1.1 Mematuhi peraturan bilik sains	
MINGGU 6 KUMPULAN A 14 April – 18 April 2024 KUMPULAN B 15 April – 19 April 2024	SAINS HAYAT	3.1 Benda hidup dan benda bukan hidup	Murid boleh: 3.1.1 Membanding dan membezakan benda dan benda bukan hidup berdasarkan ciri-ciri berikut. (i) bernafas; (ii) memerlukan air dan makanan;	

RANCANGAN PENGAJARAN TAHUNAN SAINS TAHUN 1 (2024/2025)

			(iii) bergerak; (iv) membesar; dan (v) membiak 3.1.2 Membuat urutan contoh-contoh benda hidup mengikut saiz.	
MINGGU 7 KUMPULAN A 21 April – 25 April 2024 KUMPULAN B 22 April – 26 APRIL 2024		3.2 Keperluan asas benda hidup	Murid boleh: 3.2.1 Menyatakan keperluan asas benda hidup makanan, air dan udara.	

MINGGU / TARIKH	TEMA	STANDARD KANDUNGAN	STANDARD PEMBELAJARAN	CATATAN
MINGGU 8 KUMPULAN A 28 April – 2 Mei 2024 KUMPULAN B 29 April – 3 Mei 2024			3.2.2 Memerihalkan manusia, haiwan dan Tumbuhan memerlukan makanan, air dan udara dalam cara yang berlainan. 3.2.3 Memerihalkan manusia dan haiwan, juga memerlukan tempat perlindungan. 3.2.4 Menaakul kepentingan makanan, air, udara dan tempat perlindungan manusia kepada manusia dan haiwan. 3.2.5 Menjelaskan pemerhatian tentang ciri dan keperluan asas benda hidup melalui lakaran TMK, penulisan atau lisan.	

RANCANGAN PENGAJARAN TAHUNAN SAINS TAHUN 1 (2024/2025)

MINGGU 9 KUMPULAN A 5 Mei – 9 Mei 2024 KUMPULAN B 6 Mei – 10 Mei 2024		4.1 Deria manusia	Murid boleh: 4.1.1 Mengenal pasti bahagian tubuh manusia yang berkaitan dengan deria yang berkenaan. 4.1.2 Mengelaskan objek mengikut ciri yang dikenalpasti. 4.1.3 Menggunakan deria untuk mengenal pasti objek melalui penyiasatan.	
--	--	--------------------------	---	--

MINGGU / TARIKH	TEMA	STANDARD KANDUNGAN	STANDARD PEMBELAJARAN	CATATAN
MINGGU 10 KUMPULAN A 12 Mei – 16 Mei 2024 KUMPULAN B 13 Mei – 17 Mei 2024 MINGGU 11 19 Mei – 23 Mei 2024 KUMPULAN B 20 Mei – 24 Mei 2024			4.1.4 Menjelas dengan contoh penggunaan deria lain sebagai ganti sekiranya satu deria tidak berfungsi. 4.1.5 Menjelaskan pemerhatian tentang deria Manusia melalui lakaran, TMK, penulisan atau lisan.	

RANCANGAN PENGAJARAN TAHUNAN SAINS TAHUN 1 (2024/2025)

KUMPULAN A 26 Mei – 30 Mei 2024	CUTI PENGGAL 1			
KUMPULAN B 27 Mei – 31 Mei 2024				
MINGGU 12 KUMPULAN A 2 Jun – 6 Jun 2024 KUMPULAN B 3 Jun – 7 Jun 2024 MINGGU 13 KUMPULAN A 9 Jun – 13 Jun 2024 KUMPULAN B 10 Jun – 14 Jun 2024		5.1 Bahagian tubuh haiwan.	Murid boleh: 5.1.1 Mengenal pasti bahagian tubuh haiwan Seperti paruh, sisik, sirip, berbulu halus berbulu pelepah, tanduk, sumbu, sesungut, kulit keras, cangkerang, sayap, kepak kepala, badan, ekor dan kaki selaput renang 5.1.2 Menghubungkaitkan bahagian tubuh haiwan dan kepentingannya kepada haiwan. 5.1.3 Menjelaskan melalui contoh bahagian yang terdapat pada tubuh haiwan. 5.1.4 Mengitlak bahawa terdapat haiwan yang berlainan mempunyai bahagian tubuh yang serupa.	

MINGGU / TARIKH	TEMA	STANDARD KANDUNGAN	STANDARD PEMBELAJARAN	CATATAN
-----------------	------	--------------------	-----------------------	---------

RANCANGAN PENGAJARAN TAHUNAN SAINS TAHUN 1 (2024/2025)

KUMPULAN A 16 Jun – 20 Jun 2024 KUMPULAN B 17 Jun – 21 Jun 2024			5.1.5 Menjelaskan pemerhatian tentang bahagian tubuh haiwan melalui lakaran, TMK, penulisan atau lisan.	
MINGGU 15 KUMPULAN A 23 Jun – 27 Jun 2024 KUMPULAN B 24 – 28 Jun 2024 MINGGU 16 KUMPULAN A 30 Jun – 4 Julai 2024 KUMPULAN B 1 Julai – 5 Julai 2024 MINGGU 17 KUMPULAN A 7 Julai – 11 Julai 2024 KUMPULAN B 8 Julai – 12 Julai 2024	SAINS HAYAT	6.1 Bahagian tumbuhan	Murid boleh: 6.1.1 Membanding dan membezakan bahagian pada tumbuhan iaitu: (i) daun: jenis urat daun; (ii) bunga: berbunga, tidak berbunga; (iii) batang: berkayu, tidak berkayu; dan (iv) akar: akar tunjang, akar serabut 6.1.2 Menghubungkaitkan bahagian tumbuhan iaitu daun, bunga, batang dan akar serta kepentingannya kepada tumbuhan. 6.1.3 Mengitlak bahawa ada tumbuhan yang berlainan mempunyai bahagian yang serupa. 6.1.4 Menjelaskan pemerhatian tentang bahagian tumbuhan melalui lakaran, TMK, penulisan atau lisan.	

MINGGU / TARIKH	TEMA	STANDARD KANDUNGAN	STANDARD PEMBELAJARAN	CATATAN
MINGGU 18 KUMPULAN A 14 Julai – 18 Julai 2024 KUMPULAN B 15 Julai – 19 Julai 2024 MINGGU 19 KUMPULAN A 21 Julai – 25 Julai 2024 KUMPULAN B 22 Julai – 26 Julai 2024	SAINS FIZIKAL	7.1 Magnet	Murid boleh: 7.1.1 Memberi contoh kegunaan magnet dalam kehidupan. 7.1.2 Mengenal pasti bentuk magnet seperti magnet bar, silinder, ladam, bentuk U, butang dan cincin. 7.1.3 Mengitlak tindakan magnet ke atas pelbagai objek dengan menjalankan aktiviti. 7.1.4 Membuat kesimpulan tentang daya tarikan dan tolakan antara kutub-kutub magnet dengan menjalankan penyiasatan.	

RANCANGAN PENGAJARAN TAHUNAN SAINS TAHUN 1 (2024/2025)

MINGGU 20 KUMPULAN A 28 Julai – 1 Ogos 2024 KUMPULAN B 29 Julai – 2 Ogos 2024			7.1.5 Menentukan kekuatan magnet ke atas objek dengan menjalankan penyiasatan. 7.1.6 Menjelaskan pemerhatian tentang magnet melalui lakaran, TMK, penulisan atau lisan.	
--	--	--	---	--

RANCANGAN PENGAJARAN TAHUNAN SAINS TAHUN 1 (2024/2025)

MINGGU / TARIKH	TEMA	STANDARD KANDUNGAN	STANDARD PEMBELAJARAN	CATATAN
MINGGU 21 KUMPULAN A 4 Ogos – 8 Ogos 2024 KUMPULAN B 5 Ogos – 9 Ogos 2024 MINGGU 22 KUMPULAN A 11 Ogos – 15 Ogos 2024 KUMPULAN B 12 Ogos – 16 Ogos 2024 MINGGU 23 KUMPULAN A 18 Ogos – 22 Ogos 2024 KUMPULAN B 19 Ogos – 23 Ogos 2024 MINGGU 24 KUMPULAN A 25 Ogos – 29 Ogos 2024	SAINS BAHAN	8.1 Keupayaan bahan menyerap air	Murid boleh: 8.1.1 Mengenal pasti objek yang boleh menyerap air dan tidak boleh menyerap air dengan menjalankan penyiasatan. 8.1.2 Mengelas objek yang boleh menyerap air dan tidak boleh menyerap air. 8.1.3 Memerihalkan keupayaan objek menyerap air berdasarkan jenis bahan dengan menjalankan penyiasatan. 8.1.4 Menyatakan kepentingan objek yang boleh menyerap air dan tidak boleh menyerap air. 8.1.5 Mereka cipta objek berdasarkan kebolehan menyerap air. 8.1.6 Menjelaskan pemerhatian tentang keupayaan bahan menyerap air melalui lakaran, penulisan, TMK atau lisan.	

RANCANGAN PENGAJARAN TAHUNAN SAINS TAHUN 1 (2024/2025)

KUMPULAN B 26 Ogos – 30 Ogos 2024				
--------------------------------------	--	--	--	--

MINGGU / TARIKH	TEMA	STANDARD KANDUNGAN	STANDARD PEMBELAJARAN	CATATAN
MINGGU 25 KUMPULAN A 1 September – 5 September 2024 KUMPULAN B 2 September – 6 September 2024 MINGGU 26 KUMPULAN A 8 Sept – 12 Sept 2024 KUMPULAN B 9 Sept – 13 Sept 2024 MINGGU 27	BUMI DAN ANGKASA	9.1 Bentuk muka bumi	Murid boleh: 9.1.1 Menyatakan bentuk muka Bumi seperti gunung, pantai, bukit, lembah, sungai, kolam, tasik dan laut.	

RANCANGAN PENGAJARAN TAHUNAN SAINS TAHUN 1 (2024/2025)

KUMPULAN A 22 Sept – 26 Sept 2024 KUMPULAN B 23 Sept – 27 Sept 2024				
MINGGU 28 KUMPULAN A 29 Sept – 2 Oktober 2024 KUMPULAN B 30 Sept – 3 Oktober 2024 MINGGU 29 KUMPULAN A 5 Oktober – 9 Oktober 2024 KUMPULAN B 7 Oktober – 11 Oktober 2024 MINGGU 30 KUMPULAN A 13 Oktober – 16 Oktober 2024 KUMPULAN B	BUMI DAN ANGKASA	9.2 Tanah	Murid boleh: 9.2.1 Menyatakan jenis tanah seperti tanah kebun, tanah liat dan pasir. 9.2.2 Membanding beza kandungan tanah bagi jenis tanah yang berbeza dengan menjalankan penyiasatan. 9.2.3 Menjelaskan pemerhatian tentang bentuk muka bumi dan tanah melalui lakaran, penulisan, TMK atau lisan.	

RANCANGAN PENGAJARAN TAHUNAN SAINS TAHUN 1 (2024/2025)

14 Oktober – 17 Oktober 2024				
MINGGU 31 KUMPULAN A 20 Oktober – 24 Oktober 2024 KUMPULAN B 21 Oktober – 25 Oktober 2024 MINGGU 32 KUMPULAN A 27 Oktober – 31 Oktober 2024 KUMPULAN B 28 Oktober – 1 November 2024 MINGGU 33 KUMPULAN A 3 November – 7 November 2024 KUMPULAN B 4 November – 8 November 2024	TEKNOLOGI DAN KEHIDUPAN LESTARI	10.1 Binaan daripada bongkah bentuk asas	Murid boleh: 10.1.1 Mengenal pasti bentuk asas iaitu segitiga, segi empat sama, segi empat tepat dan bulatan. 10.1.2 Mengenal pasti bongkah bentuk asas iaitu kubus, kuboid, piramid, prisma, kon, silinder dan sfera. 10.1.3 Mereka bentuk objek atau struktur menggunakan bongkah asas. 10.1.4 Menaakul kepentingan pelbagai bentuk bongkah. 10.1.5 Menjelaskan pemerhatian tentang hasil binaan melalui lakaran, TMK, penulisan atau lisan.	

