**PRAKATA**

Alhamdulilllah, Terima kasih kepada rakan-rakan guru dan team sumberpendidikan kerana menyediakan RPT 2023/2024 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.\*\***



**RANCANGAN PENGAJARAN TAHUNAN 2023**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MINGGU | STANDARD KANDUNGAN | STANDARD PEMBELAJARAN | CATATAN |
| MINGGU 1  KUMPULAN A  19 Mac – 23 Mac 2024  KUMPULAN B  20 Mac – 24 Mac 2024 | 1.1 Arah dan  Kedudukan dalam Peta Topografi | 1.1.1 Mengenal pasti lapan arah mata angin utama.  1.1.2 Menentukan arah sesuatu lokasi dalam  peta topografi. |  |
| MINGGU 2  KUMPULAN A  26 Mac – 30 Mac 2023  KUMPULAN B  27 Mac – 31 Mac 2023 |  | 1.1.3 Menggunakan rujukan grid 4 angka dan 6  angka untuk menentukan kedudukan dalam peta topografi.  1.1.4 Mengukur bearing grid sesuatu lokasi dalam  peta topografi. |  |
| MINGGU 3  KUMPULAN A  2 April – 6 April 2023  KUMPULAN B  3 April – 7 April 2023 | 1.2 Skala, Jarak  dan Luas dalam Peta Topografi | 1.2.1 Menerangkan jenis skala dalam peta  topografi.  1.2.2 Membezakan skala penyata, skala lurus  dan pecahan wakilan. |  |
| MINGGU 4  KUMPULAN A  9 April – 13 April 2023  KUMPULAN B  10 April – 14 April 2023 |  | 1.2.3 Menunjuk cara mengukur jarak  berdasarkan skala dalam peta topografi.  1.2.4 Menunjuk cara mengira keluasan  berdasarkan skala dalam peta topografi. |  |
| MINGGU 5  KUMPULAN A  16 April – 20 April  KUMPULAN B  17 April – 21 April | 1.3 Ketinggian dan  Keratan Rentas dalam Peta Topografi | 1.3.1 Mengenal pasti ketinggian  berdasarkan simbol dalam peta topografi.  1.3.2 Melukis keratan rentas berdasarkan garisan  kontur.  1.3.3 Membezakan bentuk muka bumi  berdasarkan keratan rentas. |  |
| KUMPULAN A  23 April – 27 April 2023  KUMPULAN B  24 April – 28 April 2023 | **Cuti Pertengahan Penggal 1** |  |  |
| MINGGU 6  KUMPULAN A  30 April – 4 Mei 2023  KUMPULAN B  1 Mei – 5 Mei 2023 | 1.4 Pandang Darat  Fizikal dan Pandang Darat Budaya dalam Peta Topografi | 1..4.1 Mengenal pasti ciri pandang darat fizikal dan ciri padang darat  budaya.  1.4.2 Menghuraikan ciri pandang darat fizikal  dan ciri pandang darat budaya berdasarkan simbol dalam peta topografi. |  |
| MINGGU 7  KUMPULAN A  7 Mei – 11 Mei 2023  KUMPULAN B  8 Mei – 12 Mei 2023 |  | 1.4.3 Menganalisis hubung kait ciri pandang darat  fizikal dengan ciri pandang darat budaya dalam peta topografi. |  |
| MINGGU 8  KUMPULAN A  14 Mei – 18 Mei 2023  KUMPULAN B  15 Mei – 19 Mei 2023 | 2.1 Pergerakan  Plat Tektonik | 2.1.1 Menjelaskan kerak bumi, mantel dan teras bumi  dalam struktur bumi. |  |
| MINGGU 9  KUMPULAN A  21 Mei – 25 Mei 2023  KUMPULAN B  22 Mei – 26 Mei 2023 |  | 2.1.2 Menerangkan sempadan plat tektonik dunia.  2.1.3 Menghuraikan kesan pergerakan plat tektonik |  |
| KUMPULAN A  28 Mei – 1 Jun 2023  KUMPULAN B  29 Mei – 2 Jun 2023 | **Cuti Penggal 1** |  |  |
| MINGGU 10  KUMPULAN A  4 Jun – 8 Jun 2023  KUMPULAN B  5 Jun – 9 Jun 2023 |  | 2.1.4 Menganalisis kesan tsunami, gempa bumi  dan letusan gunung berapi terhadap manusia dan alam sekitar.  2.1.5 Menghuraikan langkah- langkah yang  dilaksanakan bagi mengurangkan risiko bencana tsunami, gempa bumi dan letusan gunung berapi. |  |
| MINGGU 11  KUMPULAN A  11 Jun – 15 Jun 2023  KUMPULAN B  12 Jun – 16 Jun 2023 | 2.2 Pembentukan  dan Kepentingan Batuan | 2.2.1 Mengenal pasti batuan igneus, batuan enapan  dan batuan metamorfosis.  2.2.2 Menjelaskan pembentukan batuan  igneus, batuan enapan dan batuan metamorfosis. |  |
| MINGGU 12  KUMPULAN A  18 – 22 Jun 2023  KUMPULAN B  19 – 23 Jun 2023 |  | 2.2.3 Menerangkan taburan batuan igneus, batuan  enapan dan batuan metamorfosis di Malaysia.  2.2.4 Membuat justifikasi kepentingan batuan  igneus, batuan enapan dan batuan metamorfosis. |  |
| MINGGU 13  KUMPULAN A  25 Jun – 29 Jun 2023  KUMPULAN B  26 Jun – 30 Jun 2023 | 2.3 Proses  dan Kesan Luluhawa | 2.3.1 Menjelaskan konsep dan jenis luluhawa.  2.3.2 Menghuraikan faktor yang mempengaruhi  luluhawa. |  |
| MINGGU 14  KUMPULAN A  2 Julai – 6 Julai 2023  KUMPULAN B  3 Julai – 7 Julai 2023 |  | 2.3.3 Menghuraikan proses luluhawa fizikal, luluhawa  kimia dan luluhawa biologi. |  |
| MINGGU 15  KUMPULAN A  9 Julai – 13 Julai 2023  KUMPULAN B  10 Julai – 14 Julai 2023 |  | 2.3.4 Menjelaskan melalui contoh kesan luluhawa  terhadap pandang darat di kawasan Gurun Panas dan kawasan Tropika Lembap |  |
| MINGGU 16  KUMPULAN A  16 Julai – 20 Julai 2023  KUMPULAN B  17 Julai – 21 Julai 2023 | 2.4 Proses  dan Kesan Gerakan Jisim | 2.4.1 Menjelaskan konsep dan jenis gerakan jisim.  2.4.2 Menghuraikan faktor yang mempengaruhi  gerakan jisim. |  |
| MINGGU 17  KUMPULAN A  23 Julai – 27 Julai 2023  KUMPULAN B  24 Julai – 28 Julai 2023 |  | 2.4.3 Menghuraikan proses kesotan tanih, aliran  lumpur dan tanah runtuh. |  |
| MINGGU 18  KUMPULAN A  30 Julai – 3 Ogos 2023  KUMPULAN B  31 Julai – 4 Ogos 2023 |  | 2.4.4 Menjelaskan melalui contoh kesan aliran  lumpur dan tanah runtuh yang berlaku di kawasan Asia Tenggara.  2.4.5 Membahaskan langkah- langkah bagi  mengurangkan risiko berlakunya gerakan jisim. |  |
| MINGGU 19  KUMPULAN A  6 Ogos – 10 Ogos 2023  KUMPULAN B  7 Ogos – 11 Ogos 2023 | 2.5 Pembentukan  dan Kelestarian Sungai | 2.5.1 Menjelaskan pembentukan sungai.  2.5.2 Menghuraikan tindakan air sungai melalui  hakisan, pengangkutan dan pemendapan. |  |
| MINGGU 20  KUMPULAN A  13 Ogos – 17 Ogos 2023  KUMPULAN B  14 Ogos – 18 Ogos 2023 |  | 2.5.3 Membezakan bentuk muka bumi akibat  tindakan air sungai di peringkat hulu, tengah dan hilir. |  |
| MINGGU 21  KUMPULAN A  20 Ogos – 24 Ogos 2023  KUMPULAN B  21 Ogos – 25 Ogos 2023 |  |  |  |
| KUMPULAN A  27 Ogos – 31 Ogos 2023  KUMPULAN B  28 Ogos – 1 Sept 2023 | **Cuti Penggal 2** |  |  |
| MINGGU 22  KUMPULAN A  3 Sept – 7 Sept 2023  KUMPULAN B  4 Sept – 8 Sept 2023 |  | 2.5.4 Menghuraikan punca kemerosotan kualiti air  sungai.  2.5.5 Menjelaskan melalui contoh usaha-usaha  yang boleh dilaksanakan untuk melestarikan sungai. |  |
| MINGGU 23  KUMPULAN A  10 Sept – 14 Sept 2023  KUMPULAN B  11 Sept – 15 Sept 2023 | 2.6 Tindakan  Ombak  di Pinggir Pantai | 2.6.1 Mengenal pasti ombak pembina dan ombak  pembinasa.  2.6.2 Menghuraikan tindakan ombak melalui hakisan,  pengangkutan dan pemendapan. |  |
| MINGGU 24  KUMPULAN A  17 Sept – 21 Sept 2023  KUMPULAN B  18 Sept – 22 Sept 2023 |  | 2.6.3 Membezakan bentuk muka bumi akibat  tindakan ombak di pinggir pantai.  2.6.4 Menghuraikan kesan kegiatan manusia  di kawasan pinggir pantai. |  |
| MINGGU 25  KUMPULAN A  24 Sept – 28 Sept 2023  KUMPULAN B  25 Sept – 29 Sept 2023 |  | 2.6.5 Menjelaskan melalui contoh usaha-usaha  yang boleh dilaksanakan untuk memelihara dan memulihara kawasan di pinggir pantai |  |
| MINGGU 26  KUMPULAN A  1 Oktober – 5 Oktober 2023  KUMPULAN B  2 Oktober – 6 Oktober 2023 | 3.1 Taburan  Penduduk Dunia | 3.1.1 Menjelaskan konsep taburan penduduk.  3.1.2 Mengenal pasti taburan penduduk padat,  sederhana dan jarang di dunia. |  |
| MINGGU 27  KUMPULAN A  8 Oktober – 12 Oktober 2023  KUMPULAN B  9 Oktober – 13 Oktober 2023 |  | 3.1.3 Menganalisis faktor- faktor yang  mempengaruhi taburan penduduk di dunia.  3.1.4 Menghuraikan kesan taburan penduduk  padat dan jarang di dunia. |  |
| MINGGU 28  KUMPULAN A  15 Oktober – 19 Oktober 2023  KUMPULAN B  16 Oktober – 20 Oktober 2023 | 3.2 Pertumbuhan  Penduduk Dunia | 3.2.1 Menjelaskan konsep pertumbuhan  penduduk.  3.2.2 Menentukan kadar pertumbuhan  penduduk.  3.2.3 Menghuraikan faktor- faktor yang  mempengaruhi pertumbuhan penduduk. |  |
| MINGGU 29  KUMPULAN A  22 Oktober – 26 Oktober 2023  KUMPULAN B  23 Oktober – 27 Oktober 2023 |  | 3.2.4 Mentafsir struktur dan komposisi  penduduk berdasarkan piramid penduduk.  3.2.5 Merumuskan kesan struktur dan komposisi  penduduk kepada pembangunan negara. |  |
| MINGGU 29  KUMPULAN A  22 Oktober – 26 Oktober 2023  KUMPULAN B  23 Oktober – 27 Oktober 2023 | 3.3 Migrasi  Penduduk | 3.3.1 Menjelaskan konsep migrasi penduduk.  3.3.2 Membezakan migrasi dalaman dengan  migrasi antarabangsa. |  |
| MINGGU 30  KUMPULAN A  29 Oktober – 2 November 2023  KUMPULAN B  30 Oktober – 3 November 2023 |  | 3.3.3 Menghuraikan faktor- faktor yang  mempengaruhi migrasi dalaman dan migrasi antarabangsa.  3.3.4 Menilai kesan migrasi terhadap sesebuah  negara.  3.3.5 Membahaskan langkah-langkah untuk  mengurangkan kesan migrasi di sesebuah negara. |  |
| MINGGU 31  KUMPULAN A  5 November – 9 November 2023  KUMPULAN B  6 November – 10 November 2023 | 3.4 Petempatan | 3.4.1 Menjelaskan jenis petempatan.  3.4.2 Menghuraikan hierarki petempatan.  3.4.3 Menjelaskan dengan contoh pola  petempatan. |  |
| MINGGU 32  KUMPULAN A  12 November –16 November 2023  KUMPULAN B  13 November –17 November 2023 |  | 3.4.4 Menghuraikan faktor- faktor yang  mempengaruhi pola petempatan.  3.4.5 Menjelaskan melalui contoh fungsi  petempatan bandar dan petempatan luar bandar.  3.4.6 Membahaskan saling bergantung antara  petempatan bandar dan petempatan luar bandar. |  |
| MINGGU 33  KUMPULAN A  19 November – 23 November 2023  KUMPULAN B  20 November – 24 November 2023 | 3.5 Urbanisasi | 3.5.1 Menjelaskan konsep dan proses urbanisasi.  3.5.2 Menghuraikan faktor- faktor yang  mempengaruhi proses urbanisasi. |  |
| MINGGU 34  KUMPULAN A  26 November – 30 November 2023  KUMPULAN B  27 November – 1 Disember 2023 |  |  |  |
| MINGGU 35  KUMPULAN A  3 Disember – 7 Disember 2023  KUMPULAN B  4 Disember – 8 Disember 2023 |  | 3.5.3 Membahaskan kesan urbanisasi.  3.5.4 Mencadangkan langkah-langkah  mengurangkan masalah urbanisasi. |  |
| MINGGU 36  KUMPULAN A  10 Disember – 14 Disember 2023  KUMPULAN B  11 Disember – 15 Disember 2023 |  |  |  |
| KUMPULAN A  17 Disember – 21 Disember 2023  KUMPULAN B  18 Disember – 22 Disember 2023 | **Cuti Penggal 3** |  |  |
| KUMPULAN A  24 Disember – 28 Disember 2023  KUMPULAN B  25 Disember – 29 Disember 2023 | **Cuti Penggal 3** |  |  |
| MINGGU 37  KUMPULAN A  31 Disember –4 Januari 2024  KUMPULAN B  1 Januari –5 Januari 2024 |  |  |  |
| MINGGU 38  KUMPULAN A  7 Januari – 11 Januari 2024  KUMPULAN B  8 Januari – 12 Januari 2024 |  |  |  |
| MINGGU 39  KUMPULAN A  14 Januari – 18 Januari 2024  KUMPULAN B  15 Januari – 19 Januari 2024 |  |  |  |
| MINGGU 40  KUMPULAN A  21 Januari – 25 Januari 2024  KUMPULAN B  22 Januari – 26 Januari 2024 |  |  |  |