

ALMANAK ASTRONOMI 2024

Bahagian Falak Syarie, Jabatan Mufti Negeri Melaka

JANUARI

4 Jan	11:30 AM	Bulan Sukuan Akhir
4 Jan	5.00 PM	Meteor Quadrantis
11 Jan	7:57 PM	Bulan Baru (ijtimak)
18 Jan	11:52 AM	Bulan Sukuan Awal
26 Jan	1:54 AM	Bulan Purnama

FEBRUARI

3 Feb	7:17 AM	Bulan Sukuan Akhir
10 Feb	6:59 AM	Bulan Baru (ijtimak)
16 Feb	11:00 PM	Bulan Sukuan Awal
24 Feb	8:30 PM	Bulan Purnama

MAC

3 Mac	11:23 PM	Bulan Sukuan Akhir
10 Mac	5:00 PM	Bulan Baru (ijtimak)
17 Mac	12:10 PM	Bulan Sukuan Awal
20 Mac	11:06 AM	Fenomena ekuinoks bulan Mac (Matahari berada di atas garisan Khatulistiwa)
25 Mac	1:17 PM	Tengah hari tanpa bayang (Matahari berada tepat di zenith Bandaraya Melaka)
25 Mac	3:00 PM	Bulan Purnama

APRIL

2 Apr	11:14 AM	Bulan Sukuan Akhir
9 Apr	2:20 AM	Bulan Baru (ijtimak)
9 Apr	2.18 AM	Gerhana Matahari Penuh - Durasi 4 min 28 saat. (Tidak kelihatan di Malaysia)
16 Apr	3:13 AM	Bulan Sukuan Awal
22 Apr	12:00 AM	Meteor Lyrids
24 Apr	7:48 AM	Bulan Purnama

MEI

1 Mei 7:27 PM	Bulan Sukuan Akhir
5 Mei 12:00 AM	Meteor Eta Aquariids
8 Mei 11:21 AM	Bulan Baru (ijtimak)
15 Mei 7:48 PM	Bulan Sukuan Awal
23 Mei 9:53 PM	Bulan Purnama
25 Mei 3:12 PM	Gerhana Bulan Penumbra (Tidak kelihatan di Malaysia)
27 Mei 5:18 PM	Istiwa Adzam – Matahari di atas Kaabah
31 Mei 1:12 AM	Bulan Sukuan Akhir

JUN

6 Jun 8:37 PM	Bulan Baru (ijtimak)
14 Jun 1:18 PM	Bulan Sukuan Awal
21 Jun 4:50 PM	Fenomena Solstis bulan Jun (Matahari berada di atas garisan Sartan)
22 Jun 9:07 AM	Bulan Purnama
29 Jun 5:53 AM	Bulan Sukuan Akhir

JULAI

6 Jul 6:57 AM	Bulan Baru (ijtimak)
14 Jul 6:48 AM	Bulan Sukuan Awal
15 Jul 5:27 PM	Istiwa Adzam – Matahari di atas Kaabah
21 Jul 6:17 PM	Bulan Purnama
28 Jul 10:51 AM	Bulan Sukuan Akhir

OGOS

4 Ogos 7:13 PM	Bulan Baru (ijtimak)
12 Ogos 12:00 AM	Meteor Perseids
12 Ogos 11:18 PM	Bulan Sukuan Awal
20 Ogos 2:25 AM	Bulan Purnama
26 Ogos 5:25 PM	Bulan Sukuan Akhir

SEPTEMBER

3 Sept 9:55 AM	Bulan Baru (ijtimak)
11 Sept 2:05 PM	Bulan Sukuan Awal
17 Sept 1:05 PM	Tengah hari tanpa bayang (Matahari berada tepat di zenith Bandaraya Melaka)
18 Sept 10:34 AM	Bulan Purnama
18 Sept 10:45 AM	Gerhana Bulan Separa (Tidak kelihatan di Malaysia)
25 Sept 2:49 AM	Bulan Sukuan Akhir

OKTOBER

2 Okt	2:46 AM	Gerhana Matahari Cincin - Durasi selama 7 minit 25 saat (Tidak kelihatan di Malaysia)
3 Okt	2:49 AM	Bulan Baru (ijtimak)
11 Okt	2:55 AM	Bulan Sukuan Awal
17 Okt	7:26 PM	Bulan Purnama - Bulan Penuh Perigee (paling besar untuk tahun 2024).
24 Okt	4:03 PM	Bulan Sukuan Akhir

NOVEMBER

1 Nov	8:47 PM	Bulan Baru (ijtimak)
9 Nov	1:55 PM	Bulan Sukuan Awal
16 Nov	5:28 AM	Bulan Purnama
17 Nov	12:00 AM	Meteor Leonids
23 Nov	9:27 AM	Bulan Sukuan Akhir

DISEMBER

1 Dis	2:21 PM	Bulan Baru (ijtimak)
8 Dis	11:26 PM	Bulan Sukuan Awal
15 Dis	5:01 PM	Bulan Purnama
23 Dis	6:18 AM	Bulan Sukuan Akhir
31 Dis	6.26 AM	Bulan Baru (ijtimak)