



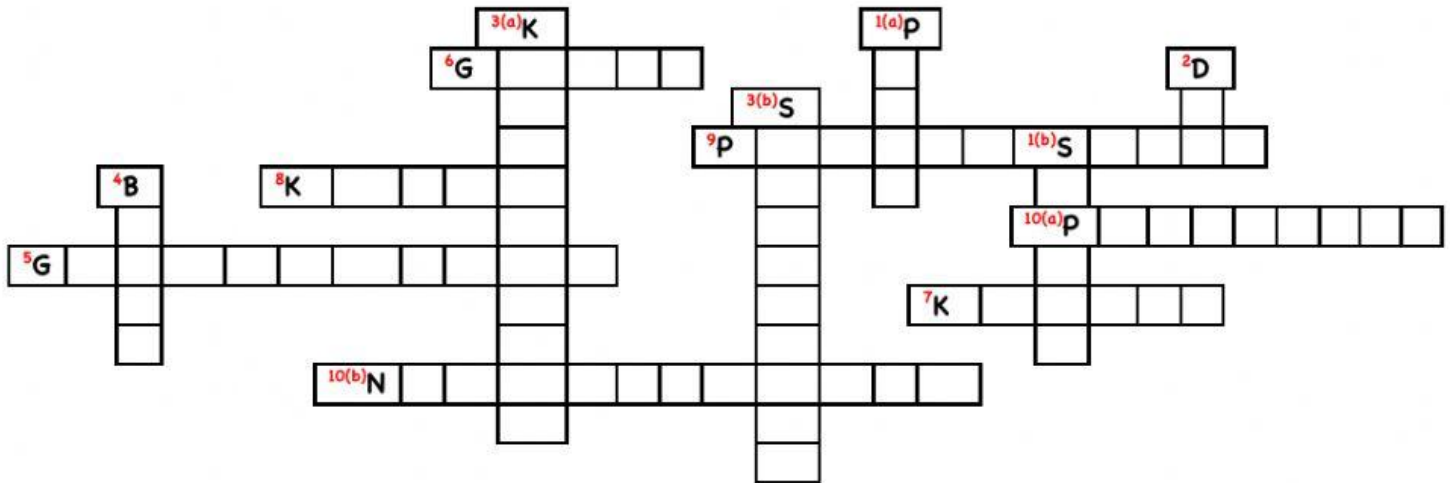
UNIT 10

GERHANA MATAHARI

Hari :

Tarikh :

Lengkapkan teka silang kata di bawah.



Menegak

1. Dalam peringkat fenomena, kita akan dapat melihat gerhana Matahari (a) _____ dan gerhana Matahari (b) _____.
2. Semasa peringkat fenomena gerhana Matahari, ada _____ jenis gerhana Matahari yang dapat dilihat.
3. Semasa gerhana Matahari penuh, (a) _____ Matahari dihalang oleh Bulan manakala semasa gerhana Matahari separa, (b) _____ Matahari dihalang oleh Bulan.
4. Gerhana Matahari penuh dapat dilihat dari kawasan bayang-bayang _____ yang gelap sepenuhnya.

Melintang

5. Gerhana Matahari separa dapat dilihat dari kawasan bayang-bayang Bulan yang _____.
6. Semasa gerhana Matahari penuh berlaku, keadaan persekitaran akan menjadi seperti waktu _____.
7. Semasa gerhana Matahari penuh, kita akan dapat melihat peristiwa _____ iaitu keadaan Matahari kelihatan seperti bulatan gelap dikelilingi oleh gegelang cerah.
8. Tempoh kejadian gerhana Matahari adalah lebih pendek kerana bayang-bayang Bulan yang terhasil adalah lebih _____ berbanding bayang-bayang Bumi semasa kejadian gerhana Bulan.
9. _____ perlu digunakan untuk melihat ke arah Matahari untuk mengelakkan kerosakan pada mata.
10. Langkah yang selamat untuk menyaksikan gerhana Matahari adalah dengan menggunakan (a) _____ gerhana Matahari dan (b) _____ yang lebih tebal.