

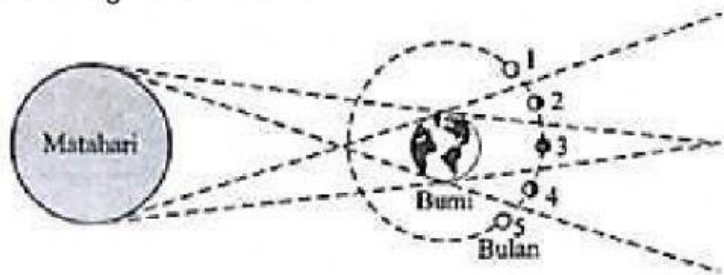
Penilaian Harian

Nama :
Kelas :
Mata Pelajaran : IPA (Tema 8)

I. Soal Pilihan Ganda

Pilihlah salah satu jawaban yang kamu anggap benar!

1. Waktu yang diperlukan bumi untuk sekali revolusi adalah
 - a. 12 jam
 - b. 24 jam
 - c. 30 hari
 - d. $365 \frac{1}{4}$ hari
2. Gerak semu tahunan matahari terjadi akibat
 - a. rotasi bumi
 - b. revolusi bumi
 - c. rotasi bulan
 - d. revolusi bulan
3. Perhatikan gambar berikut!



Jika bulan berada pada posisi nomor 2 dan 4, gerhana yang terjadi adalah

- a. gerhana matahari total
 - b. gerhana matahari sebagian
 - c. gerhana bulan total
 - d. gerhana bulan sebagian
4. Perhatikan gambar berikut!

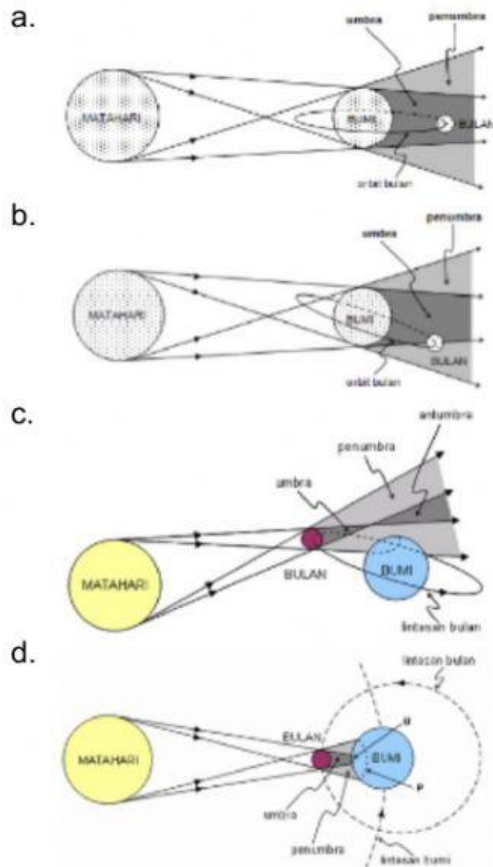


Gambar di atas menunjukkan telah terjadi gerhana

- a. bulan total
- b. bulan sebagian
- c. matahari cincin
- d. matahari sebagian

5. Kala rotasi bulan sama dengan kala revolusinya. Hal ini mengakibatkan
- permukaan bulan yang menghadap ke bumi selalu sama
 - perubahan penampakan bulan dari hari ke hari
 - gerhana matahari dan gerhana bulan
 - pasang naik dan pasang surut air laut

6. Gerhana bulan total ditunjukkan oleh gambar



7. Saat siang hari Eko menyaksikan fenomena yaitu bagian tengah matahari tertutup bulan, namun bagian pinggirnya tidak tertutupi sehingga nampak bercahaya. Fenomena yang disaksikan Eko adalah
- gerhana bulan total
 - gerhana bula sebagian
 - gerhana matahari cincin
 - gerhana matahari sebagian
8. Jenis penanggalan yang menggunakan dasar peredaran bumi mengelilingi matahari disebut
- kalender Hijriah
 - kelender Masehi
 - kalender Kamariah
 - kalender Internasional