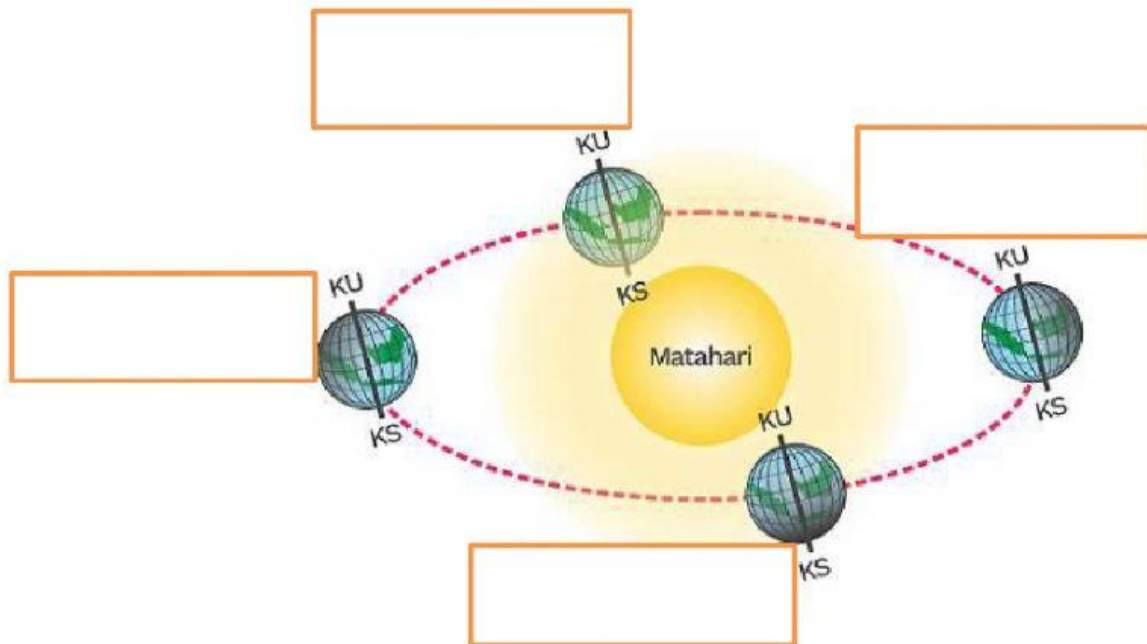




NAMA SISWA :

NO. ABSEN :

Amati gambar berikut!



Pasangkan kolom keterangan musim pada kolom di atas!

22 Desember
Awal Musim Dingin

23 September
Awal Musim Gugur

21 Juni
Awal Musim Panas

21 Maret
Awal Musim Semi

Bacalah fakta-fakta sains dari gambar di atas!

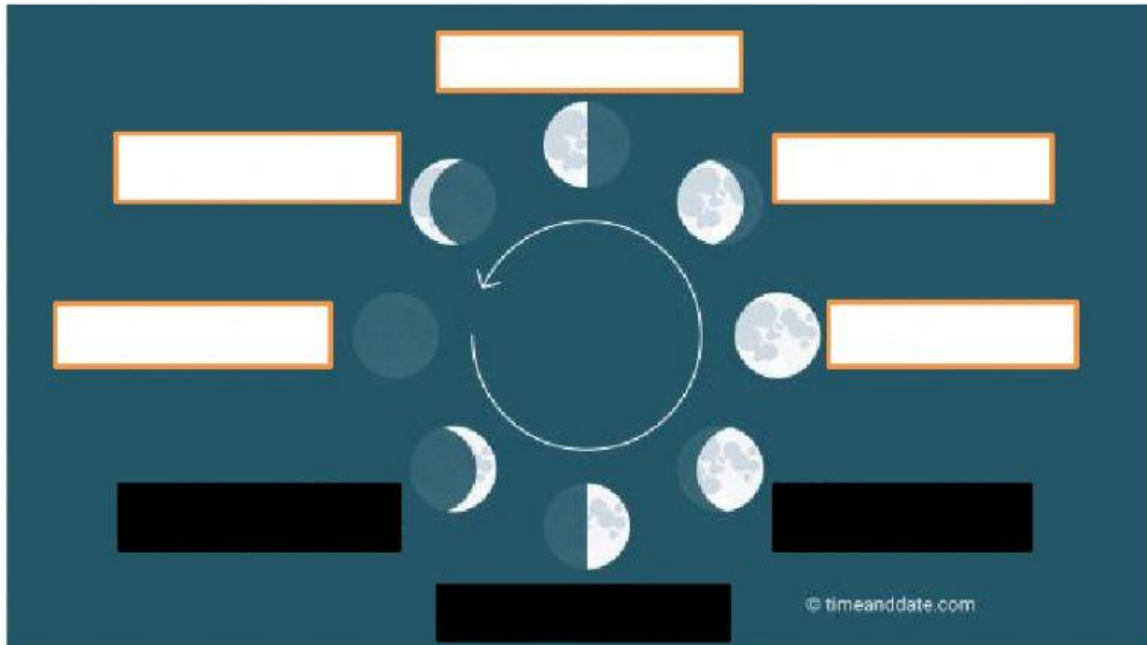
1. Bumi membuat sebuah jalur atau orbit berbentuk elips saat mengelilingi Matahari yang disebut revolusi.
2. Jalur atau orbit ini ditempuh dalam waktu satu tahun untuk satu putaran.
3. Selama setahun, belahan Bumi utara dan belahan Bumi selatan secara bergantian menghadap dan membelakangi Matahari sehingga terjadi perbedaan musim.
4. Akibat revolusi Bumi terhadap Matahari, negara yang berada di belahan Bumi utara dan selatan setiap 3 bulan sekali mengalami perubahan musim.

Suwisano, S.Pd

Fakta Sains

Bulan berotasi pada porosnya. Bulan berevolusi mengelilingi Bumi. Bulan selalu bersama Bumi sehingga disebut sebagai satelit Bumi. Bulan bersama Bumi mengelilingi Matahari. Bulan tidak memiliki cahaya sendiri. Cahaya Bulan berasal dari pantulan Matahari. Apakah bentuk Bulan akan selalu sama setiap hari? Amati gambar dan lakukan percobaan untuk membuktikannya!

Pasangkan kolom nama fase bulan pada kolom yang sesuai!



Bulan purnama

Bulan mati

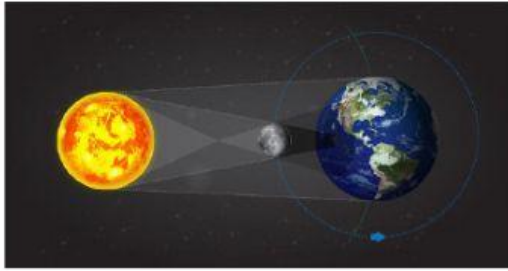
Bulan setengah

Bulan sabit

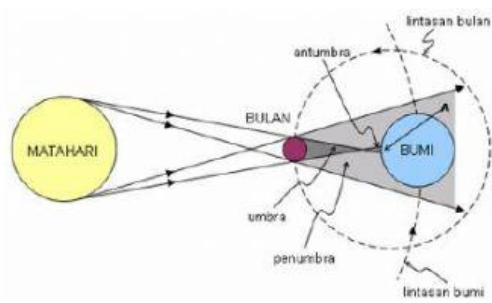
Bulan cembung

Suwisano, S.Pd

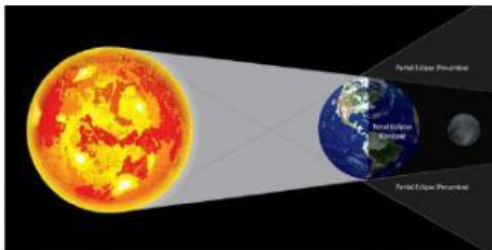
Tariklah garis pada pasangan yang sesuai!



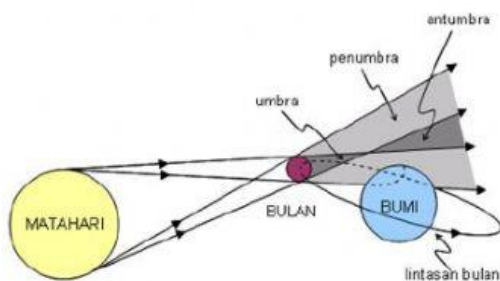
Gerhana matahari cincin



Gerhana bulan total



Gerhana matahari sebagian



Gerhana matahari total

Suwisano, S.Pd