

Nama :

Kelas/No :

ROTASI DAN REVOLUSI

Peredaran atau perputaran bumi pada porosnya selama 23 jam dan 56 menit atau 24 jam disebut

Gerakan perputaran bumi mengelilingi matahari kurang lebih 365 hari 9 menit 10 detik atau 1 tahun disebut

1. Kala (waktu) revolusi bumi atau waktu yang diperlukan oleh Bumi untuk sekali berputar mengelilingi Matahari adalah 365,25 hari atau 1 tahun.
2. Bumi berevolusi dengan arah yang berlawanan dengan arah perputaran jarum jam.

Pernyataan diatas adalah ciri-ciri dari

1. Kala (waktu) rotasi bumi atau waktu yang diperlukan bumi untuk sekali berputar pada porosnya, yaitu 23 jam 56 menit.
2. Bumi berotasi dari barat ke timur

Pernyataan diatas adalah ciri-ciri dari

Akibat dari rotasi dan revolusi bumi (pilih salah satu)

Terjadinya siang dan malam.

Terjadinya gerak semu harian matahari.

Terjadinya gerak semu tahunan matahari

Adanya perbedaan waktu.

Terjadinya pembelokan arah angin.

Adanya perbedaan lamanya siang dan malam.

Terjadinya pembelokan arah arus laut.

Terjadinya pergantian musim.

Perubahan kenampakan rasi bintang

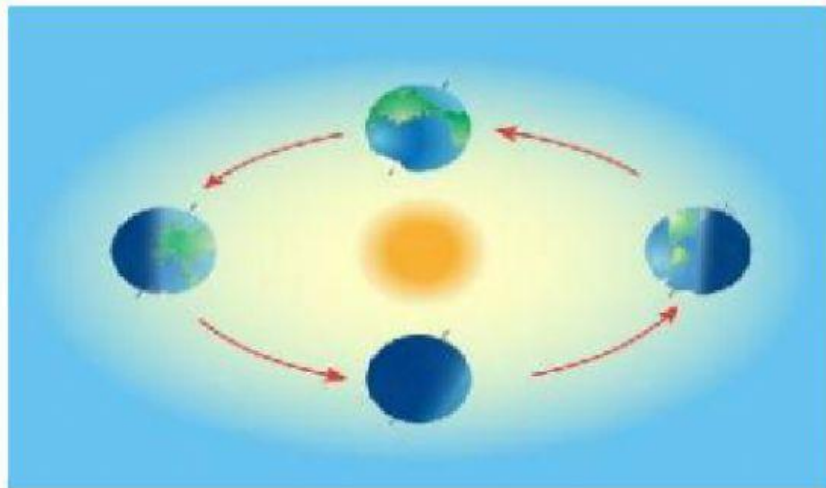
EARTH'S MOVEMENTS



Bumi berputar pada porosnya

Kala waktu :

Akibat :



Bumi berputar pada mengelilingi bumi

Kala waktu :

Akibat :