



LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Rotasi dan revolusi



Nama :

Kelas :





Tujuan

Peserta didik dapat menentukan pengaruh rotasi dan revolusi terhadap kehidupan di bumi.

Setelah menyimak video yang ditayangkan, jawablah pertanyaan berikut :

- a. Rotasi adalah
- b. Revolusi adalah
- c. Bumi berotasi namun makhluk hidup yang ada di bumi tidak ikut berputar. Hal ini karena terdapat
- d. Rotasi bumi berlangsung selama jam menit atau jam untuk satu kali putaran.
- e. Waktu yang dibutuhkan bumi untuk satu kali revolusi adalah hari atau disebut juga tahun.
- f. Sebutan untuk tahun yang mendapat tambahan 1 hari di bulan Februari adalah

Tentukan gambar berikut ini termasuk dampak rotasi atau revolusi.

1. Gerak Semu Tahunan Matahari



Rotasi



Revolusi

2. Perbedaan Waktu



Rotasi



Revolusi

3. Perbedaan Lama Waktu Siang Malam



Rotasi



Revolusi

4. Pembelokan Arus Air Laut



Rotasi



Revolusi

Tentukan gambar berikut ini termasuk dampak rotasi atau revolusi.

5. Penentuan Kalender Masehi



Rotasi



Revolusi

4. Perubahan Penampakan Rasi Bintang



Rotasi



Revolusi

2. Perubahan Musim



Rotasi



Revolusi

3. Gerak Semu Harian Matahari



Rotasi



Revolusi

1. Terjadinya siang dan malam



Rotasi



Revolusi