LKPD

Petualangan menjelajahi bumi bulan dan matahari

MATA PELAJARAN IPAS FASE C KELAS VI SD

NAMA :

KELAS :

Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti kegiatan pembelajaran dan menggunakan Multimedia Pembelajaran Interaktif (MPI), peserta didik diharapkan mampu:

1. Menjelaskan pengertian rotasi dan revolusi Bumi dengan benar.
2. Mengidentifikasi akibat rotasi dan revolusi Bumi bagi kehidupan.
3. Mengidentifikasi proses terjadinya gerhana Matahari dan gerhana Bulan.
4. Membedakan jenis-jenis gerhana Matahari dan gerhana Bulan.

Petunjuk Pengerjaan

1. Berdoalah sebelum memulai kegiatan.
2. Siapkan LKPD dan perangkat untuk mengakses multimedia pembelajaran interaktif.
3. Ikuti petualangan pembelajaran melalui setiap menu.
4. Amati gambar, animasi, video, dan informasi.
5. Kerjakan setiap kegiatan sesuai petunjuk.
7. Tuliskan jawaban dengan jelas dan teliti.

DISUSUN OLEH ELVANISA WAHYU AZZAHRA (2413053085)

LIVEWORKSHEETS

Kegiatan 1 – Ayo Pasangkan!

Petunjuk: Tarik garis atau pasangkan gambar dengan pernyataan yang tepat!

1. Rotasi Bumi

2. Revolusi Bumi

3. Rotasi Bulan

4. Revolusi Bulan

Pergerakan Bulan mengelilingi Bumi.

Perputaran Bumi pada porosnya

Perputaran Bulan pada porosnya.

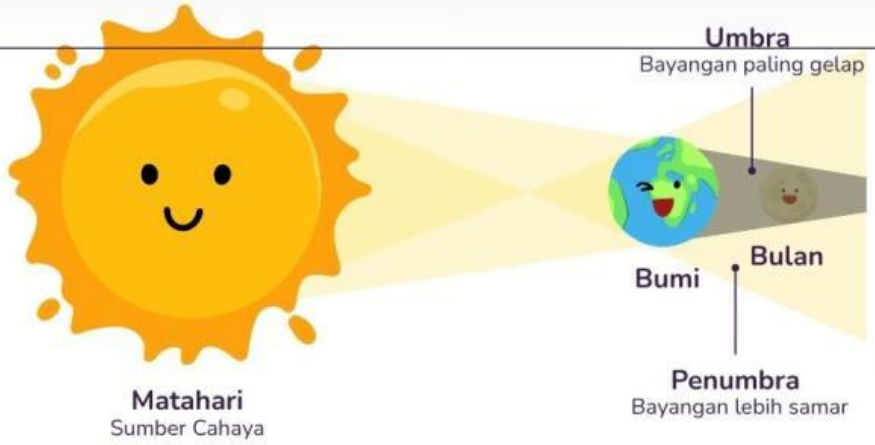
Pergerakan Bumi mengelilingi Matahari.

LIVEWORKSHEETS

Bagaimana Gerhana Bulan Terjadi?

Mari Memahami Posisi Matahari, Bumi, dan Bulan Saat Gerhana Bulan

Amati diagram di bawah ini. Perhatikan posisi Matahari, Bumi, dan Bulan serta arah cahaya Matahari untuk memahami bagaimana bayangan Bumi menyebabkan terjadinya gerhana bulan. Setelah itu, jawablah pertanyaan berdasarkan diagram!



Tahukah Kamu?

Gerhana bulan terjadi ketika Bumi berada di antara Matahari dan Bulan sehingga cahaya Matahari menuju Bulan terhalang oleh Bumi.

Ayo Jawab!

1. Benda langit manakah yang menjadi sumber cahaya pada diagram?

   _____

2. Benda langit manakah yang berada di antara Matahari dan Bulan saat terjadi gerhana bulan?

   _____

3. Lengkapilah urutan posisi benda langit berikut!

   Matahari → _____ → Bulan

4. Mengapa Bulan tampak lebih gelap saat terjadi gerhana bulan?

   _____

   _____

   _____

5. Berdasarkan diagram, apa nama bagian bayangan Bumi yang lebih samar?

   _____

LIVEWORKSHEETS

KESIMPULAN PETUALANGAN

1. Hal baru yang saya pelajari hari ini adalah:
2. Perbedaan rotasi dan revolusi Bumi yang saya pahami adalah:
3. Hal yang paling menarik dari materi gerhana adalah:
4. Bagian materi yang masih ingin saya pelajari lebih lanjut adalah:

JAWABAN SAYA

REFLEKSI DIRI ★

	Sudah Pahami	Masih Bingung
Saya memahami pengertian rotasi dan revolusi Bumi.	☐	☐
Saya mengetahui akibat rotasi dan revolusi Bumi.	☐	☐
Saya memahami rotasi dan revolusi Bulan.	☐	☐
Saya dapat menjelaskan proses terjadinya gerhana Bulan.	☐	☐
Saya dapat menjelaskan proses terjadinya gerhana Matahari.	☐	☐
Saya dapat membedakan jenis-jenis gerhana.	☐	☐

LIVEWORKSHEETS