A

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Fenomena Benda Langit

Anggota Kelompok

.....

.....

.....

.....

Kelas : .....

Kelas 7 - Semester 2

LIVEWORKSHEETS

Tujuan Pembelajaran

- **Melalui literasi dan percobaan sederhana, peserta didik mampu menganalisis fase – fase bulan, gerhana bulan dan gerhana matahari.**
- **Melalui kegiatan literasi dan diskusi kelompok, peserta didik mampu menganalisis gerakan rotasi dan revolusi bulan dengan benar.**

Stimulation

Scan barcode video di bawah ini menggunakan smartphone Kalian! Kemudian simaklah video tersebut!

SCAN ME

Problem Statement

Bagaimana cara masyarakat menentukan waktu dilaksanakannya gelar grebeg ssyawalah kraton Yogyakarta?

_____

_____

_____

_____

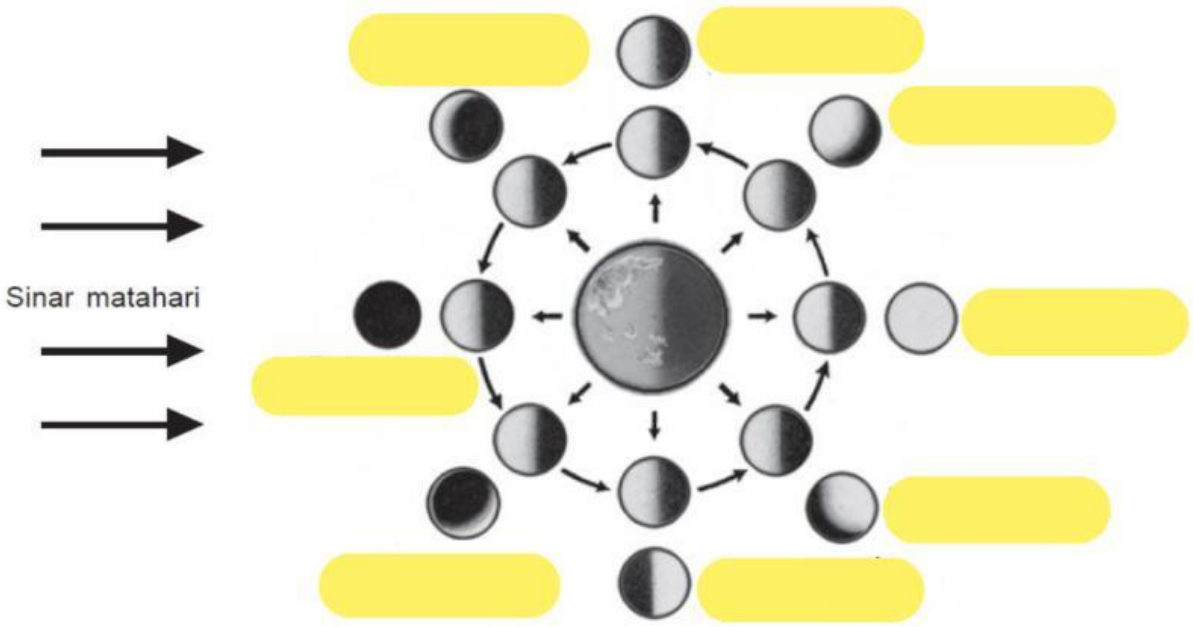
_____

_____

_____

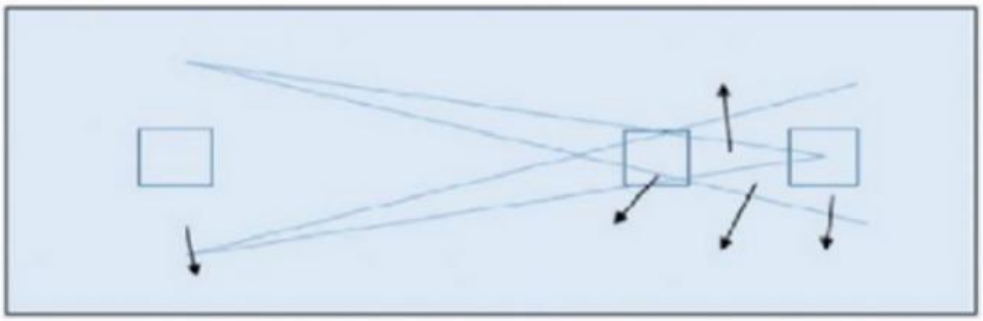
Data Collection

Silahkan isi kotak - kotak di bawah ini dengan memilih jawaban yang benar mengenai fase bulan!

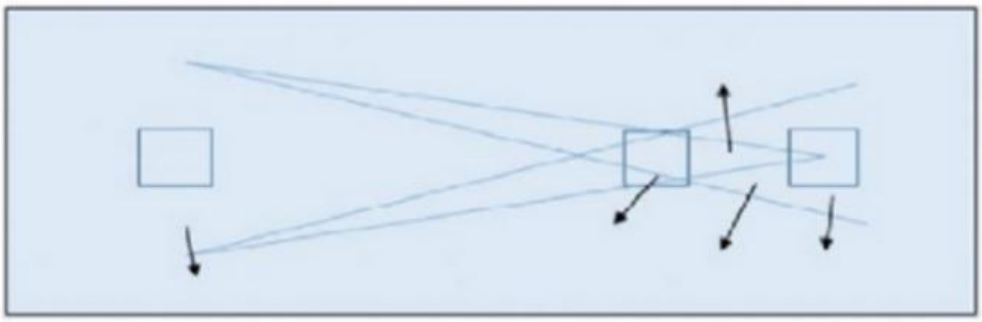


Susunlah posisi matahari dan bumi sehingga menjadi gerhana matahari dan gerhana bulan

a. Posisi Gerhana Matahari



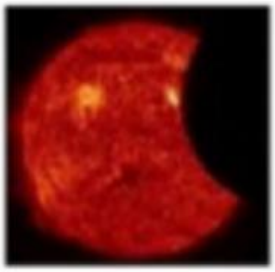
b. Posisi Gerhana Bulan



Matahari | Bulan | Bumi | Umbra | Penumbra

Macam - macam gerhana bulan dan gerhana matahari

a. Gerhana Matahari



b. Gerhana Bulan

Data Processing

Diskusikan dengan teman sekelompok kalian mengenai data yang diperoleh dan tulis hasilnya pada kolom di bawah ini.

Verification

Coba periksa lembar hasil diskusi kalian dan presentasikanlah di depan kelas mengenai hasil diskusi tersebut.

Generalization

Tuliskan kesimpulan yang kalian peroleh dari hasil diskusi yang telah dilakukan!