

# LKPD 1

Individu



Nama

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

## LANGKAH KEGIATAN

1. Buka materi berupa teks yang ada pada bahan ajar dengan menekan tombol ebook
2. Bacalah materi dengan seksama
3. Kerjakan LKPD 1 (Individu) yang ada pada menu LKPD

## PETUNJUK

1. Tarik dan letakkan gambar bumi bulan dan matahari pada tempat yang telah disediakan.
2. Bandingkan 2 gerhana bulan berdasarkan karakteristiknya pada tempat yang telah disediakan
3. Klik tombol finish setelah selesai mengerjakan.

## TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Setelah membaca teks tentang gerhana matahari, siswa dapat menganalisis hubungan antara posisi matahari, bulan, dan bumi saat gerhana matahari terjadi dengan benar.
2. Setelah membaca teks tentang gerhana matahari, siswa dapat membandingkan gerhana matahari total dan cincin dengan benar.

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

## Gerhana Matahari

### instruksi

1. Tarik dan letakkan gambar bumi bulan dan matahari pada tempat yang telah disediakan.
2. Tarik dan letakkan teks bumi bulan dan matahari pada tempat yang telah disediakan.

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|  |  |  |



Matahari



Bumi



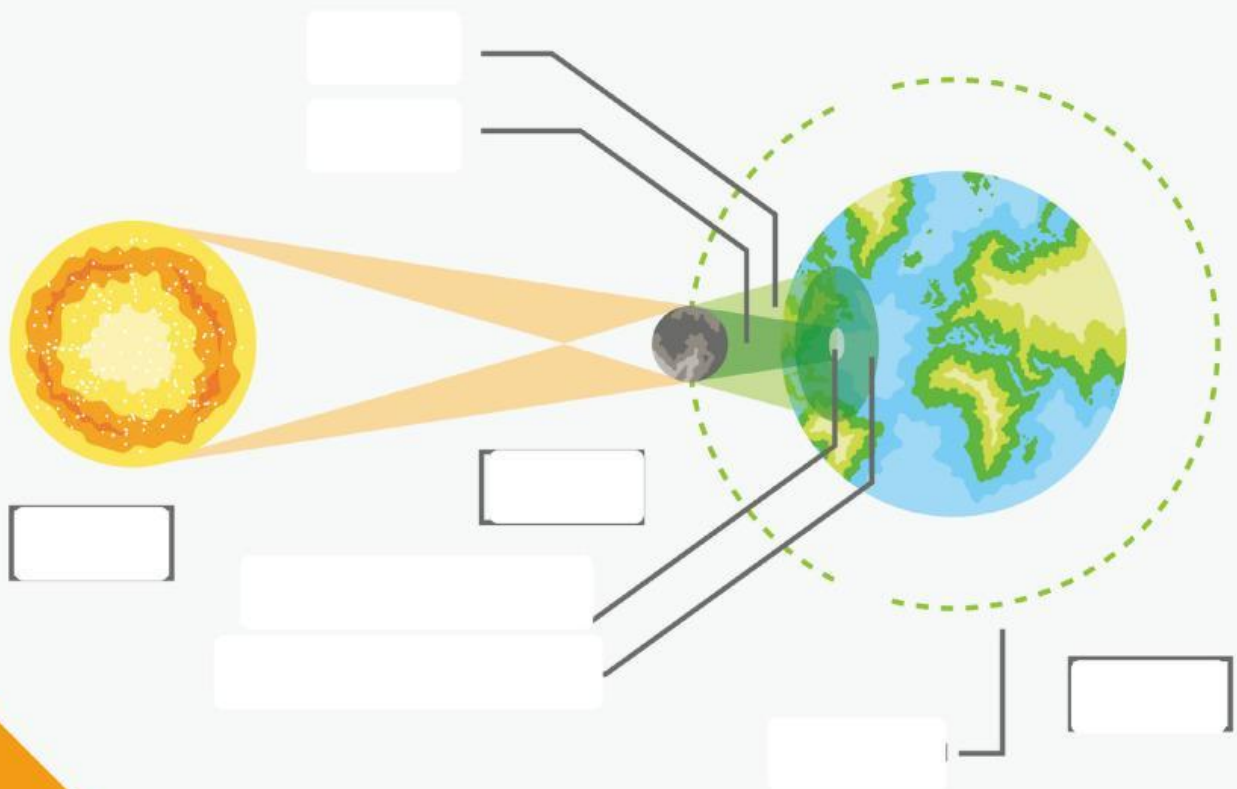
Bulan

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

## Gerhana Matahari

### instruksi

1. Tarik dan letakkan teks pada tempat yang telah disediakan.



Gerhana matahari total

Umbra

Gerhana matahari sebagian

Matahari

Orbit bulan

Bulan

Bumi

Penumbra

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

## Gerhana Matahari

### instruksi

1. Tarik dan letakkan gambar bumi bulan dan matahari pada tempat yang telah disediakan.
2. Tarik dan letakkan teks bumi bulan dan matahari pada tempat yang telah disediakan.

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|  |  |  |



Matahari



Bumi



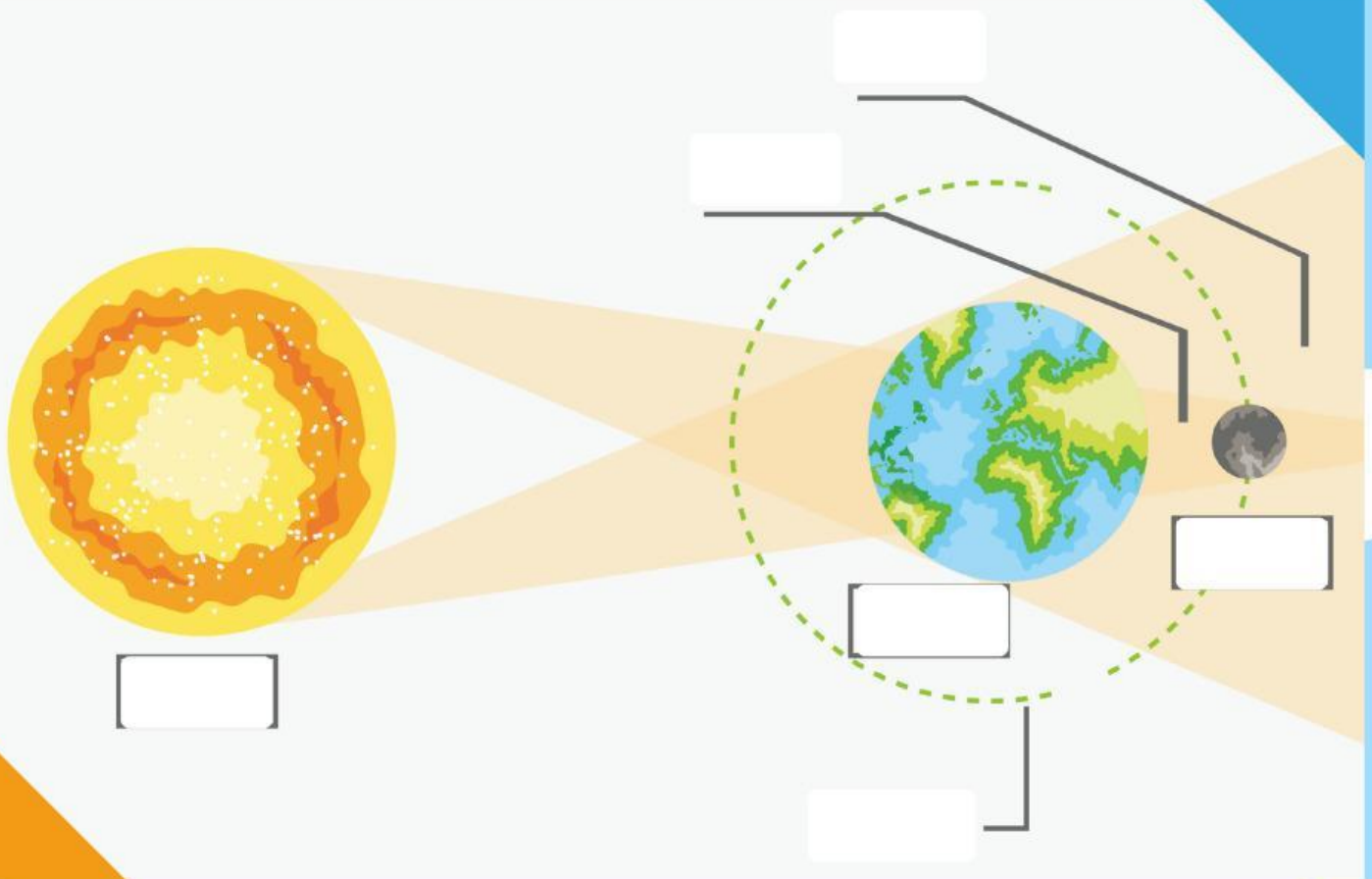
Bulan

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

## Gerhana Bulan

### instruksi

1. Tarik dan letakkan teks pada tempat yang telah disediakan.



Bumi

Umbra

Penumbra

Matahari

Orbit bulan

Bulan

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

## Gerhana Matahari dan Bulan

### instruksi

1. Bandingkan 2 gerhana bulan berdasarkan karakteristiknya pada tempat yang telah disediakan

| Karakteristik     | Gerhana Matahari Total | Gerhana Matahari Cincin |
|-------------------|------------------------|-------------------------|
| Pengertian        |                        |                         |
| Penampakan        |                        |                         |
| Durasi            |                        |                         |
| Intensitas Cahaya |                        |                         |

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

## Gerhana Matahari dan Bulan

Setelah melakukan penelusuran terhadap gerhana matahari dan bulan, buatlah kesimpulan tentang gerhana matahari dan bulan pada tempat yang telah disediakan.

### Jawaban

Dapat disimpulkan bahwa posisi ....., ....., dan ..... yang sejajar akan membentuk gerhana ..... . Jika ..... berada di antara bumi dan matahari akan membentuk gerhana ....., selain itu jika ..... berada diantara ..... dan matahari maka akan membentuk gerhana .....