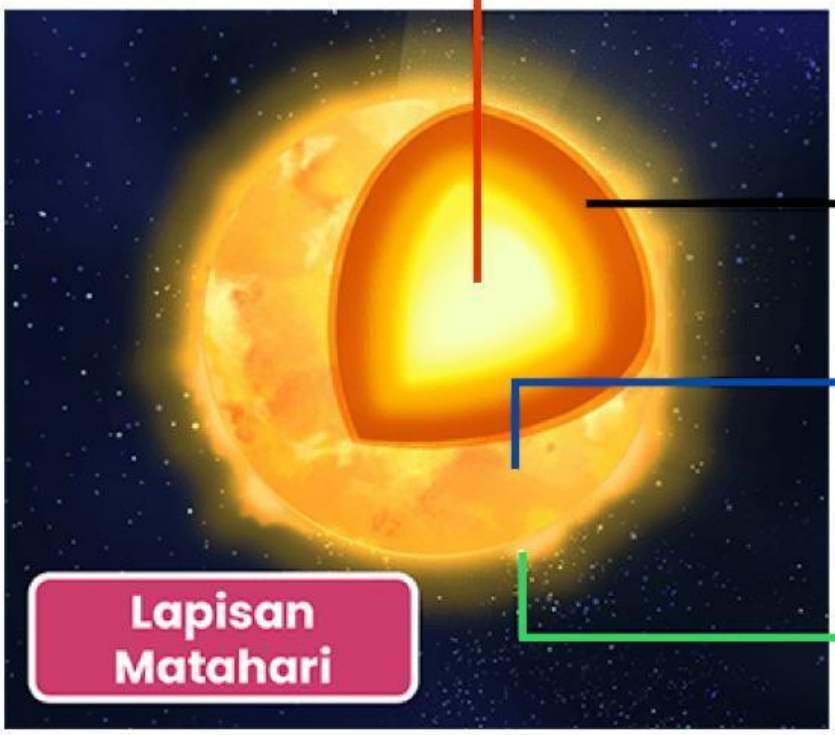
Nama : Kelas :

MATAHARI

Matahari adalah pusat tata surya. Semua benda langit di dalam tata surya kita berputar mengelilingi matahari. Matahari memiliki gaya tarik gravitasi terbesar sehingga mampu menarik seluruh anggita tata surya dengan garis edar berbentuk elips.

A Bagian - bagian matahari

Lengkapilah nama atau penjelasan yang kosong dari bagian lapisan matahari berikut ini!



Lapisan

Lapisan Fotosfer

Lapisan

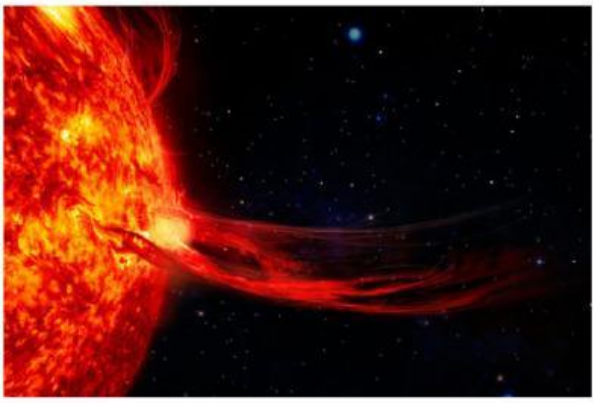
Lapisan

Lapisan paling luar matahari yang memiliki suhu tinggi yaitu 1 juta °C dengan ketebalan 700.000 km.

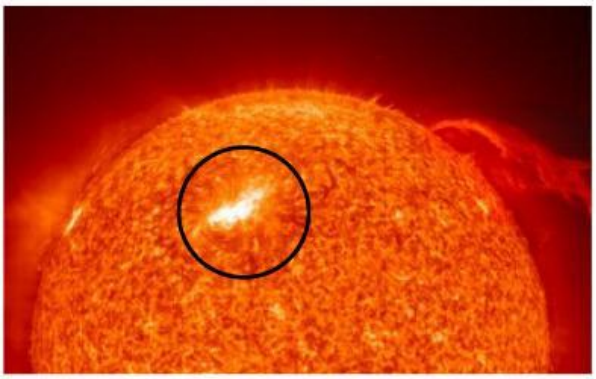
LIVEWORKSHEETS

B Aktivitas Matahari

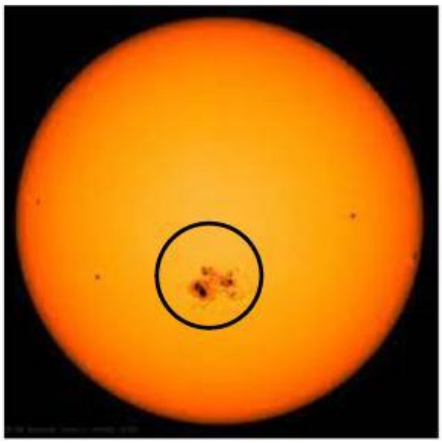
Lengkapilah nama atau penjelasan yang kosong dari aktivitas-aktivitas matahari berikut ini!



Ledakan Matahari (Flare)



Gumpalan yang terjadi karena semburan gas panas dari inti matahari ke lapisan fotosfer

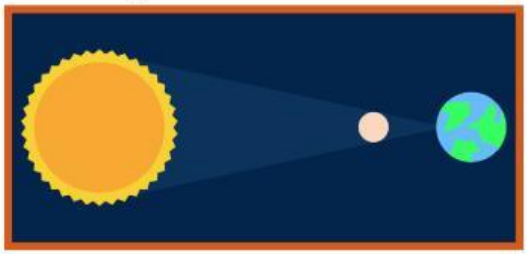
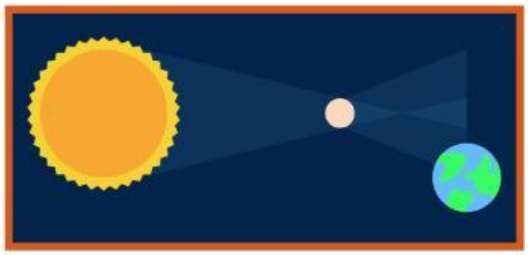


Lidah Api (Prominensa)

LIVEWORKSHEETS

C Gerhana Matahari

Pilihlah gambar berikut ini yang termasuk gerhana matahari!

Jelaskan proses terjadinya peristiwa gerhana matahari!

D Jenis-jenis Gerhana Matahari

Berilah nama dan jelaskan perbedaan jenis gerhana matahari berikut!

Selamat Mengerjakan

LIVEWORKSHEETS