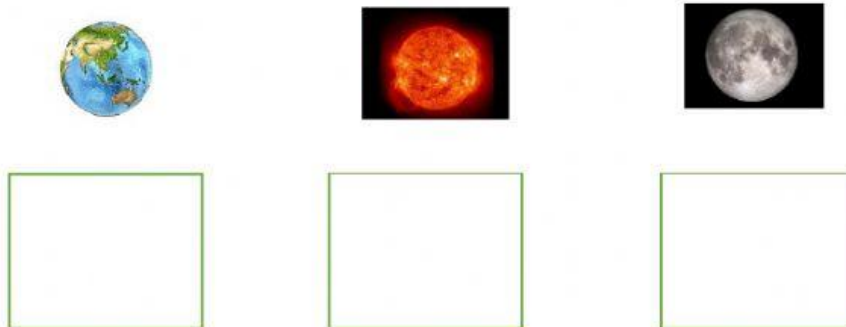


LATIHAN: GERHANA BULAN DAN GERHANA MATAHARI
AHAD : 4 JULAI 2021

1. Tentukan kedudukan yang betul ketika kejadian Gerhana Bulan penuh.



2. Tentukan kedudukan yang betul ketika kejadian Gerhana Matahari penuh.



3. Apakah yang berlaku ketika Gerhana Bulan ?
- A. Bayang-bayang Bumi terbentuk di permukaan Bulan
 - B. Bayang-bayang Bulan terbentuk di permukaan Bumi
 - C. Bayang-bayang Bumi menghalang cahaya Matahari
 - D. Bulan tidak aktif pada Ketika itu
4. Pada fasa Bulan yang manakah Gerhana Bulan akan berlaku?
- A. Bulan sabit
 - B. Anak Bulan
 - C. Bulan separa
 - D. Bulan purnama

5. Antara sifat cahaya berikut, yang manakah menyebabkan Gerhana Bulan?
- A. Cahaya boleh dibiaskan
 - B. Cahaya boleh diserakkan
 - C. Cahaya boleh dipantulkan
 - D. Cahaya bergerak dalam garis lurus
6. Fenomena Gerhana Matahari hanya dapat dilihat dari Kawasan kecil di permukaan Bumi. Mengapakah fenomena di atas berlaku?
- A. Bayang-bayang Matahari lebih besar berbanding dengan saiz Bulan
 - B. Saiz Bulan adalah lebih kecil daripada Matahari dan Bumi
 - C. Bayang-bayang Bulan adalah lebih kecil berbanding bayang-bayang Bumi
 - D. Bayang-bayang Bulan yang terbentuk adalah lebih kecil dan tidak cukup besar untuk menutupi keseluruhan Bumi.

Disediakan oleh: Cg Rasida/SKJ3