

TUGAS MANDIRI ILMU PENGETAUAN ALAM

SMP ISLAM AL AZHAR 26 YOGYAKARTA

Materi: Siklus Hidrologi/Siklus Air

Silahkan gunakan smartphone kalian atau gadget yang lain untuk mengisi lembar kerja berikut ini. Kalian bisa berdiskusi dengan teman, mencari referensi dari internet, maupun buku. Jangan lupa klik **"Finish"** Kirim Jawaban ke guru.

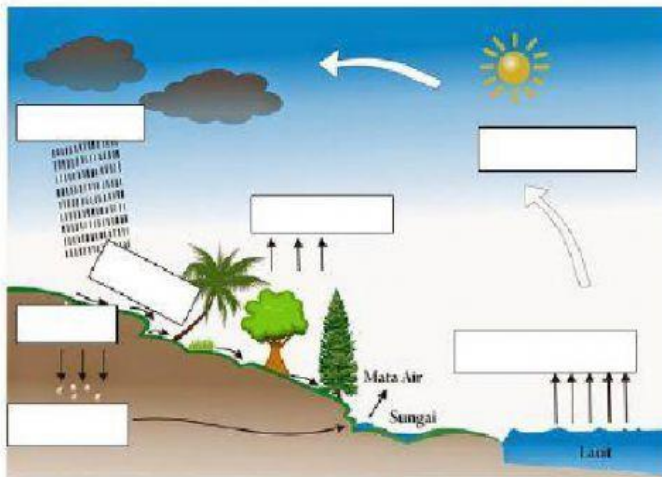
Nama:

Kelas:

1. Lihatlah video mengenai siklus air berikut!

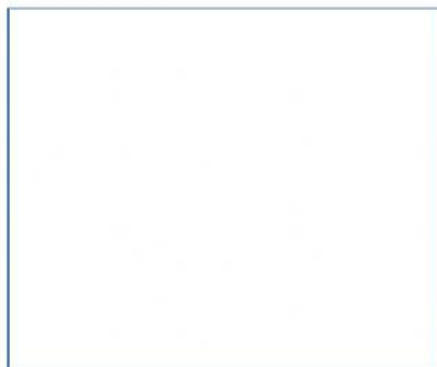


- a. Perhatikan gambar di bawah ini! Isilah kotak yang kosong berdasarkan komponen hidrologi!



- b. Kemudian, jelaskanlah tahapan siklus pendek hidrologi, sedang dan panjang!

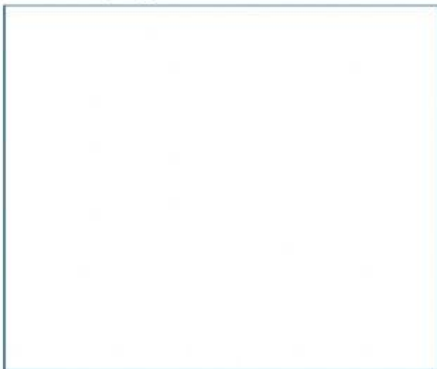
1. Siklus Pendek



2. Siklus Sedang



3. Siklus Panjang

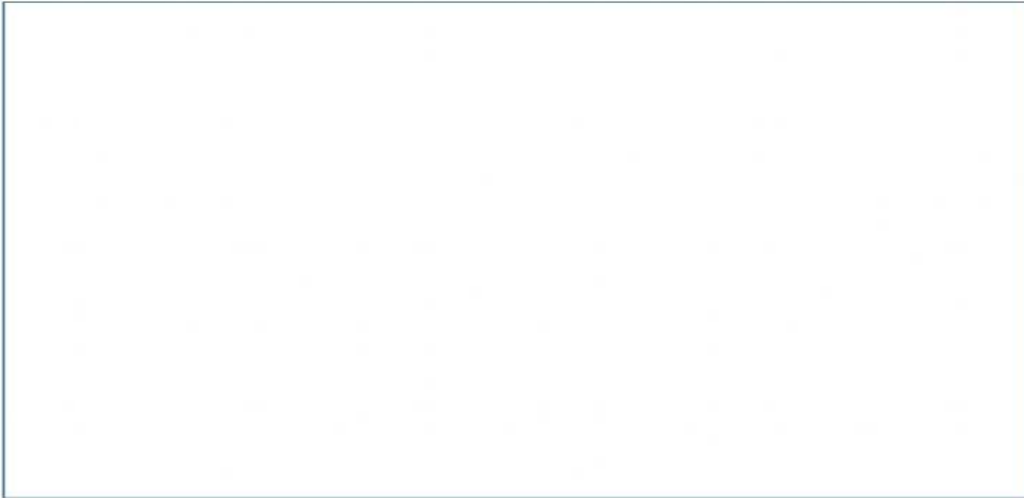


c. Identifikasi perbedaan ketiga siklus tersebut.



Materi: Gerhana

1. Simak video Gerhana Matahari berikut ini!



- a. Jelaskan proses terjadinya gerhana matahari total!



Gerhana matahari

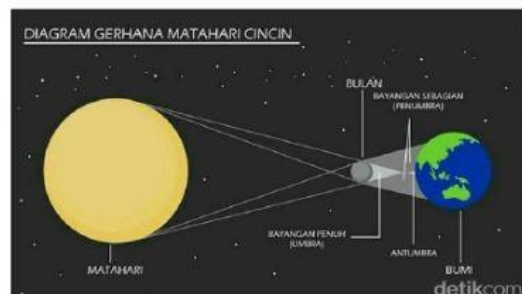


BBC

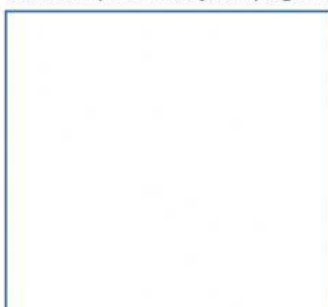
- b. Jelaskan proses terjadinya gerhana matahari sebagian!



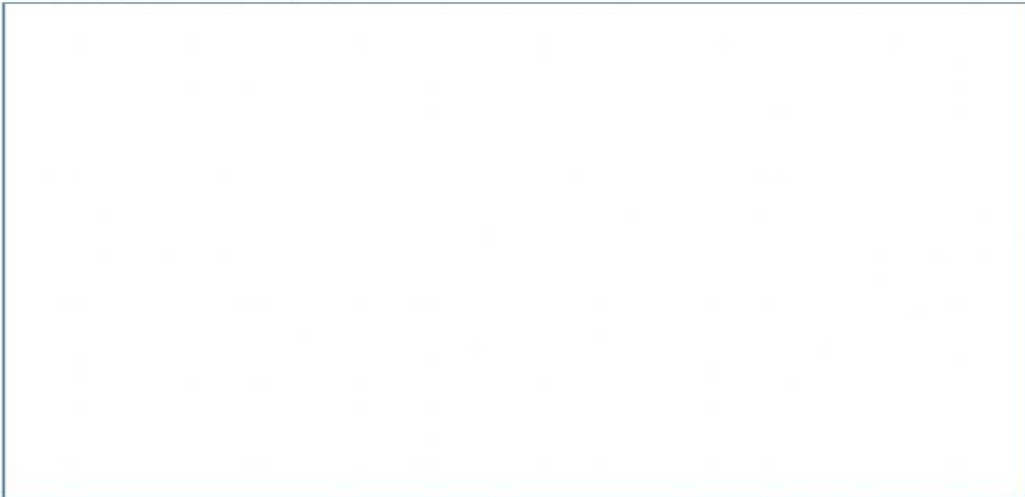
- c. Jelaskan proses terjadinya gerhana matahari cincin!



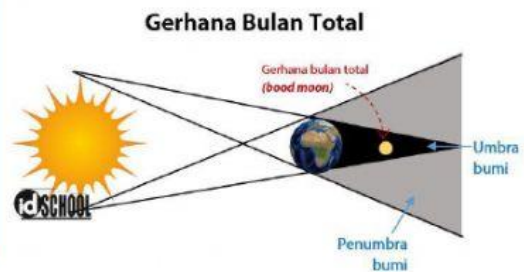
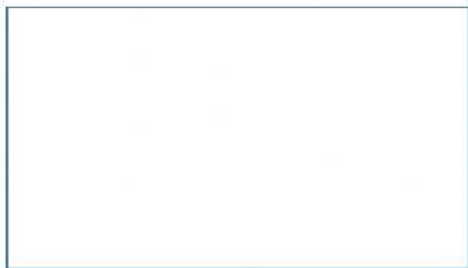
- d. Jelaskan proses terjadinya gerhana matahari cincin!



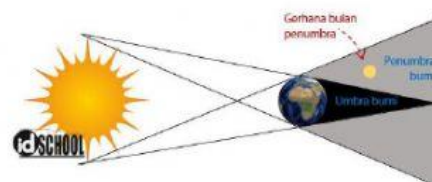
2. Simak video Gerhana Bulan berikut ini!



- a. Jelaskan proses terjadinya gerhana bulan total!



- b. Jelaskan proses terjadinya gerhana bulan sebagian!



- c. Jelaskan proses terjadinya gerhana bulan sebagian!

