



LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

DINAMIKA HIDROSFER

Penyusun:
Sukowati Sri Lestari, S.Pd



LKPD

DINAMIKA HIDROSFER

Tujuan Pembelajaran

Peserta didik mampu:

1. Menjelaskan dan mengidentifikasi proses siklus hidrologi
2. Mengidentifikasi pola aliran sungai, jenis air tanah, zona laut, arus laut dan morfologi laut
3. Menganalisis dampak dinamika hidrosfer bagi kehidupan di bumi



Aktivitas 1

Nama Anggota Kelompok:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____



1. Diskusikan bersama rekan kelompok, mengapa air di bumi bersifat tetap?

Large light blue oval space for writing the answer to question 1.

2. Bagaimana komposisi jumlah air di bumi?

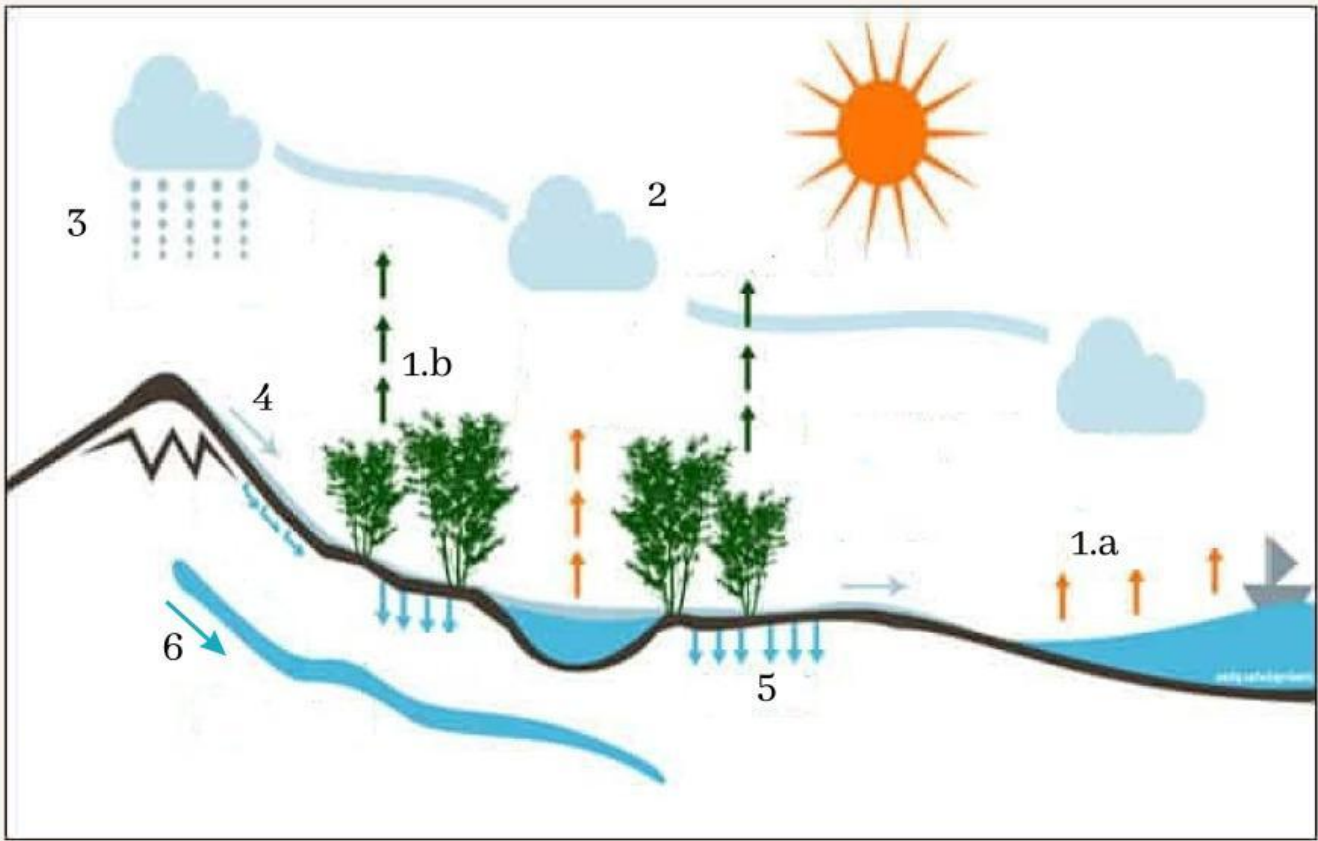
Large light blue oval space for writing the answer to question 2.

3. Diskusikan bersama rekan kelompok, jumlah perairan di bumi lebih banyak dibanding daratan. Namun, mengapa masih terdapat kasus kekurangan air?

Large light blue oval space for writing the answer to question 3.

4. Sebutkan proses terjadinya siklus hidrologi sesuai dengan urutannya dan berikan penjelasan dari proses tersebut pada skema berikut!

SIKLUS HIDROLOGI

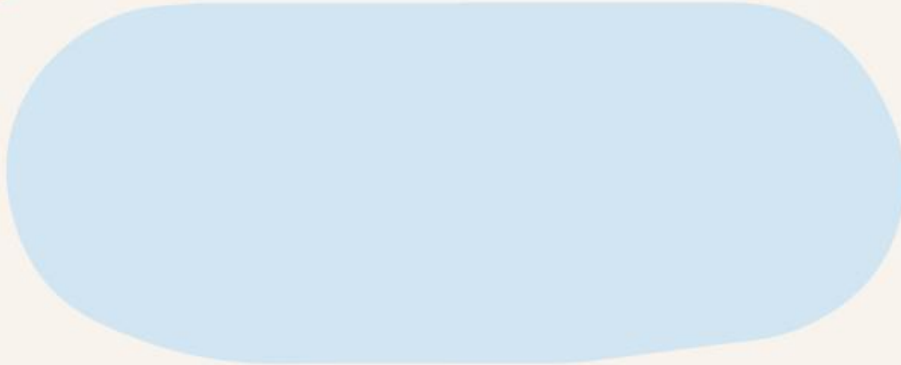


Kode Nomor	Nama Proses	Deskripsi penjelasan
1.a		
1.b		
2		
3		
4		
5		
6		



Aktivitas 2

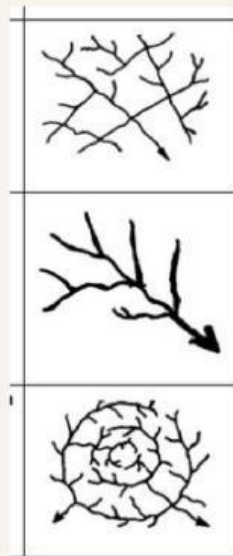
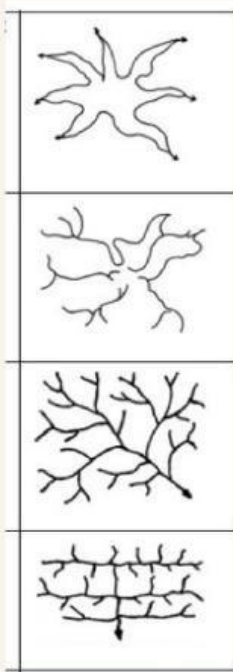
1. Diskusikan bersama kelompokmu, apa perbedaan antara sungai, danau dan rawa?



2. Jelaskan ciri-ciri bagian sungai pada kolom berikut!

Sungai Bagian Hulu	Sungai Bagian Tengah	Sungai Bagian Hilir

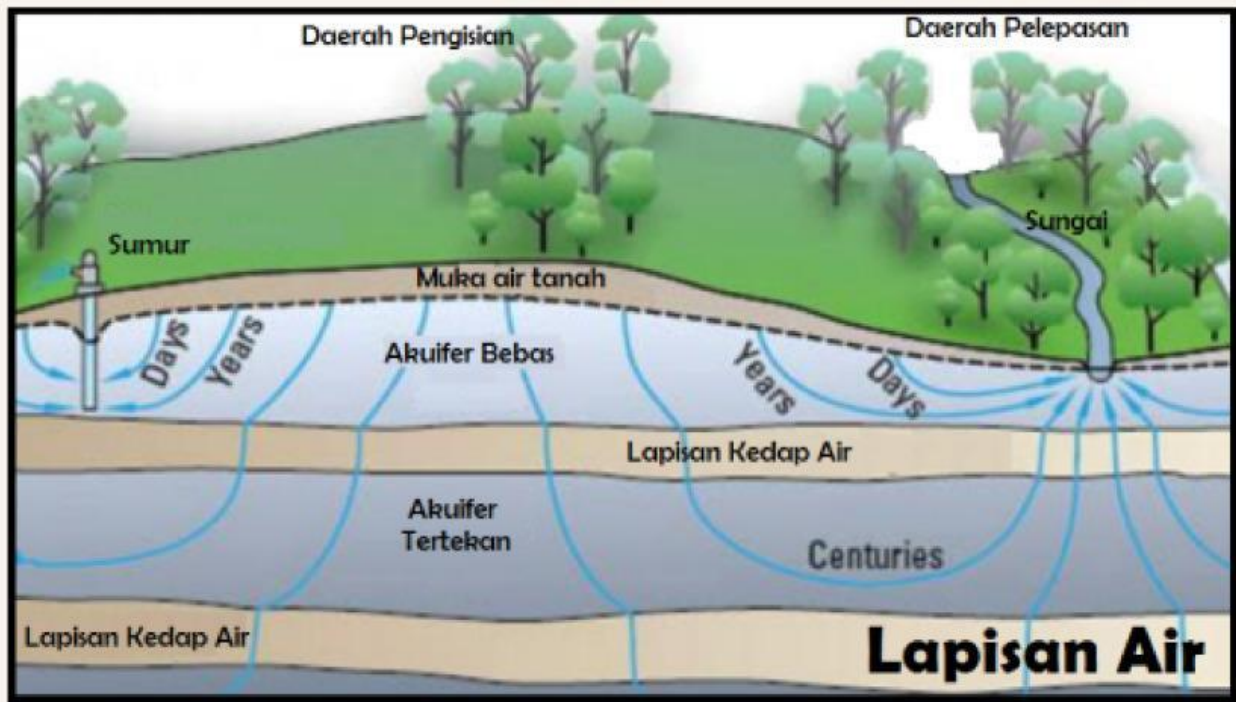
3. Diskusikan bersama kelompokmu, sebutkan nama pola aliran sungai berikut beserta lokasinya!





Aktivitas 3

1. Perhatikan skema air tanah berikut! Kemudian diskusikan bersama rekan kelompokmu!

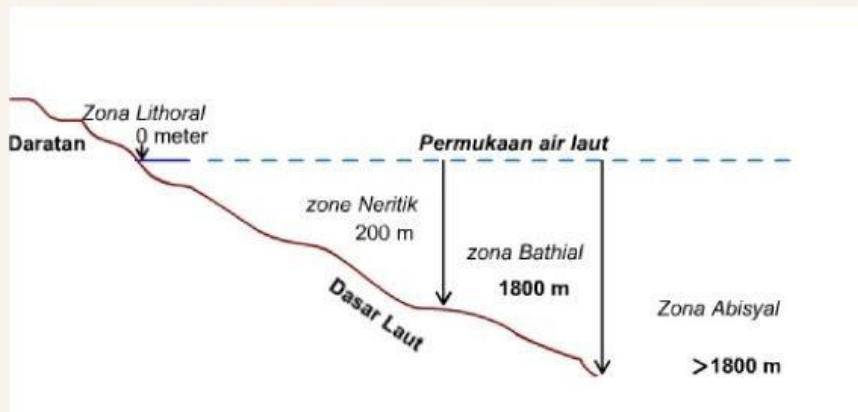


Perhatikan dengan seksama, kemudian analisis dan diskusikan bersama rekan kelompokmu, informasi apa yang kalian dapat dari skema tersebut berkaitan dengan air tanah di bumi?

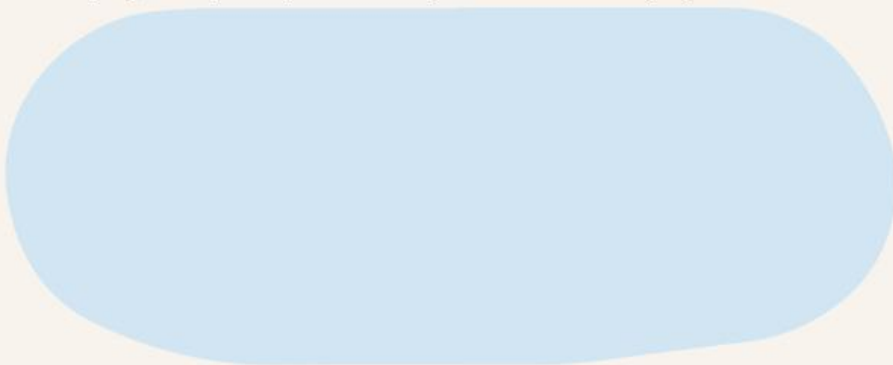


Aktivitas 4

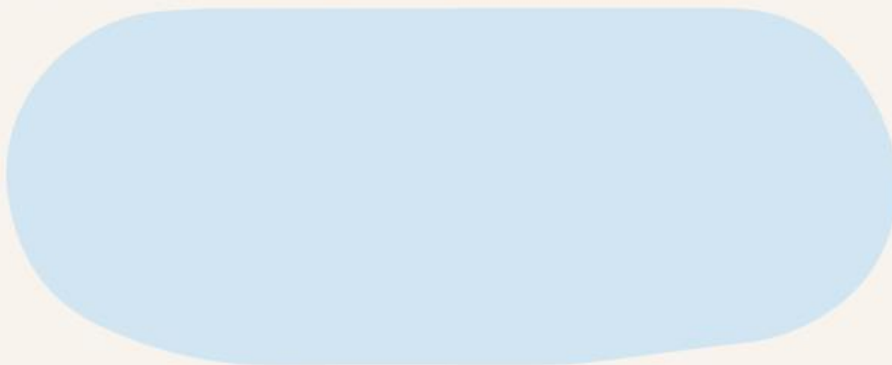
1. Perhatikan skema zona laut berikut!



Secara horizontal zona laut dibagi menjadi seperti diatas. Diskusikan bersama kelompok, zona manakah yang merupakan pusat kehidupan laut? Berikan penjelasan!



2. Apa yang menyebabkan terjadinya arus?



3. Analisis skema arus berikut!

