LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik



Nama Lengkap Siswa

LIVEWORKSHEETS

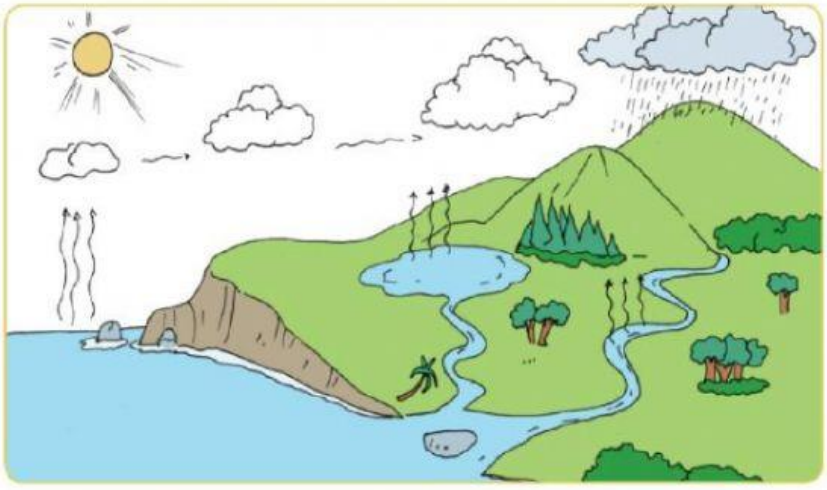
Ayo Membaca!

Fose 2: Identifikosi Mosoloh

Siklus Air

Manusia selalu membutuhkan air dalam kehidupan sehari-hari. Kegunaan air antara lain untuk keperluan rumah tangga, pertanian, industri, dan untuk pembangkit listrik. Begitu besarnya kebutuhan manusia akan air. Kita bersyukur, air senontioso tersedia di bumi. Oleh karena itu, monusia seharusnyo senontioso bersyukur kepada Tuhan pencipta alam.

Mengopa air selalu tersedia di bumi? Air selalu tersedia di bumi karena air mengalami siklus. Siklus air merupakan sirkulasi (perputaran) air secara terusBmenerus dari bumi ke atmosfer, lalu kembali ke bumi. Siklus air ini terjadi melalui proses penguapan, pengendapan, dan pengembunan. Perhatikan skema proses siklus air berikut ini!



LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

Air di lout, sungai, dan danou menguap akibat panas dari sinar matahari. Proses penguapan ini disebut evaporasi. Tumbuhan juga mengeluarkon uap air ke udara. Uap air dari permukaan bumi naik dan berkumpul di udara. Lama-kelamaan, udara tidak dapat lagi menampung uap air ¿enuh). Proses ini disebut presipitasi (pengendapan). Ketika suhu udara turun, uap air akan berubah menjadi titik-titik air. Titik-titik air ini membentuk owan. Proses ini disebut kondensasi (pengembunan).

Titik-titik air di awan selanjutnga akon turun menjadi hujan. Air hujan akan turun di darat maupun di lout. Air hujan itu okan jatuh ke tanah atau perairon. Air hujan gang jatuh di tanah akan meresap menjadi air tanah. Selanjutnga, air tanah akan keluar melalui sumur.

Air tanah juga akan merembes ke danau atau sungai. Air hujan gang jatuh ke peroiran, misalngo sungai atau danau, akan menamboh jumloh air di tempat tersebut. Selanjutnga air sungai akan mengalir ke lout. Namun, sebagian air di sungai dapat menguap kembali. Air sungai gong menguap membentuk awan bersama dengan uap dari air lout dan tumbuhan. Proses siklus air pun terulang lagi.

Dari proses siklus air itu dapat disimpulkan bahwa

sebenornga	jumlah air	di bumi secara keseluruhan
cenderung berubah.	tetap. Hanga	wujud dan tempatnga yang

Sumber: IPA Salingtemas 5 untuk SD/1•1l Kelas V. Jakarta: Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional

LIVEWORKSHEETS

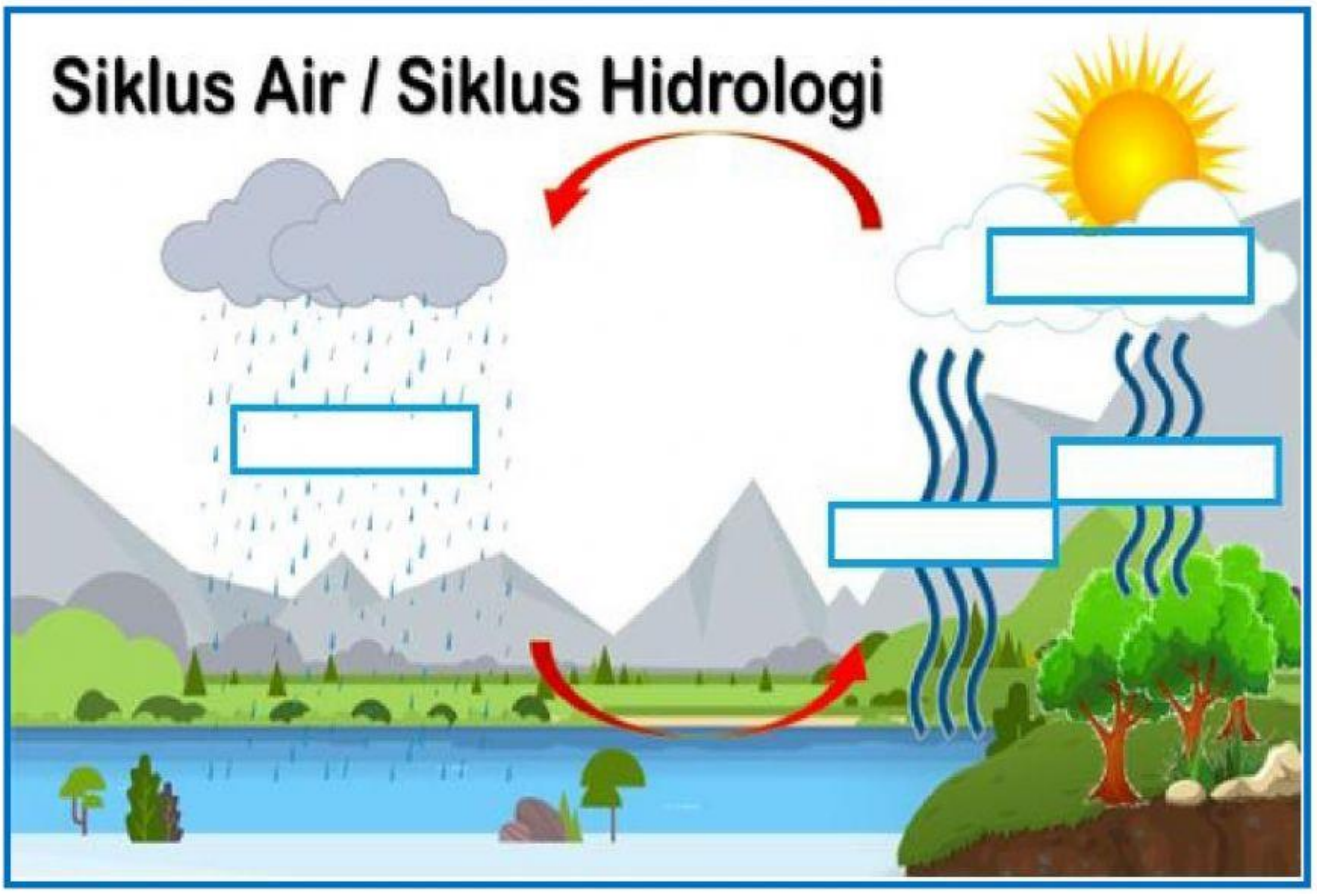


Pasangkanlah keterangan di sebelah kiri dan istilah yang tepat di sebelah kanan.

Proses jatuhnya titik-titik air dari atmosfer ke permukaan bumi	**Transpirasi**
Proses perubahan wujud uap air menjadi titik-titik air	**Transmigrasi**
Proses menyerapnya air ke dalam tanah	**Infiltrasi**
Proses penguapan pada tumbuhan	**Evavorasi**
Proses perubahan air menjadi uap air	**Presipitasi**
	Kondensasi

LIVEWORKSHEETS





Irigasi | Evaporasi | Transpirasi | Presipitasi | Kondensasi

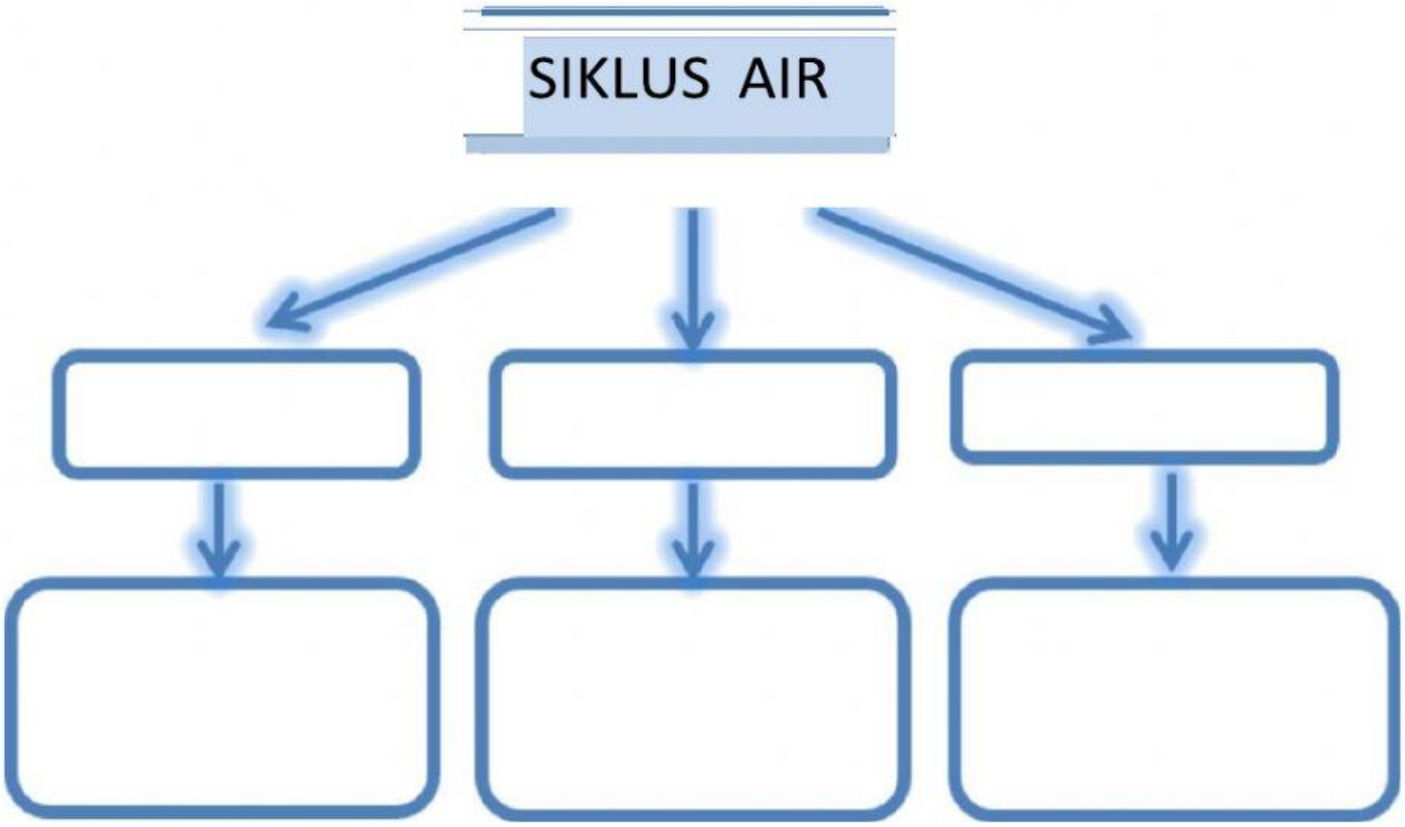


LIVEWORKSHEETS



Ayo Berlatih!

Seteloh menyelesaikan tugas sebelumnya, cobalah lengkapi bagan siklus air berikut ini dengan teliti!



LIVEWORKSHEETS



Sekarang, simpulkanlah hosil belajarmu tentang Siklus Air hari ini!

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

LIVEWORKSHEETS