

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Mata Pelajaran : IPA
Kelas : V
Materi : Siklus Air

Nama

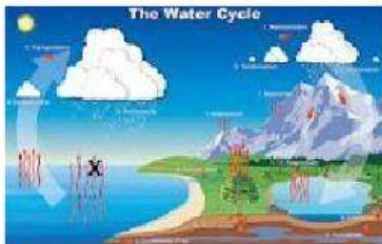
Kelas

1. Perhatikan beberapa pernyataan berikut.

1. hutan yang gundul
2. pembuatan taman di rumah
3. penebangan pohon secara liar
4. melaksanakan reboisasi

Dari beberapa pernyataan tersebut yang mempengaruhi siklus air yaitu

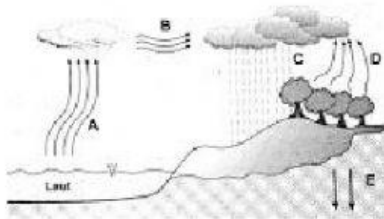
- a. 2 dan 4
 - b. 1 dan 2
 - c. 3 dan 4
 - d. 1 dan 3
2. Air layak konsumsi harus memenuhi persyaratan yaitu
- a. persyaratan kimiawi dan persyaratan patobiologis
 - b. persyaratan psikiatri dan persyaratan kimiawi
 - c. persyaratan kimiawi, persyaratan mikrobiologis, dan persyaratan fisik
 - d. persyaratan kimiawi dan persyaratan mekanik
3. Perhatikan gambar di bawah ini.



Pada bagian x, air mengalami

- a. penguapan
- b. kondensasi
- c. pengembunan
- d. penguapan

4. Salah satu manfaat air bagi tumbuhan adalah
 - a. untuk membantu proses fotosintesis
 - b. untuk minum sehari-hari
 - c. untuk mengeluarkan zat racun dari dalam tubuh
 - d. untuk tempat hidup hewan
5. Siklus air sangat penting bagi kehidupan manusia karena
 - a. air merupakan kebutuhan dasar bagi manusia
 - b. air merupakan kebutuhan hidup tumbuhan
 - c. air merupakan kebutuhan hidup hewan
 - d. air merupakan kebutuhan sandang bagi manusia
6. Perhatikan siklus air berikut.



- Proses kondensasi dan presipitasi pada gambar siklus air ditunjukkan oleh huruf
- a. E dan A
 - b. D dan E
 - c. B dan C
 - d. A dan B
7. Salah satu dampak resapan air berkurang adalah
 - a. terjadinya banjir karena tidak ada tempat mengalirnya air
 - b. lingkungan menjadi bersih dan hijau
 - c. pembangunan permukiman penduduk yang teratur
 - d. melakukan kegiatan penghijauan
 8. Kegiatan yang dapat mengganggu proses daur air adalah, kecuali
 - a. mengubah daerah resapan air menjadi bangunan-bangunan lain
 - b. membuang sampah pada tempatnya
 - c. membiarkan lahan kosong tidak ditanami tumbuhan
 - d. menggunakan air secara berlebihan untuk kebutuhan sehari-hari

9. Syarat fisik air yang layak dikonsumsi adalah
- a. air minum yang memiliki rasa manis
 - b. air bebas dari bakteri patogen
 - c. pH air harus tinggi
 - d. air yang jernih dan tidak berbau
10. Cara menjaga ketersediaan air bersih dalam kehidupan sehari-hari adalah ...
- a. membuang limbah ke sungai
 - b. mencuci piring dengan air yang terus mengalir
 - c. menghemat penggunaan air sumur
 - d. membiarkan air kran terus mengalir setelah digunakan

SELAMAT BEKERJA