TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Siswa dapat menjelaskan proses siklus air dengan benar.
2. Siswa dapat menganalisis masalah yang berkaitan dengan siklus air.
3. Siswa dapat merancang solusi untuk menjaga ketersediaan air.

PETUNJUK

1. Bacalah masalah dengan cermat.
2. Diskusikan dengan kelompokmu.
3. Jawablah pertanyaan pada kolom yang tersedia.
4. Presentasikan hasil diskusi kelompokmu.

1 MASALAH

Di sebuah desa bernama Sukamaju, sudah 3 bulan tidak turun hujan. Akibatnya, sumur mengering, tanaman layu, dan warga kesulitan mendapatkan air bersih.

2 IDENTIFIKASI MASALAH

Menurutmu, apa yang menyebabkan hujan tidak turun?

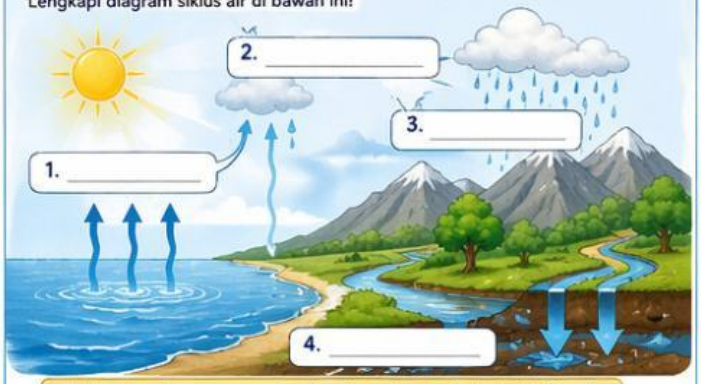
Tuliskan pendapatmu di bawah ini!

3 MEMPELAJARI SIKLUS AIR

Perhatikan penjelasan dari keempat sahabat air!

4 DIAGRAM SIKLUS AIR

Lengkapi diagram siklus air di bawah ini!



Pilihan Jawaban: evaporasi – kondensasi – presipitasi – infiltrasi

5 MENCARI SOLUSI

Menurutmu, apa yang bisa dilakukan warga untuk membantu menjaga ketersediaan air? Berikan ide-ide terbaikmu!

6 DISKUSI KELOMPOK

Bersama kelompokmu, diskusikan:

1. Penyebab masalah kekeringan di desa Sukamaju.
2. Solusi terbaik untuk membantu warga.

Tuliskan hasil diskusimu pada kolom berikut!

7 KREASI DIGITAL

Buatlah poster digital tentang cara menjaga siklus air tetap seimbang! Gambar atau desain poster terbaikmu di sini!

8 REFLEKSI

Setelah belajar hari ini, tuliskan hal baru yang kamu pahami tentang siklus air!

Ingat! Air adalah sumber kehidupan. Mari kita jaga siklus air untuk masa depan yang lebih baik!

LIVEWORKSHEETS