E. Kegiatan Pembelajaran PBL

PERTEMUAN 1

Topik

Mengenal Wujud Zat dan Perubahan Wujud Zat

Tujuan Pembelajaran

Mengidentifikasi tiga wujud zat dan menjelaskan perubahan mencair.

A Kegiatan Mengamati

Ayo Menjadi Detektif Cilik! 🔍

Amati video berikut dengan saksama! Perhatikan bagaimana es krim yang awalnya padat dapat berubah menjadi cair.



Temukan Permasalahannya!

Mengapa es krim yang dibiarkan di tempat panas dapat mencair? Diskusikan dengan kelompokmu!

LIVEWORKSHEETS

Tuliskan hasil pengamatanmu!

B Pertanyaan Pemantik



Jawablah pertanyaan berikut berdasarkan pengamatan dari kelompok:

Apa yang menyebabkan es krim itu mencair?



LIVEWORKSHEETS

Diskusi Kelompok

Nama: .....

Kelas: .....

WUJUD ZAT

Tempelkan gambar pada kolom yang tepat!

PADAT	GAS	CAIR
















LIVEWORKSHEETS

PERTEMUAN 2

Topik

Enam Jenis Perubahan Wujud Zat

Tujuan Pembelajaran

Mengidentifikasi dan menjelaskan enam jenis perubahan wujud zat beserta contohnya dalam kehidupan sehari-hari.

A Kegiatan Mengamati



Ayo Menjadi Detektif Cilik! 🔍

Bacalah cerita berikut!

Pagi hari, Ibu menjemur pakaian yang baru dicuci. Beberapa jam kemudian, pakaian tersebut menjadi kering. Di sisi lain, ketika Ibu membuat teh dingin, muncul titik-titik air di bagian luar gelas. Ibu juga menemukan bunga es di dalam freezer dan kapur barus di lemari yang semakin mengecil. **Menurutmu, mengapa berbagai peristiwa tersebut bisa terjadi? Apakah semuanya termasuk perubahan wujud zat?**









●→●

LIVEWORKSHEETS

Sampaikan hasil pengamatanmu!











LIVEWORKSHEETS

B **Diskusi Kelompok**

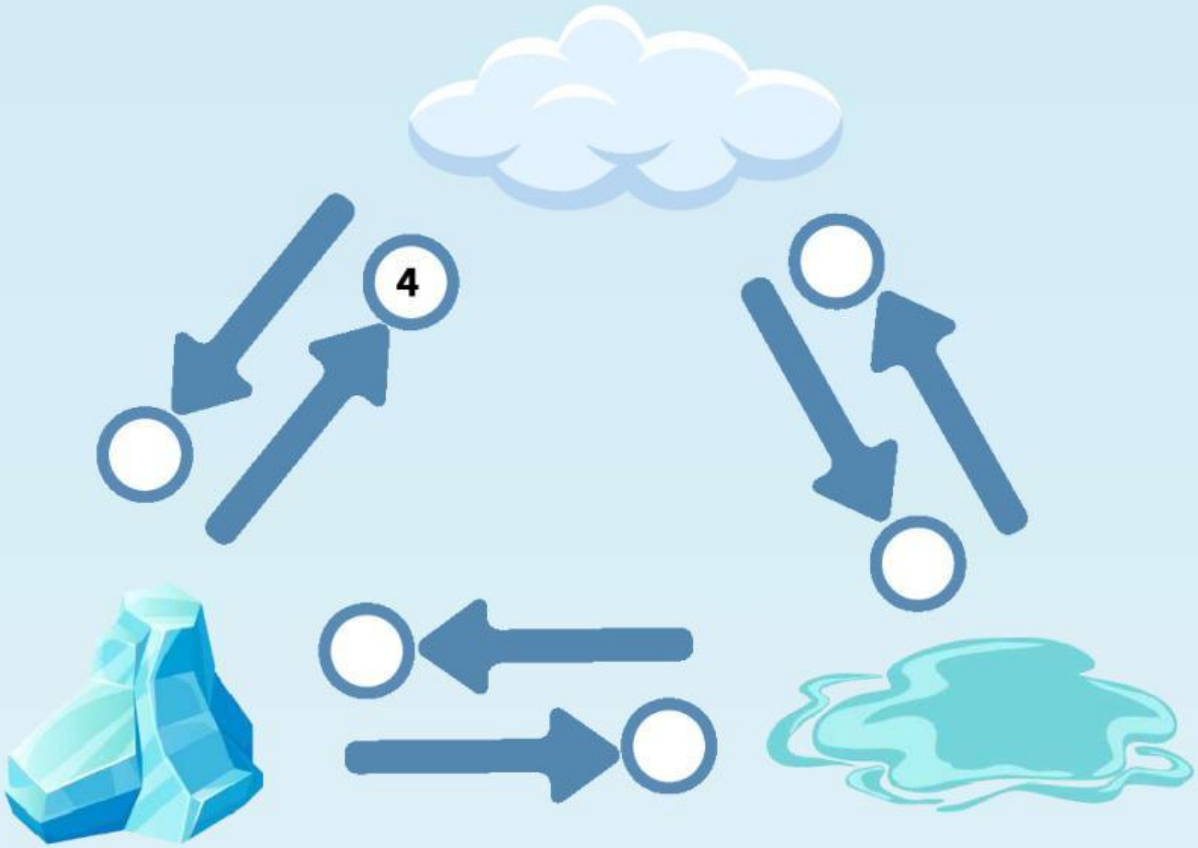
Nama:

Kelas:

PERUBAHAN WUJUD ZAT

Perhatikan nama perubahan wujud benda dan angkanya. Lalu tuliskan angka yang sesuai pada gambar berdasarkan perubahan wujud bendanya.

1	MENGEMBUN	2	MENGUAP
3	MENCAIR	4	MENYUBLIM
5	MEMBEKU	6	MENGKRISTAL



LIVEWORKSHEETS