

LKPD

ILMU PENGETAHUAN ALAM

Nama : _____

Kelas : _____

SIFAT DAN
PERUBAHAN
WUJUD BENDA

Mengenal Perubahan Wujud Benda

A. Tujuan Pembelajaran:

Siswa dapat mengenali berbagai perubahan wujud benda (mencair, membeku, menguap) dalam kehidupan sehari-hari.

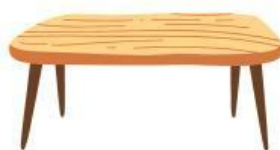
B. Bacalah dengan saksama!

Perubahan wujud benda terjadi karena pemanasan atau pendinginan. Contoh:

- Es mencair karena terkena panas.
- Air membeku menjadi es karena didinginkan.
- Air menguap saat dijemur di bawah sinar matahari.

C. Tugas!

Tandai gambar yang menunjukkan perubahan wujud benda!



Latihan Pemahaman

A. Pilihlah jawaban yang benar!

1. Es mencair karena ...
 - a. Didiamkan di tempat dingin
 - b. Dipanaskan
 - c. Dibekukan
2. Air menjadi uap jika ...
 - a. Didinginkan
 - b. Disimpan dalam kulkas
 - c. Dimasak atau dijemur
3. Perubahan dari air menjadi es disebut ...
 - a. Mencair
 - b. Membeku
 - c. Menguap
4. Benda yang bentuknya selalu berubah mengikuti bentuk wadahnya adalah ...
 - a. Benda padat
 - b. Benda cair
 - c. Buku dan pensil
5. Jika air dimasukkan ke dalam botol, maka bentuk air akan seperti ...
 - a. Bola
 - b. Botol
 - c. Gelas

Latihan Pemahaman

6. Udara yang ditiupkan ke dalam balon akan mengisi seluruh ruang balon. Udara di dalam balon adalah contoh benda ...

- a. Padat
- b. Cair
- c. Gas

7. Es batu yang dibiarkan di tempat terbuka lama-kelamaan akan mencair. Hal ini karena es batu terkena ...

- a. Didinginkan
- b. Disimpan dalam kulkas
- c. Dimasak atau dijemur

8. Cokelat batangan yang dipanaskan di atas api akan meleleh. Perubahan wujud yang terjadi adalah ...

- a. Mencair
- b. Membeku
- c. Menguap

9. Air yang direbus terus-menerus lama kelamaan akan habis. Air tersebut berubah menjadi ...

- a. Es
- b. Embun
- c. Uap air

10. Mentega yang diletakkan di atas penggorengan panas akan berubah menjadi cair. Perubahan ini disebut ...

- a. Mencair
- b. Membeku
- c. Menguap

Latihan Pemahaman

B. Jawaban singkat

1. Sebutkan satu contoh perubahan mencair dalam kehidupan sehari-hari!

Jawaban: _____

2. Apa yang terjadi saat pakaian dijemur di bawah matahari?

Jawaban: _____

3. Saat membuat es lilin, cairan sirup berubah menjadi padat karena proses?

Jawaban: _____