

LKPD
(Lembar Kerja Peserta Didik)



IPA
KELAS V

PERUBAHAN WUJUD
BENDA



TUJUAN PEMBELAJARAN

1 Melalui kegiatan mengamati video perubahan wujud benda, siswa dapat mengidentifikasi peristiwa perubahan wujud benda dalam kehidupan sehari-hari dengan benar. (C1)

2 Melalui kegiatan mengamati video perubahan wujud benda, siswa dapat membedakan perubahan wujud benda membeku mencair dan menguap dalam kehidupan sehari-hari dengan benar. (C2)

3 Melalui kegiatan mengamati video perubahan wujud benda, siswa dapat menganalisis pengaruh kalor terhadap perubahan suhu dan wujud benda dalam kehidupan sehari-hari dengan benar. (C4)

4 Melalui kegiatan percobaan yang ada di LKPD, siswa dapat mempresentasikan hasil percobaan perubahan wujud benda dalam kehidupan sehari-hari dengan benar. (P2)

5. Melalui kegiatan percobaan yang ada di LKPD, siswa dapat mempraktekkan percobaan perubahan wujud benda mencair, membeku dan menguap dalam kehidupan sehari-hari dengan benar. (P3)



Nama Kelompok

.....

Anggota

1.

2.

3

4.





Perhatikan Video Dibawah Ini!



A.PILIHAN GANDA

Kerjakan soal dibawah ini dengan menuliskan tanda (X) silang pada jawaban yang benar

1. Sirup, kecap, dan madu merupakan contoh benda berwujud...

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

2. Benda dapat mengalami perubahan wujud. Perubahan wujud benda dari padat menjadi cair dinamakan...

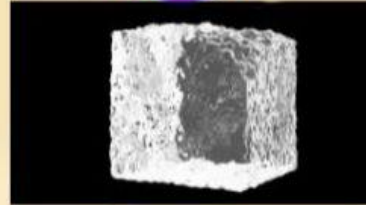
- a. Mengembun
- b. Menguap
- c. Mencair
- d. Membeku



1



2



Perhatikan fenomena kejadian dalam kehidupan sehari-hari diatas!
perubahan wujud zat yang terjadi 1 dan 2 berturut turut adalah

- A. Mencair dan membeku
- B. Menguap dan menyublim
- C. Membeku dan mencair
- D. Mencair dan menguap

4. Perhatikan contoh perubahan wujud berikut!

- (1) es berubah menjadi air karena terkena panas
- (2) air jika dipanaskan terus menerus berubah menjadi uap
- (3) baju basah akan kering jika dijemur di bawah terik matahari
- (4) air yang diletakkan dalam freezer beberapa waktu akan menjadi es Contoh peristiwa menguap ditunjukkan pada nomor...

- a. (1) dan (2)
- b. (1) dan (3)
- c. (2) dan (3)
- d. (2) dan (4)

5. Suatu hari mama ani ingin membuat es batu ia meletakkan air di dalam kulkas kemudian setelahnya mama ani memasak air dan menghasilkan gas setelah semua selesai ia melanjutkan untuk mengantar adik ani ke sekolah. Zat benda dan perubahan benda apa yang tertera didalam cerita itu...

- a. Zat benda cair dan padat, gas perubahan benda membeku dan menguap
- b. Zat benda cair saja perubahan benda menyublim dan mengembun
- c. Zat benda padat dan gas saja perubahan benda mengembun dan menguap
- d. Zat benda gas saja perubahan benda menguap dan menyublim





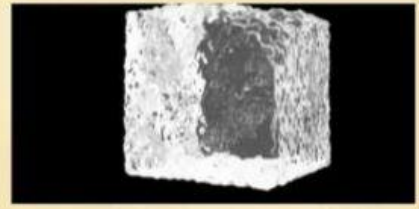
B.MENJODOHKAN

Pasangkan dengan perubahan wujud zat yang terjadi dengan benar dengan menarik gambar ke tempat yang tersedia!

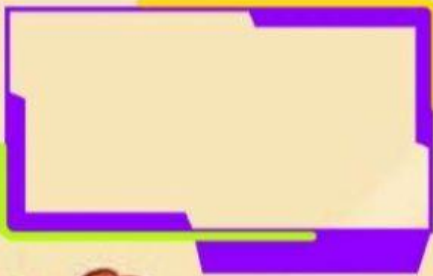
Air mendidih



Es krim meleleh air dimasukkan ke kulkas



MEMBEKU



MENCAIR

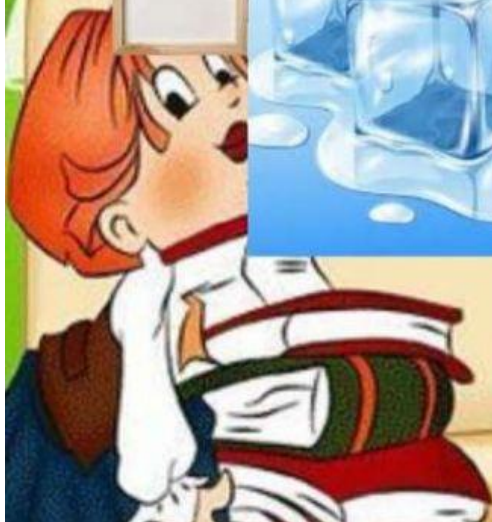


MENGUAP



c.CHECK BOOK

Pilihlah Yang merupakan contoh 2 peristiwa mencair
dalam kehidupan sehari hari dibawah ini dengan memilih
dalam kotak yang sesuai!



KEGIATAN PERCOBAAN

PERUBAHAN WUJUD BENDA ALAT DAN BAHAN

Canva



1. Lilin

Canva



2. Korek api

Canva



3. Sendok

Canva



4. Air Secukupnya

LANGKAH-LANGKAH Percobaan

1

BAKARLAH LILIN DENGAN KOREK API

2

LIHATLAH LILIN YANG MENCAIR TUNGGULAH BEBERAPA MENIT
SETELAH DIBAKAR

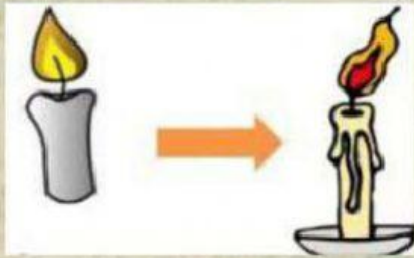
3

BAKARLAH AIR DALAM SENDOK

PASANGKAN GAMBAR DIBAWAH INI DENGAN PERUBAHAN WUJUD ZAT YANG TERJADI DENGAN BENAR!



Langkah 1



Perubahan Wujud Zat

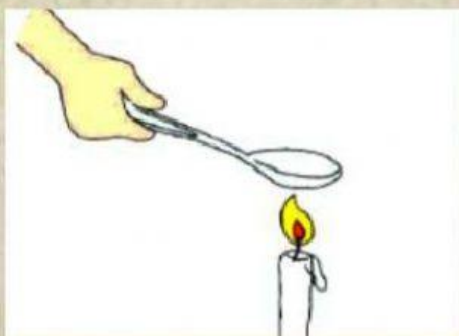
MENCAIR

Langkah 2



MENGUAP

Langkah 3



MEMBEKU

SELAMAT MENGERJAKAN

