Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Ilmu Pengetahuan Alam Kelas 10



Nama: _____

Kelas: _____

LIVEWORKSHEETS

Pilihan Ganda

Petunjuk: Pilihlah jawaban yang paling tepat dengan memberi tanda silang (X) pada huruf A, B, C, atau D!

1. Di antara zat berikut, manakah yang termasuk zat gas?

a. Es batu
b. Air laut
c. Udara
d. Minyak goreng

2. Perubahan dari zat padat menjadi zat cair disebut...

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

3. Perbedaan antara zat padat dan zat cair terletak pada...

a. Massa jenis
b. Bentuk dan volume
c. Warna
d. Bau

4. Contoh perubahan dari gas menjadi cair adalah...

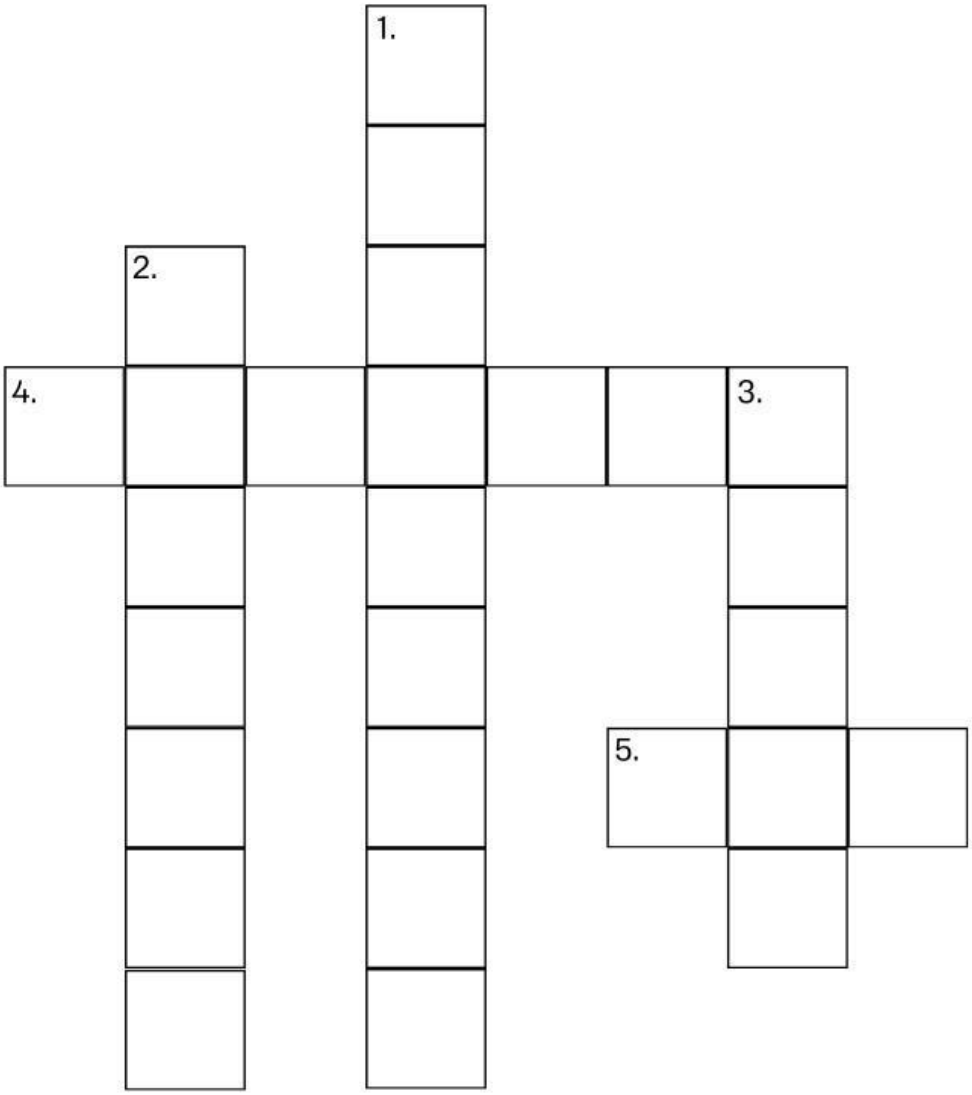
a. Air mendidih
b. Kaca berkabut saat dingin
c. Es mencair
d. Lilin meleleh

5. Perubahan wujud yang terjadi saat air di freezer adalah...

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

LIVEWORKSHEETS

Teka-teki silang



Menurun

1.Perubahan gas menjadi cair.
2.Perubahan dari padat ke cair
3.Zat yang bentuk dan volumenya tetap

Mendatar

4.Proses perubahan zat cair menjadi gas.
5.Zat yang sangat mudah mengisi seluruh ruang wadah.

LIVEWORKSHEETS

Uraian

Petunjuk: Isilah titik-titik di bawah ini dengan jawaban yang benar!

1. **Jelaskan perbedaan susunan partikel pada zat padat, cair, dan gas!**

_____

_____

2. **Mengapa zat cair dapat mengalir dan mengikuti bentuk wadahnya?**

_____

_____

3. **Apa yang dimaksud dengan menyublim? Berikan contohnya!**

_____

_____

4. **Mengapa gas mudah dimampatkan dibanding zat padat dan cair?**

_____

_____

5. **Sebutkan dan jelaskan dua contoh perubahan wujud zat dalam kehidupan sehari-hari!**

_____

_____

LIVEWORKSHEETS