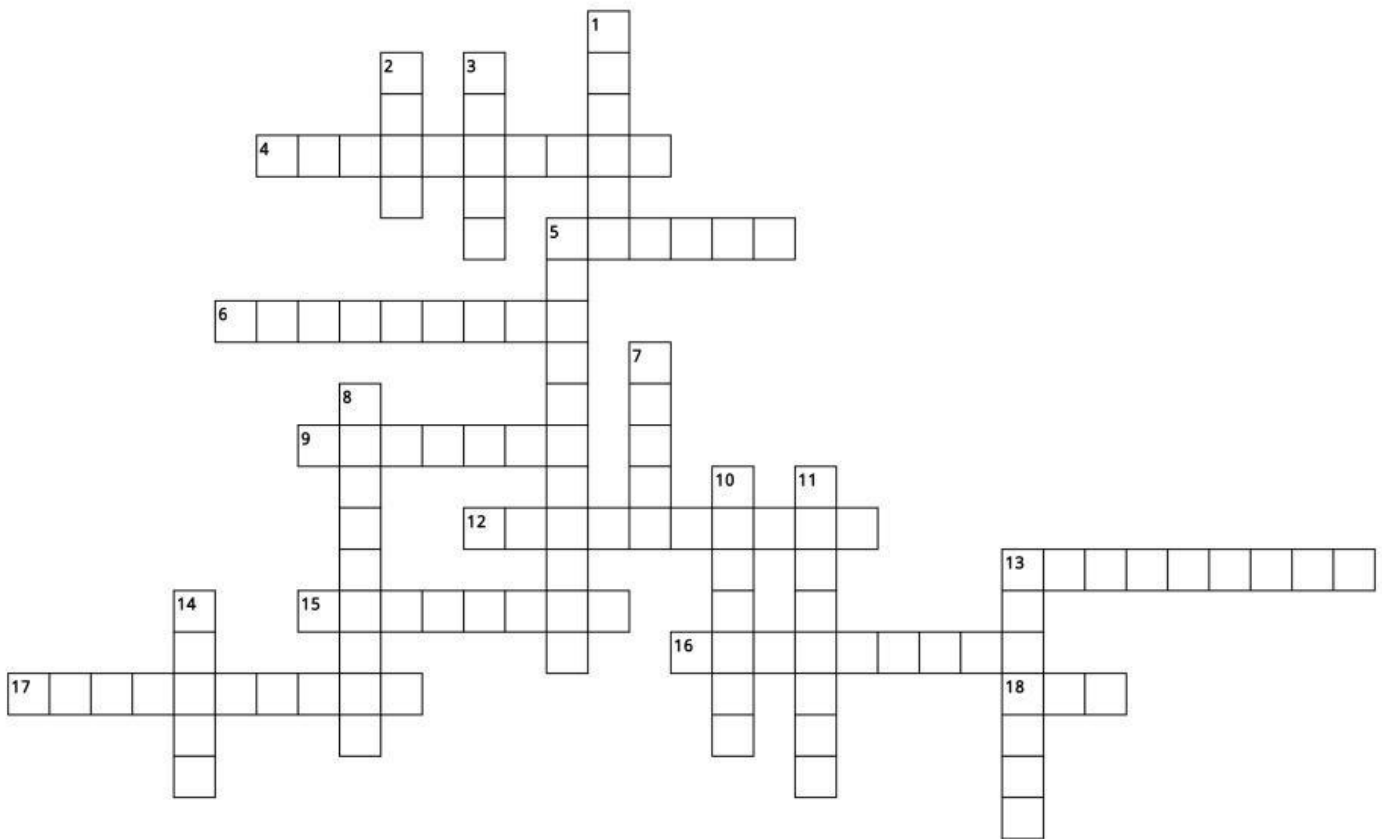


ZAT DAN PERUBAHANNYA



Across

4. Suhu saat suatu zat cair berubah menjadi gas pada tekanan standar (1 atm).
5. Segala sesuatu yang memiliki massa dan menempati ruang.
6. Jarak antar partikel benda gas
9. Perubahan wujud zat dari padat menjadi cair.
12. Sifat zat yang berkaitan dengan massa per satuan volume (g/cm^3 atau kg/m^3).
13. Perubahan wujud dari padat menjadi gas tanpa melalui fase cair.
15. Gerak partikel benda padat
16. Perubahan wujud dari gas menjadi cair (contoh: titik-titik air di luar gelas es).
17. Alat transportasi yang dapat mengapung, melayang dan tenggelam di perairan laut.
18. Bentuk dan volumenya selalu berubah menyesuaikan wadahnya.

Down

1. Jenis perubahan wujud atau bentuk yang tidak menghasilkan zat baru (misal: es mencair, kertas dipotong).
2. Wujud zat yang memiliki volume tetap, namun bentuknya berubah mengikuti wadah.
3. Wujud zat yang memiliki bentuk dan volume yang tetap.
5. Perubahan wujud dari gas menjadi padat (contoh: terbentuknya kristal es/salju).
7. Jenis perubahan yang menghasilkan zat baru dan tidak dapat kembali ke bentuk semula (misal: besi berkarat).
8. Kondisi suatu benda yang dimasukkan ke dalam zat cair, dan memiliki massa jenis lebih besar daripada zat cair.
10. Proses perubahan zat cair menjadi padat karena penurunan suhu.
11. Satuan Internasional (SI) untuk mengukur massa zat.
13. Perubahan wujud zat dari cair menjadi gas.
14. Air yang dituang ke dalam gelas akan berbentuk