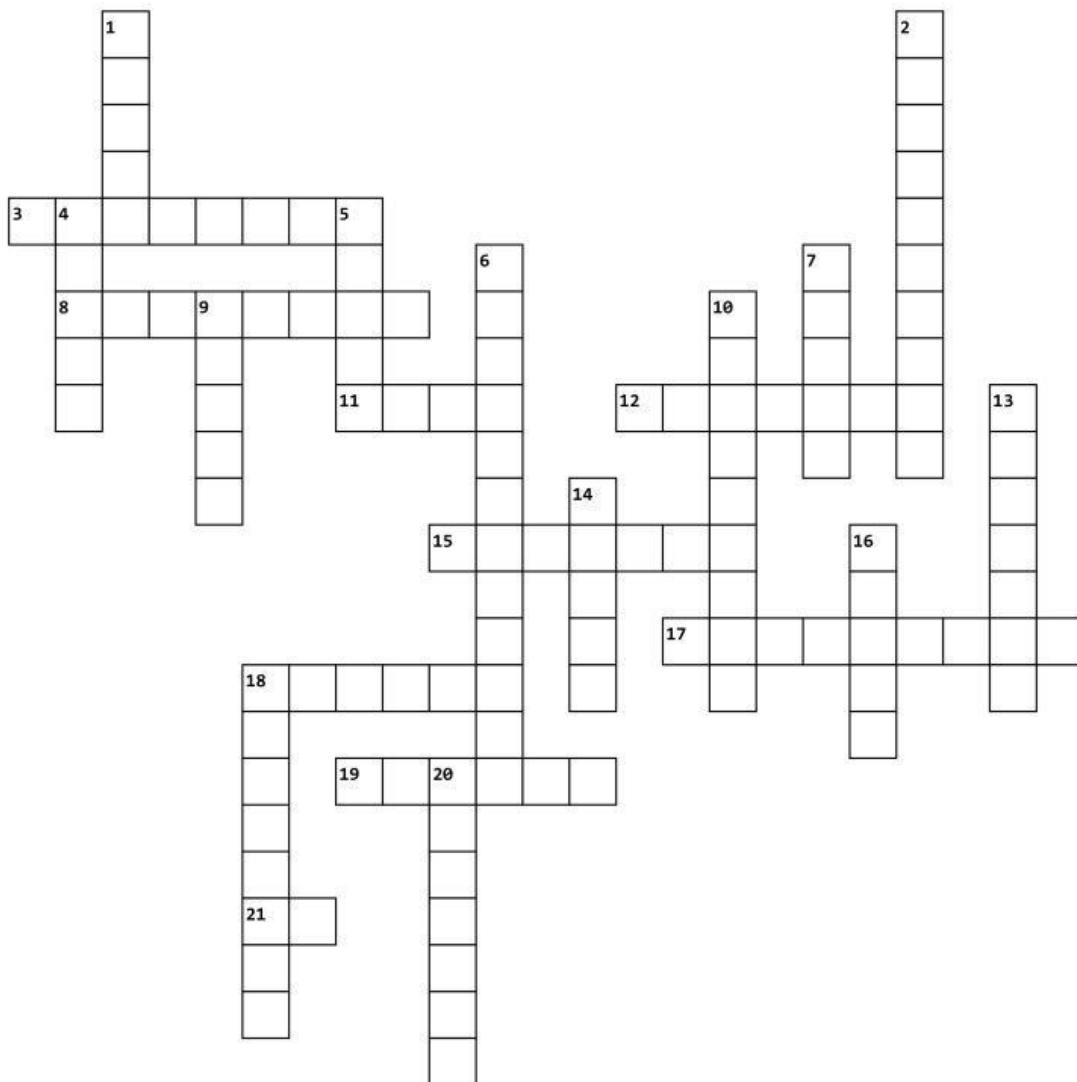


# Unsur, Senyawa, dan Campuran



## Across

3. Larutan padat
8. Air+zat pewarna
11. Partikel terkecil pembentuk unsur
12. Zat tunggal yang tersusun atas beberapa unsur yang saling berikatan secara kimia
15. Dua atom atau lebih yang saling berikatan secara kimia
17. Campuran yang batas zat-zat penyusunnya masih dapat dibedakan
18. Suatu sifat dimana sifat tersebut dapat diamati secara langsung
19. Gas mulia yang biasa digunakan untuk mengisi balon
21. Unsur logam yang sering digunakan pada perhiasan

## Down

1. Contoh unsur non-logam murni yang dikenal sebagai 'pembunuh kimia' karena sangat reaktif dan sering dimanfaatkan untuk pasta gigi
2. Metode pemisahan campuran pasir dan kerikil
4. Konsentrasi larutan dimana jumlah zat terlarut lebih sedikit dibandingkan zat pelarut
5. Contoh campuran dengan wujud gas
6. Metode pemisahan campuran untuk memisahkan campuran warna
7. Jenis unsur yang dapat ditempa, mampu menghantarkan listrik, dan mengkilap
9. Konsentrasi larutan dimana jumlah zat terlarut sangat banyak dan zat pelarut sangat sedikit
10. Ilmuwan yang menyusun tabel periodik unsur
13. Campuran yang batas zat-zat penyusunnya tidak dapat dibedakan

- 14.** Konsentrasi larutan dimana jumlah zat terlarut melampaui kemampuan zat pelarut untuk molarutkan
- 16.** Contoh senyawa anorganik yang terbentuk dari air laut
- 18.** Metode penyaringan pada teh celup
- 20.** Campuran homogen antara zat pelarut (solen) dan zat terlarut (solut)