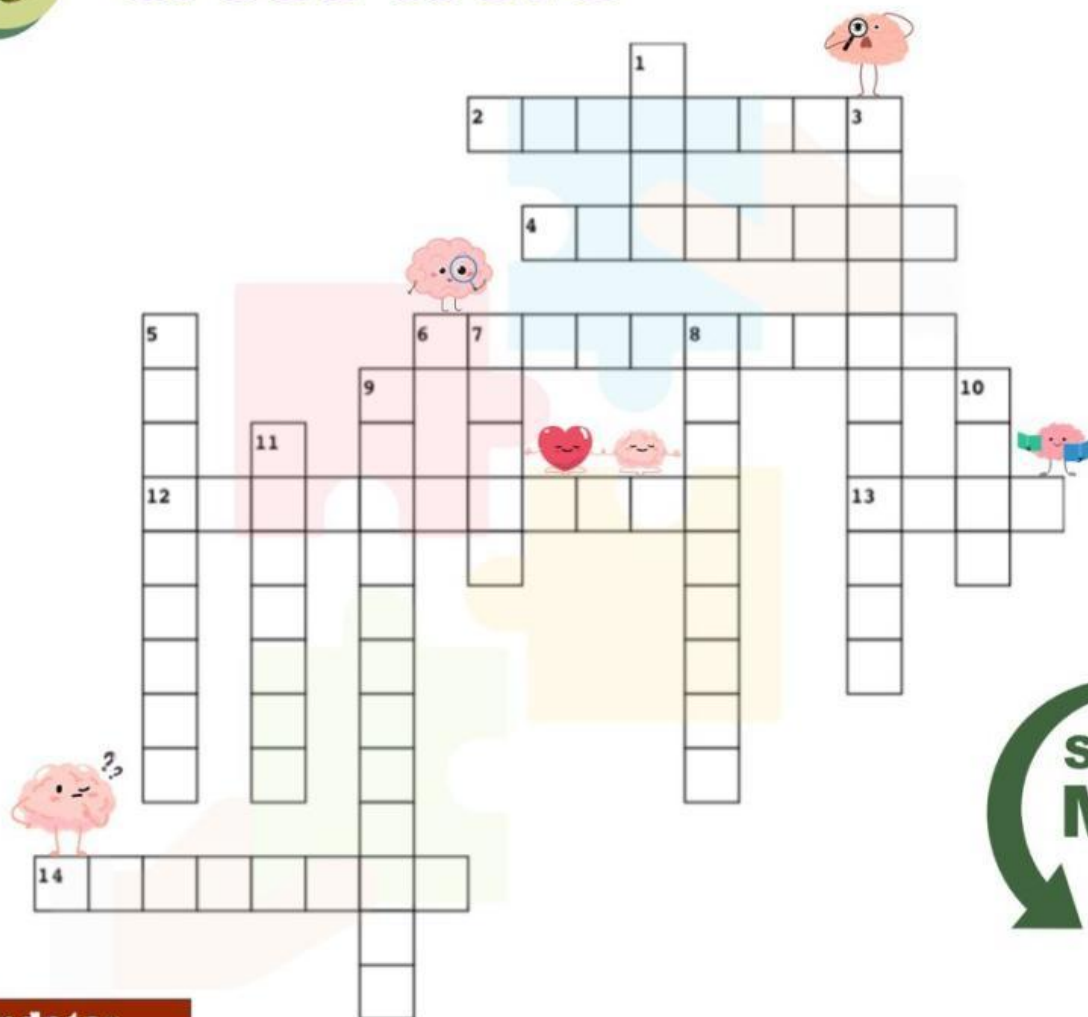




Cross Word



Mendatar

2. Metode analisis untuk mengetahui kandungan senyawa organik pada bahan alam.
4. Spektroskopi UV-VIS untuk menghitung konsentrasi larutan sampel dan larutan blanko secara sekaligus dalam satu kali proses pengerjaan.
6. Gabungan dari 2 instrumen dan memiliki kemampuan pemisahan yang tinggi
12. Senyawa ini sering ditemukan dalam minyak kelapa dan minyak sawit serta merupakan salah satu komponen utama dalam lemak hewani dan tumbuhan.
13. Asam yang menjadi bahan baku dalam pembuatan pelumas dan di industry farmasi.
14. Asam yang bermanfaat untuk kesehatan jantung

Menurun

1. Alat yang digunakan untuk menganalisis senyawa dalam kimia.
3. Instrumen yang dapat digunakan untuk mendeteksi gugus fungsi dengan membandingkan pita absorpsi yang terbentuk pada spektrum infra merah menggunakan spektrum senyawa pembanding yang telah diketahui.
5. Instrumen untuk menentukan senyawa berdasarkan jumlah atom hidrogen dari gugus tetangganya.
7. Hasil dari pemisahan menggunakan GC-MS.
8. Pemisahan satu atau lebih komponen dari campuran dengan menggunakan pelarut tertentu.
9. Puncak tertinggi yang menandakan kelimpahan suatu senyawa dalam sampel tersebut.
10. Bagian dari kromatogram yang digunakan untuk mengidentifikasi senyawa yang ada dalam sampel berdasarkan spektrum massa dari detektor MS.
11. Alkohol monoterpenoid yang memiliki aroma bunga mawar.