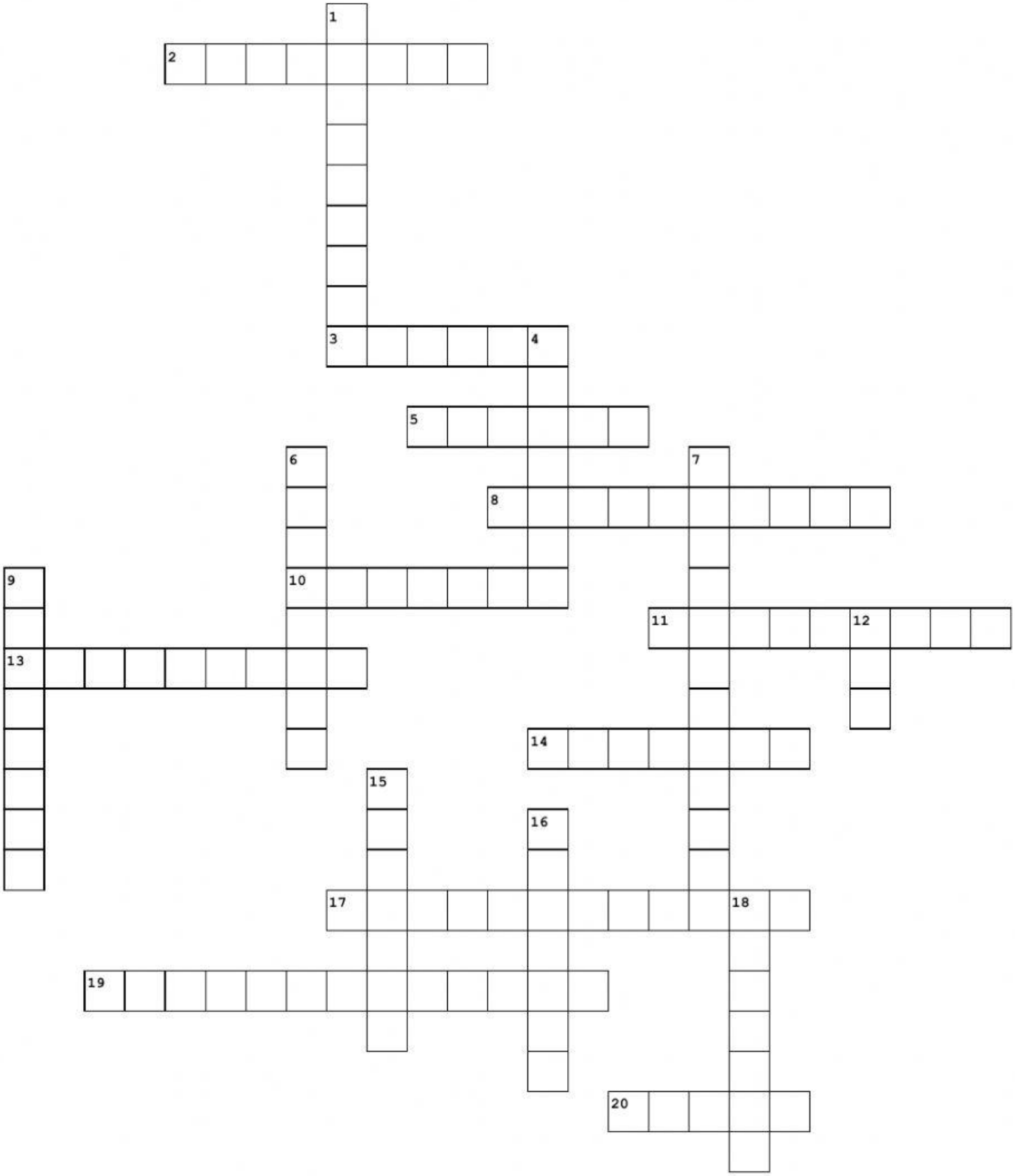
Teka-Teki Silang Makromolekul



LIVEWORKSHEETS

Across

2. Berdasarkan bentuknya, protein digolongkan menjadi protein ... dan protein serabut.

3. Polisakarida yang memberikan warna biru-ungu dalam larutan iod

5. Nama dagang dari politetrafluoroetilena (PTFE)

8. Protein yang memberikan kemampuan pada sel dan organisme untuk mengubah bentuk atau bergerak disebut ....

10. Amilum dapat dipisahkan menjadi dua bagian yaitu ... dan amilopektin.

11. Berdasarkan jenis monomernya, hasil polimerisasi dua atau lebih monomer yang tidak sejenis disebut ....

13. Uji umum untuk protein dan asam amino yang dapat mengubah asam amino menjadi suatu aldehida disebut ....

14. Disakarida yang terdiri atas 1 molekul glukosa dan 1 molekul fruktosa disebut ...

17. Polimer yang melunak jika dipanaskan disebut polimer ....

19. Kondisi jika kadar gula darah terlalu tinggi disebut ....

20. Protein yang berfungsi sebagai biokatalis disebut ....

Down

1. SBR adalah kopolimer dari stirena (25%) dan .... (75%)

4. Disakarida yang terdiri atas 2 molekul glukosa disebut ....

6. Nama lain dari karbohidrat

7. Uji terhadap protein yang mengandung gugus fenil (cincin benzena)

9. Untuk memeriksa adanya gula dalam urine dapat digunakan pereaksi ....

12. Derajat ketidakjenuhan lemak dinyatakan oleh ....

15. Polimer kondensasi dari fenol dan formaldehida

16. Ikatan yang mengaitkan dua molekul asam amino disebut ikatan ....

18. Hormon yang berfungsi mengatur kadar gula darah

LIVEWORKSHEETS