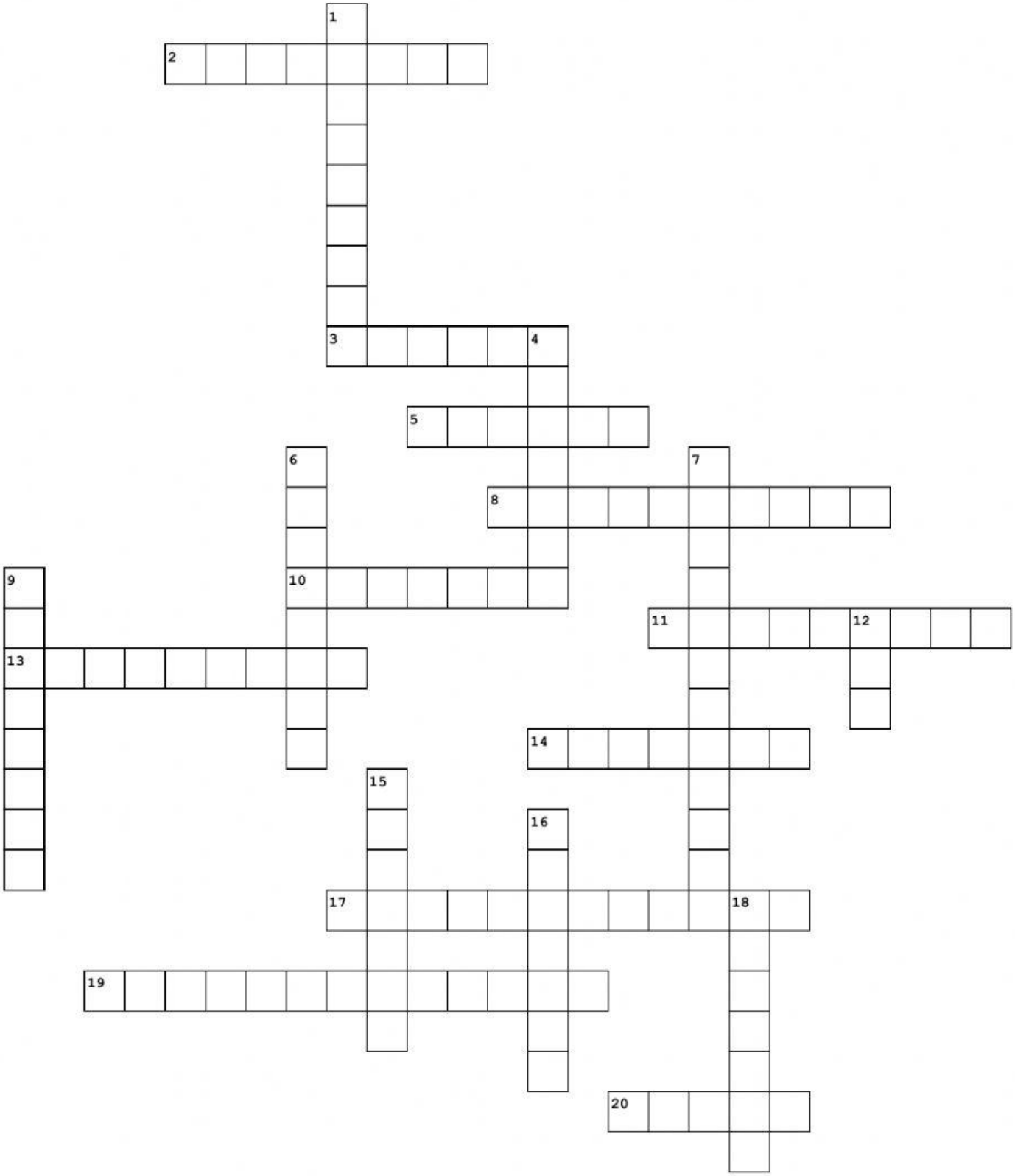
# Teka-Teki Silang Makromolekul




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