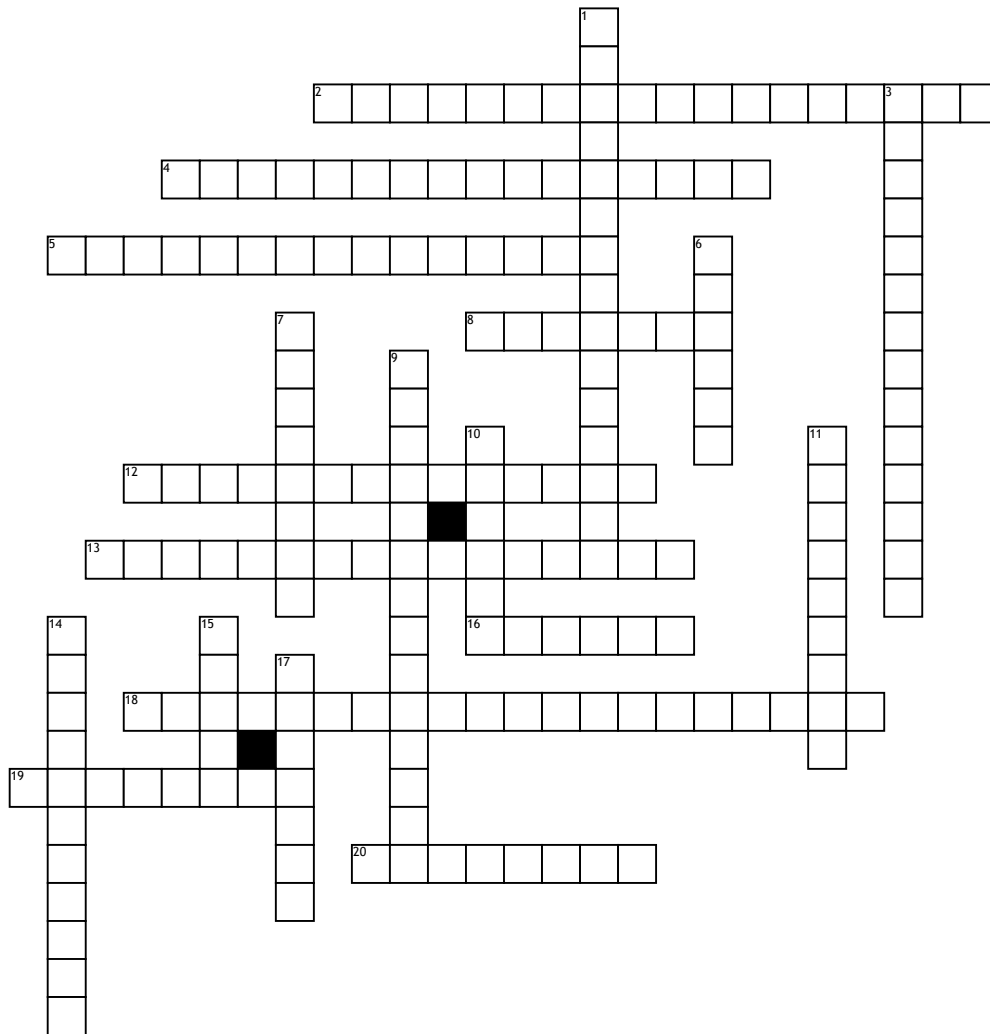


Name: _____

Il sistema nervoso



Across

- 2. E' la parte esterna del cervello
- 4. Controlla la parte destra
- 5. E' la corteccia che ordina ai muscoli di effettuare movimenti
- 8. Sono le cellule del cervello
- 12. Controlla la parte sinistra
- 13. collega il cervello al midollo spinale
- 16. Filamento che collega le cellule nervose
- 18. E' la parte che prende decisioni e della memoria a lungo termine

- 19. Fibre che si ramificano dal neurone

- 20. E' diviso in due emisferi

Down

- 1. E' la corteccia che raccoglie le informazioni provenienti dai suoni
- 3. E' l'area percettiva del linguaggio e fa parte del lobo temporale
- 6. Aiutano e sostengono le cellule nervose
- 7. Raccoglie milioni di stimoli ogni secondo

- 9. E' all'interno della colonna vertebrale

- 10. Organismo vivente composto da circa 10000 neuroni

- 11. E' la corteccia che permette di riconoscere gli oggetti

- 14. Si trova sotto il cervello

- 15. Trasmettono informazioni tra il midollo spinale e l'encefalo

- 17. Membrane che avvolgono l'encefalo

Word Bank

- | | | | |
|-----------------------|-------------------|---------------------|-----------------|
| medusa | Encefalo | area di wernicke | meningi |
| corteccia prefrontale | dentriti | motoria primaria | emisfero destro |
| assone | emisfero sinistro | cervello | nervi |
| midollo spinale | neuroni | corteccia celebrale | gliali |
| temporale | uditiva primaria | midollo allungato | Cervelletto |