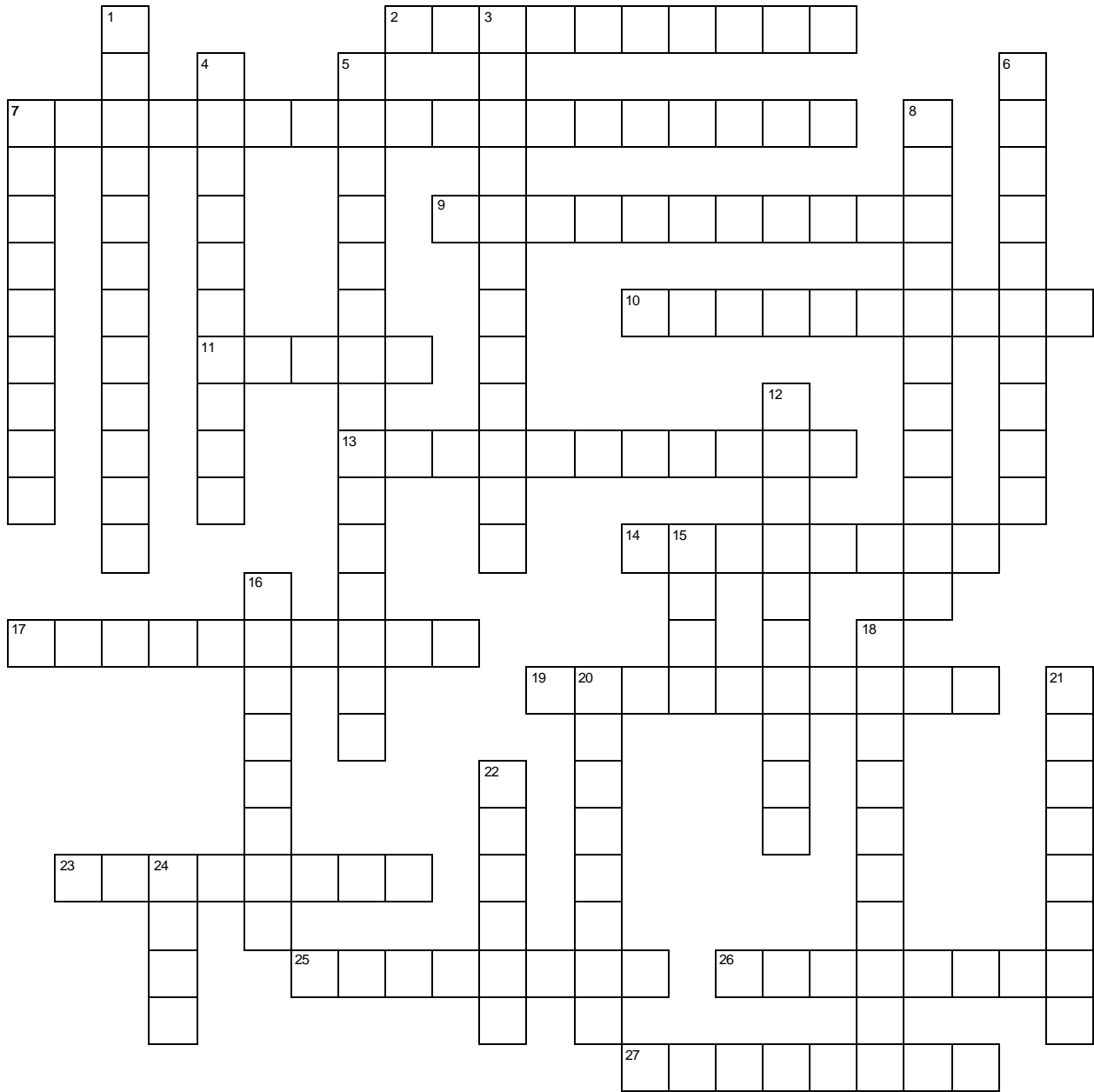


# Regeling



## Across

- |  |   |
|--|---|
| 2. zenuwcellen die in zijn geheel in centraalzenuwstelsel liggen | 17. vul aan: de eilandjes van ...                     |
| 7. het glucosegehalte van het bloed                              | 19. lange buis die zenuwen verbindt met de hersenstam |
| 9. datgene wat de kleine hersenen regelen                        | 23. hormoon dat glucose omzet in glycogeen            |
| 10. ligt tussen de hersenen en ruggenmerg                        | 25. functie van laagje om zenuwuitlopers              |
| 11. plaats waar glycogeen opgeslagen kan worden                  | 26. orgaan dat andere hormoonklieren beïnvloedt       |
| 13. orgaan dat verbrandingssnelheid regelt                       | 27. hormoon dat glycogeen omzet in glucose            |
| 14. elektrische signaaltjes in zenuwen                           |   |

## Down

- |   |   |
|---|---|
| 1. hormoon dat reuzengroei veroorzaakt              | 15. binnenste gedeelte van hersenen                       |
| 3. orgaanje dat hormonen produceert                 | 16. invloeden van milieu op organisme                     |
| 4. andere naam voor startschot-hormoon              | 18. de weg die de impulsen bij een reflex aflegt          |
| 5. laagje om de zenuw                               | 20. lange gedeelte van een zenuwcel                       |
| 6. plaats waar mannelijk testosteron gemaakt wordt  | 21. andere naam voor suikerziekte                         |
| 7. plaats waar adrenaline wordt geproduceerd        | 22. een avste, snelle en onbewuste reactie op een prikkel |
| 8. plaats waar vrouwelijk progesteron gemaakt wordt | 24. vul aan: witte en grijze ....                         |
| 12. plaats met zenuwcellen die buiten c.z.st. ligt  |   |