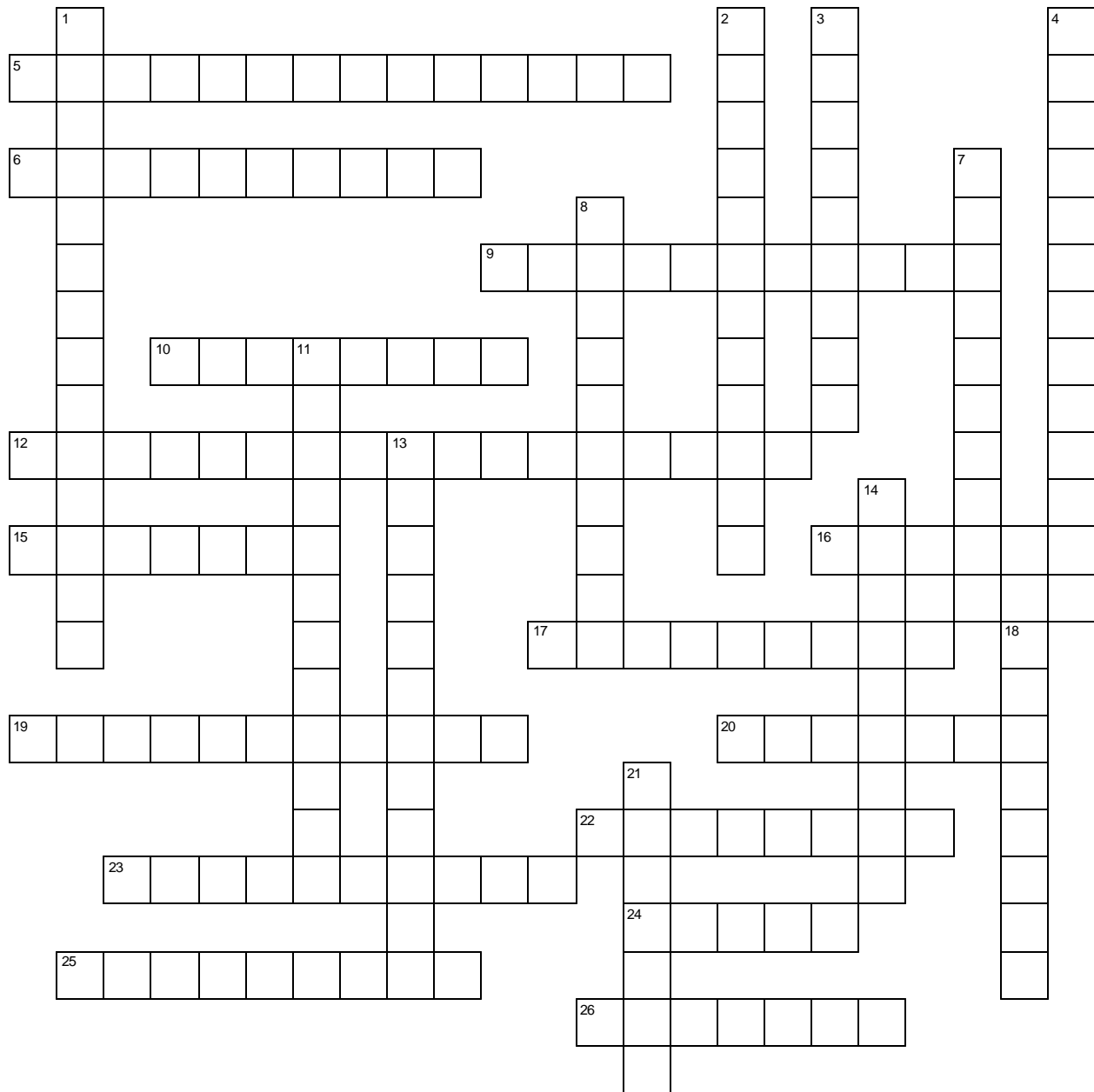


# Zintuigen



## Across

- |   |   |
|---|---|
| 5. hamer, aambeeld en stijfbeugel                                     | 19. automatische reactie van het oog op te fel licht      |
| 6. draadjes die de lens in het straalvormig lichaam bevestigen        | 20. orgaan dat reageert op prikkels                       |
| 9. waar geluidstrillingen terecht komen en omgezet worden in impulsen | 22. vlies met veel kegeltjes en staafjes                  |
| 10. zintuigcellen waarmee je zwart-wit kunt zien                      | 23. heldere en doorschijnende deel van het harde oogvlies |
| 12. met dit orgaan kun je beter rechtop blijven lopen                 | 24. als de ooglens troebel is geworden                    |
| 15. vul aan: het straalvormig ....                                    | 25. vlies met veel bloedvaatjes                           |
| 16. trielingen van luchtdeeltjes                                      | 26. hierin wordt de geluidsstrekte uitgedrukt             |
| 17. zintuigcellen die reageren op geurende gassen                     |   |

## Down

- |  |  |
|--|--|
| 1. andere naam voor iris                               | 18. orgaantje dat impulsen van et oog afgeleid naar hersenen |
| 2. vlies dat het eerst in trilling wordt gebracht      | 21. vlies in slakkenhuis                                     |
| 3. huidlaag waar de meeste zintuigjes liggen           |  |
| 4. kleinste prikkelwaarde die impuls veroorzaakt       |  |
| 7. vul aan: de buis van ....                           |  |
| 8. orgaantje in de huid dat reageert op aanraking      |  |
| 11. het aanpassen van de dikte van de ooglens          |  |
| 13. ruimte waarin zich o.a. hamer en aambeeld bevinden |  |
| 14. zintuigcellen waarmee je kleuren kunt zien         |  |