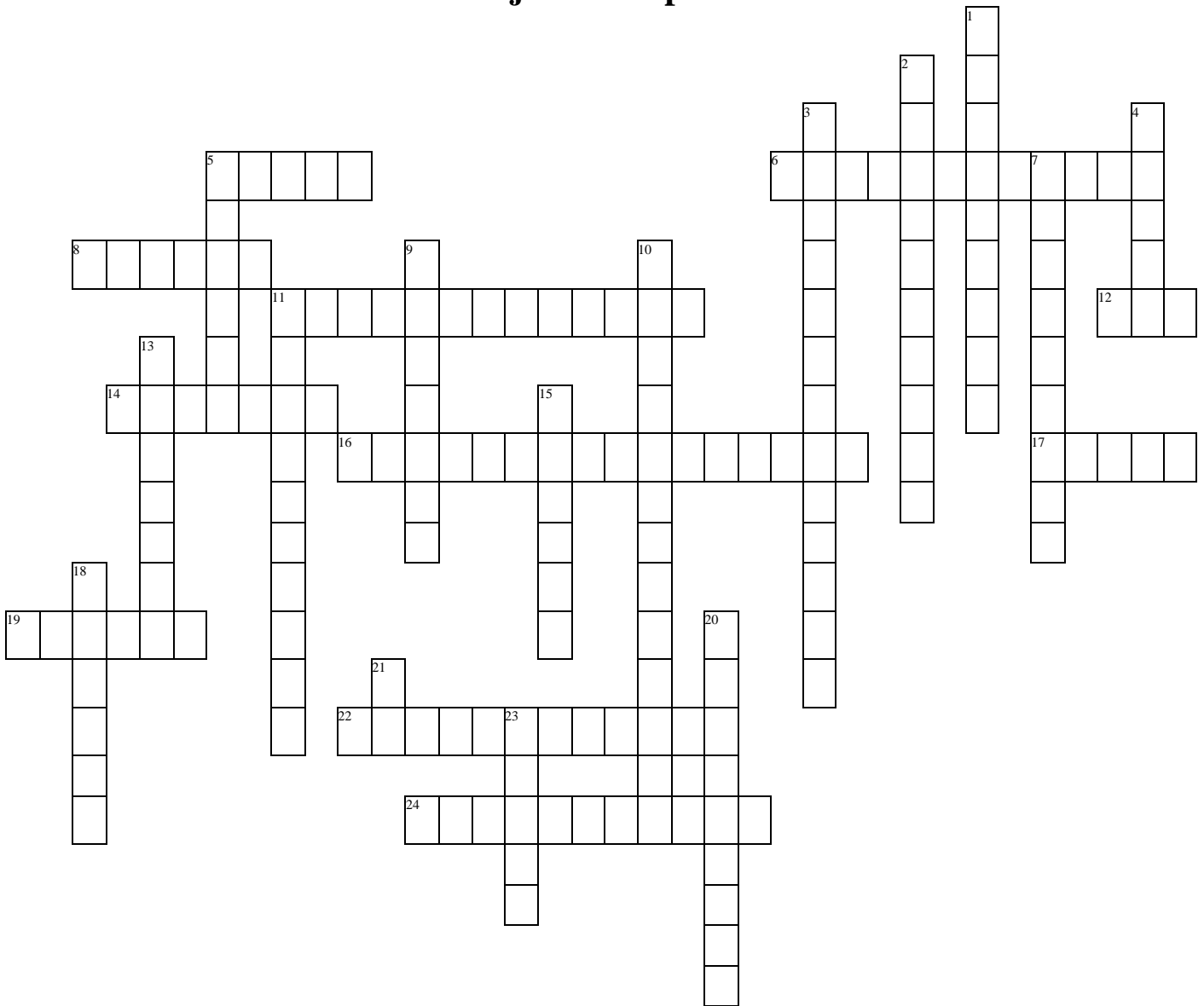


Het rijk van de planten



Across

5. Waarin groeit blaaswier?
6. Waarin zitten de sporen bij een mosplantje?
8. Waaruit ontstaan bij sporenplanten de nieuwe (jonge) plantjes?
11. Waarin zitten de sporen bij een varen?
12. Welk organisme vormt de groene aanslag op bomen en muurtjes?
14. Tot welk rijk behoort de brem?
16. In dit onderdeel van plantaardige cellen vindt fotosynthese plaats.
17. Hoe wordt de afdeling van de wieren ook wel genoemd?
19. Bij deze planten zijn de grote bladeren diep ingesneden.
22. Een dennenboom behoort tot de groep van de ... ?
24. Uit welke afdeling van het plantenrijk kunnen de organismen bloemen vormen?

Down

1. Op welke manier planten wieren zich voort?
2. Is een madeliefje een één- of veelcellig organisme?

3. Haarmos behoort tot deze afdeling van het plantenrijk.
4. De zaden van een dennenboom zitten tussen de schubben van een ... ?
5. Welke afdeling van het plantenrijk heeft geen wortels, stengels, bladeren of bloemen?
7. De sporen kun je bij varens terugvinden aan de van de bladeren.
9. Welk onderdeel vormt de buitenste laag van een plantaardige cel?
10. Een paardenbloem behoort tot de groep van de ... ?
11. Wat is de functie van de buitenste laag van een plantaardige cel?
13. Sporenplanten hebben wel wortels, stengels en bladeren, maar geen ... ?
15. Deze plantjes vormen sporendoesjes.
18. De zaden van zaadplanten ontwikkelen zich meestal in een ... ?
20. Zijn boomalgen één- of veelcellig?
21. Hebben plantaardige cellen een celkern?
23. Bij een appelboom vindt de voortplanting plaats d.m.v. ... ?

Het rijk van de planten

