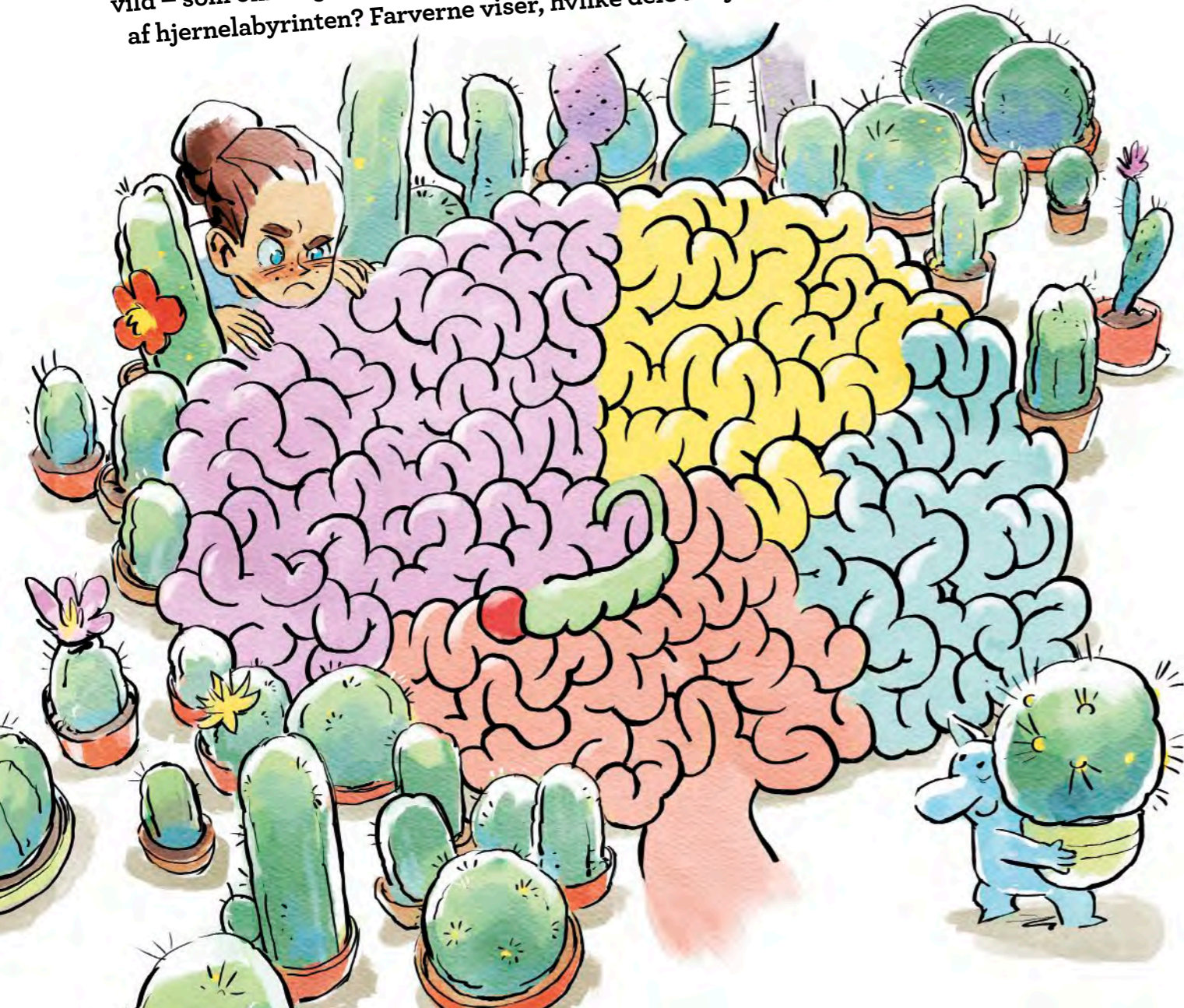


Hjernelabyrinten

Forskellige dele af hjernen gør forskellige ting. Nogle med demens kan fare vild – som om de går rundt i en tåge. Andre mister deres ord. Kan du finde ud af hjernelabyrinten? Farverne viser, hvilke dele af hjernen der styrer hvad.



Pandelappen styrer
din: **PERSONLIGHED**

Den hjælper dig med at tænke og finde ud af, hvad du skal gøre. Du bruger den, når du vælger tøj i skabet eller laver regnestykker. Faktisk styrer den hele din personlighed og gør dig til den, du er. Hvis den ikke virker, kan personligheden ændre sig, og man kan finde på at gøre eller sige ting, som man ellers aldrig ville have gjort.

Hippocampus og
amygdala styrer dine:
FØLELSER OG MINDER

Hippocampus laver nye minder i din hukommelse og gør, at du kan huske, hvad du fik at spise i går, og hvad du lavede sidste sommer. Amygdala styrer dine følelser og bestemmer, om du er sur, jaloux, trist eller glad. Hvis hippocampus ikke virker, kan man ikke skabe nye minder. Man kan også glemme ting, man lige har sagt eller gjort. Hvis amygdala ikke virker, kan man ikke styre sine følelser.

Tindingelappen
styrer din: **TALE**

Denne del hjælper dig med at forstå, hvad du ser og hører. Den husker også på, hvem din familie og venner er, og hvordan du finder hjem. Hvis den tager skade, kan man glemme navne på mennesker og ting.

Isselappen styrer
din: **BEVÆGELSE**

Den holder styr på, hvor din krop er, og hvad den gør. Når den ikke fungerer, kan en person komme til at gå ind i eller vælte ting. Man kan også have svært ved at åbne døre eller gå op ad trapper.

Nakkelappen
styrer dit: **SYN**

Den hjælper dig med at forstå alt det, du ser. Den er også vigtig, når du har lukkede øjne – det er nemlig den, der gør dine drømme så virkelige. Hvis den ikke fungerer, så kan en person med demens måske ikke genkende ting, som de kigger på.