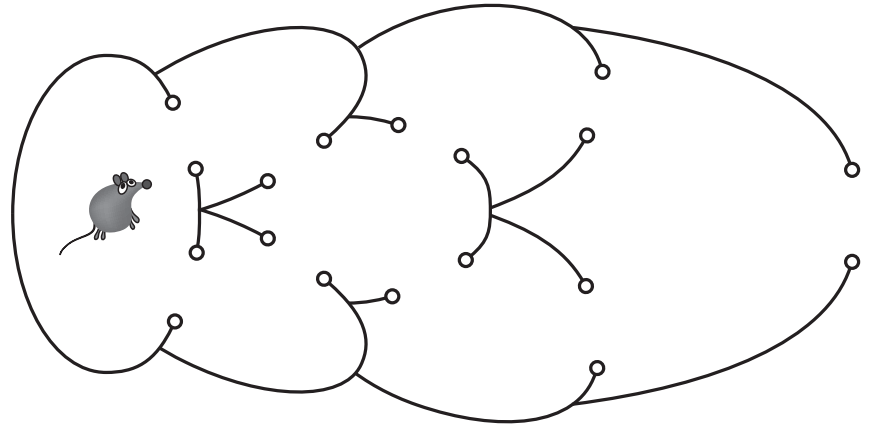


Musen vill komma ut ur labyrinten. Om han har sprungit igenom en öppning en gång, kan han inte springa igenom samma öppning en gång till.

Hur många olika vägar kan musen ta?



Problem 2

Mormor har fyra katter. Hon köpte så mycket kattmat som de behöver för tolv dagar. På väg hem från affären tog hon hand om två ensamma katter.

Om hon fortfarande ger de sex katterna deras dagsbehov, hur många dagar räcker då maten?



Problem 3

Fyra idrottare (en skidåkare, en skridskoåkare, en hockeyspelare och en snowboardåkare) åt middag vid ett runt bord.

Skidåkaren satt vid Andreas vänstra sida.

Skridskoåkaren satt mitt emot Ben.

Eva och Filip satt bredvid varandra.

En kvinna satt vid hockeyspelarens vänstersida.

Vilken sport ägnade sig Eva åt?

