

# Ouroboros

L'ouroboros è una matrice  $n \times n$  che contiene numeri con le seguenti regole:

- in ogni riga e colonna sono presenti tutti i numeri interi da 1 a  $n$ ;
- se e solo se in due celle adiacenti in senso orizzontale o verticale sono presenti due numeri consecutivi, nello spazio intermedio è presente un pallino;
- $n$  celle sono state evidenziate con una cornice diversa. In queste celle si devono inserire i numeri da 1 a  $n$  in ordine. Il 6 è seguito lungo la linea dall'1. Ogni cella ha la stessa distanza da quella che la segue e da quella che la precede.
- Nel primo quadrato queste celle sono unite da una linea, per spiegare meglio il meccanismo.

