4 août

Jour de naissance de John Venn

[**John Venn**](https://fr.wikipedia.org/wiki/John_Venn) (4 août 1834 - 4 avril1923) est un mathématicien et logicien britannique, renommé pour avoir conçu les diagrammes de Venn qui sont employés dans beaucoup de domaines, notamment en théorie des ensembles, en probabilité, en logique, en statistique et en informatique.

John Venn a présenté les [diagrammes portant son nom](https://fr.wikipedia.org/wiki/Diagrammes_de_Venn) en 1881. En 1883, il est élu membre de la Royal Society.

Les [**diagrammes de Venn**](https://fr.wikipedia.org/wiki/Diagrammes_d%27Euler,_de_Venn_et_de_Carroll#Diagrammes_de_Venn) sont des schémas géométriques utilisés pour représenter des relations logico-mathématiques. Créés pour visualiser la structure logique des syllogismes, ils sont couramment utilisés pour l'étude des relations entre ensembles.