## Promenade mathématique

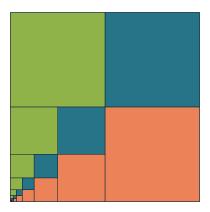
Au pays du binaire et des séries géométriques

NSI1

27 octobre 2023

Quel rapport y a-t-il entre ces 2 objets?

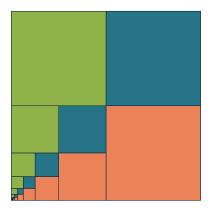
## Une figure géométrique :



Une égalité :

$$\frac{1}{3} = (0,01010101...)_2$$

## Une figure géométrique :



Une égalité :

$$\frac{1}{3} = (0,01010101...)_2$$

