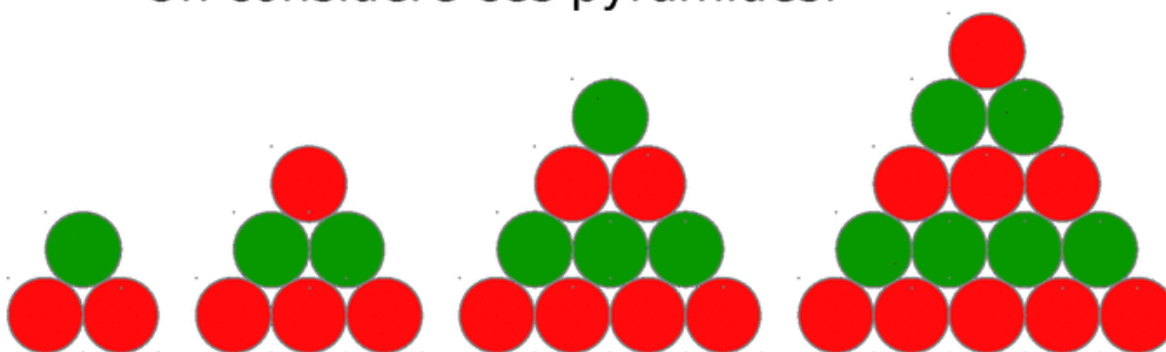


## Exercice 21 : pyramides de boules

On considère ces pyramides.



- Exprime la proportion de boules vertes pour chaque pyramide puis simplifie chaque fraction.
- Construis les quatre pyramides qui prolongent cette série puis reprends la question **a.** pour chacune d'elles.
- Dans quels cas les proportions de boules vertes sont-elles égales ?