

gfhc  $\triangleright$  **Exercice** - *Définition d'une probabilité*

Déterminer une probabilité sur  $\Omega = \{1, 2, \dots, n\}$  telle que la probabilité de l'événement  $\{1, 2, \dots, k\}$  soit proportionnelle à  $k^2$ .