## $\mathbb{N}\mathbb{Z}\mathbb{Q}\mathbb{R}\mathbb{C}\mathbb{K}\mathbb{k}$

$$(v_n)_{n\in\mathbb{N}}$$

٤

Nous définissons un espace affine  $\mathscr E$  en direction d'un espace vectoriel E par une fonction  $\theta\colon \mathscr E\times \mathscr E\to E$  qui va vérifier les axiomes suivants.

$$(x,y)\mapsto \theta(x,y)$$