

Suites numériques - Convergence /  
valeurs d'adhérence -  
Exemples et applications

## I Généralités [Gou]

Cap. Limites, convergence  
et cours de  $\mathbb{C}$   $\mathbb{R}^n$ ,  $\mathbb{R}$ ,  $\mathbb{H}$   
des géométries [Mon]

Critère de Cauchy  
Suites extrêmes  
Valeurs d'adhérence [Gou]  
Lim et lim [Mon]  
fx, C-B [Hou]

Suites

## II fxs et appli

Balzano-Weierstrass  
Sommes de Riemann  
Dev asymptotique d'un entier degré  
Th d'Abel [Rop]  
Suites  $f_n(x) = \sin^n(x)$  [Mon]  
Axiome 0-1 [cot]

Gouder  
Moulin #101 / 111  
Houchebonne  
Gottlieb  
Rappaz