

Examen de mathématiques 1
Septembre 2002

Questions de cours

- 1) Donner la définition de la borne supérieure dans \mathbf{R} d'une partie A non vide de \mathbf{R} .
- 2) Donner la définition d'une suite réelle $(u_n)_{n \in \mathbf{N}}$ convergente.
- 3) Montrer que toute suite croissante majorée est convergente.