
Nom - Prénom :

INTERROGATION N°22

1. inégalité qui permet de définir la partie entière de x :
2. donner les 4 formes indéterminées :
3. montrer que la suite de terme général $u_n = \frac{(-1)^n}{n} - 3$ converge :
4. énoncé du théorème de la limite monotone (cas d'une suite croissante) :
5. énoncé du théorème de convergence par encadrement pour les suites :
6. définition de $\lim_{n \rightarrow +\infty} u_n = -\infty$ (symbolique et phrase en français) :

Nom - Prénom :

INTERROGATION N°22

1. énoncé du théorème de convergence par encadrement pour les suites :
2. définition de $\lim_{n \rightarrow +\infty} u_n = \ell$ (symbolique et phrase en français) :
3. montrer que la suite de terme général $u_n = (-1)^n$ diverge :
4. propriété d'une suite convergeant vers une limite strictement positive :
5. donner les 4 formes indéterminées :
6. inégalité qui permet de définir la partie entière de x :