

## IC du 10/01/2011 :

Espaces euclidiens, parties A et B.

## Pour le 10/01 - 14h :

Chercher PCSI-2-1, exos 1,3,4,5.

## Programme de colle 14

### Révisions PCSI

#### PCSI-0

Nombres complexes, trigo, géométrie : droite, plan.

#### PCSI-2

Sommes de Riemann, suites définies par  $u_{n+1} = f(u_n)$ .

#### PCSI-3

Calcul d'une intégrale double.

#### PCSI-4

Arcs paramétrés

#### PCSI-5

Groupes, anneaux, corps ; polynômes et équations algébriques.

#### PCSI-7

Reconnaitre et étudier une rotation.

*La semaine prochaine, réduction des endomorphismes et dérivée-primitive.*