

Interrogation 28
Représentation matricielle

Nom/Prénom :

Note :

1. (a) Préciser l'isomorphisme entre les applications linéaires et les matrices. Quelle est la dimension de $\mathcal{L}(E, F)$?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

- (b) Donner la matrice d'une composition.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

- (c) Donner la notation pour l'ensemble des parties d'un ensemble. Lorsque E est fini en donner son cardinal.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

