

TP

1) Définissez en Prolog les relations suivantes:

- `hors_de(X,L)`: X n'est pas un élément de la liste L,
- `concat(L1,L2,L1L2)`: L1L2 est la concaténation des listes L1 et L2,
- `renverse(L,Lrev)`: Lrev est la liste inverse de L,
- `enleve(X,L,LX)`: X est un élément de la liste L, et LX est égal à la liste L sans l'élément X,

2) Traduire en Prolog les exercices du chapitre précédent sur les prédicats:

« Colonel West », « Jack possède un chat », « H est son propre Grand-père »