

Question 4	Comment peut-on produire de l'information à partir de données contenues dans une table ?	
Chapitre 4.2	<i>Lycée Feyder</i>	Bac STMG SIG
Exercice 10		Lycée J. Feyder

### Exercice 10 : Lycée Feyder

*Prendre connaissance du schéma relationnel du lycée Feyder.*

Professeur (idProf, nom, prenom, discipline)  
clé primaire : idProf

Classe (idClasse, niveau, section)  
clé primaire : idClasse

Eleve (idEleve, nom, prenom, dateNaiss, sexe, codeClasse)  
clé primaire : idEleve  
clé étrangère : idClasse en référence à idClasse de la relation classe

Enseignement (idProf, idClasse, nbHeures)  
clé primaire : idProf, idClasse  
clé étrangère : idProf en référence à idProf de la relation professeur  
clé étrangère : idClasse en référence à idClasse de la relation classe

Remarques :

- idPprof est auto-incrémenté
- idEleve est auto-incrémenté
- classe.code est alphanumérique de 7 caractères
- classe.niveau est alphanumérique de 1 caractère prenant les valeurs 2, 1 ou T
- classe.section est alphanumérique de 4 caractères, pouvant être NULL
- enseignement.nbHeures est un entier

*1° Écrire les requêtes de création des tables correspondant au schéma relationnel ci-dessous.*

*2° Tester les requêtes dans la base de données avec les paramètres communiqués par votre professeur.*

Mettre comme suffixe à chaque table :

- login\_