a) La liste des classes de chaque professeur (nom, prénom, classe) triée par ordre alphabétique des professeurs. SELECT nom, prenom, codeClasse FROM professeur, enseignement professeur.num = enseignement.numProf WHERE italique : préfixage facultatif ORDER BY nom, prenom (b) La liste des professeurs de chaque classe (nom, prénom, classe) triée par niveau, section et classe. SELECT nom, prenom, codeClasse FROM professeur, enseignement, classe WHERE professeur.num = enseignement.numProf AND enseignement.codeClasse = classe.code ORDER BY niveau, section, code c) La liste des classes où interviennent des professeurs de la discipline Économie-Gestion. SELECT codeClasse FROM professeur, enseignement le recours à la table classe n'est pas nécessaire WHERE discipline = "Economie-Gestion" AND professeur.num = enseignement.numProf d) La liste des professeurs (nom, prénom) qui interviennent au moins 3 h en TSTMG. SELECT nom, prenom SELECT nom, prenom FROM professeur, enseignement FROM professeur, enseignement, classe WHERE nbHeures >= 3 WHERE nbHeures >= 3 AND codeClasse LIKE "TSTMG%" AND niveau = "T" AND section = "STMG" professeur.num = enseignement.numProf AND AND professeur.num = enseignement.numProf AND enseignement.codeClasse = classe.code e) Les listes alphabétiques par classe des élèves (nom, prénom) du professeur Nadia Felmin (n°4). SELECT eleve.nom, eleve.prenom, eleve.codeClasse FROM enseignement, classe, eleve WHERE enseignement.numProf = 4 AND classe.code = enseignement.codeClasse des préfixages obligatoires AND classe.code = eleve.codeClasse ORDER BY eleve.codeClasse, eleve.nom, eleve.prenom f) La liste des professeurs (avec les classes) pour lesquels le volume horaire a été « oublié ». SELECT nom, prenom, codeClasse FROM professeur, enseignement le recours à la table classe n'est pas nécessaire WHERE nbHeures IS NULL AND professeur.num = enseignement.numProf