

## Exercice – clés primaires et étrangères

Soit les relations Ville et Personne suivantes :

- Ville

NOM	CODE_POSTAL	POPULATION
Paris	75000	2229621
Champs-sur-Marne	77420	24913
Ajaccio	2A004	67507

- Personne

NOM	PRENOM	DATE_DE_NAISSANCE
Bonneau	Jean	20/02/1995
Mir	Abel	05/07/1990
Fonfec	Sophie	14/09/1989
Deuf	John	22/05/1993
Covers	Harry	12/06/1992
Mouth	Emma	02/05/1995

### Questions

1. Proposez une clé primaire pour chacune des relations.
2. Comment traduire le fait qu'une personne est née dans une ville (mais plusieurs personnes peuvent naître dans la même ville) ?
3. Comment traduire le fait qu'une personne peut posséder des logements dans différentes villes ?
4. La relation Calendrier(JOUR, SAINT) associe un saint à chacun des jours de l'année. Comment la lier à la relation Personne ?