3 MIDI'HOME CAMPING™ - Les antijointures (NOT IN - NOT EXISTS - MINUS)

CAMPINGS (idCamping, nomCamping, villeCamping, nbEtoilesCamping)

Bungalows (idBungalow, nomBungalow, superficieBungalow, idCamping#)

SERVICES (<u>idService</u>, nomService, categorieService)

PROPOSER (idBungalow#, idService#)

CLIENTS (idClient, nomClient, prenomClient, dateNaissanceClient, villeClient)

Locations (idLocation, idClient#, idBungalow#, dateDebut, dateFin, montantLocation)

EMPLOYES (idEmploye, nomEmploye, prenomEmploye, salaireEmploye, idCamping#, idEmployeChef#)

Réaliser sous Oracle les requêtes suivantes :

R3A: le nom et le prénom des employés qui n'ont pas de chef.

R3B: le nom des bungalows qui n'ont jamais été loués.

Réaliser cette requête de 3 façons différentes : NOT IN, MINUS, NOT EXISTS.

```
NOMBUNGALOW
------
La Suite Régalienne
La Suite Nuptiale
Le Polymorphe
La Suite Monarchique
```

R30: le nom des campings qui n'ont pas d'employé.

Réaliser cette requête avec un NOT EXISTS ou un MINUS. Puis regarder ce qu'il se passe si on fait cette requête avec un NOT IN.

```
NOMCAMPING
-----
The White Majestic
```

R31: le nombre de bungalows qui ne proposent pas de service.

```
NB BUNGALOWS
```

R32: le nom des clients qui ont réalisé des locations, mais jamais dans des bungalows de moins de 58 m².

```
NOMCLIENT
-----
Stico
```

R33 : le nom des campings où tous les employés ont un salaire supérieur ou égal à 1 000 €.

```
NOMCAMPING
-----
Les Flots Bleus
```

R34 : le nom des clients montpelliérains qui n'ont jamais réalisé de location dans un bungalow qui ne propose pas de service.

```
NOMCLIENT
-----Stico
```

Requêtes diverses:

R40 : l'identifiant, le nom et le prénom des clients qui ont réalisé une location (au moins) dans un camping qui se trouve dans la ville où ils habitent.

```
IDCLIENT NOMCLIENT PRENOMCLIENT

C6 Bricot Judas
C10 Nemard Jean
```

R41 : le nom et le prénom des clients qui n'ont jamais réalisé de location dans le camping 'Les Flots Bleus'.

NOMCLIENT	PRENOMCLIENT
Zeblouse	Agathe
Terrieur	Alain
Nemard	Jean
Ouzy	Jacques
Micoton	Mylène

R42 : le nombre de bungalows du camping 'La Décharge Monochrome' qui ont été loués par le client Agathe Zeblouse.

```
NB BUNGALOWS
```

R43: pour chacun des employés de la table Employés, le nom, le prénom de l'employé ainsi que le nom de son chef. Les employés doivent être classés par ordre lexicographique de leur nom.

NOMEMPLOYE	PRENOMEMPLOYE	NOMEMPLOYECHEF
Alizan	Gaspard	Assin
Assin	Marc	Pas de chef
Croque	Odile	Gator
Deuf	John	Assin
Gator	Ali	Deuf
Gator	Ali	Kaecouté
Kaecouté	Xavier	Assin
Niohrangina	Nicolas	Alizan
Triser	Jessica	Niohrangina
Vesselle	Aude	Alizan

R44: le nom des bungalows qui ne proposent pas de services de la catégorie 'Loisir'.

```
NOMBUNGALOW

Le Caniveau

La Suite Monarchique

Le Polymorphe
```

R45: le numéro de la location du camping 'The White Majestic' qui a duré le plus de temps.

```
IDLOCATION
```

R46: les villes dans lesquelles résident des clients mais où il n'y a pas de camping.

```
VILLECLIENT
-----
Béziers
Montpellier
Nimes
Paris
Toulouse
```

R47: le nom et le prénom du dernier client qui a loué le bungalow 'La Poubelle'.

R48: le nom et le prénom des clients pour lesquels toutes les locations ont duré au moins 10 jours.

R49: le nom et le prénom des clients qui ont effectué une location (au moins) dans le camping 'Les Flots Bleus' ou une location (au moins) dans le camping 'La Décharge Monochrome' mais pas dans les deux.

NOMCLIENT	PRENOMCLIENT
Zeblouse	7
	Agathe
Terrieur	Alain
Stico	Judas
Nemard	Jean
Nemard	Jean