**EXERCICE 2**

Réponses aux questions :

1. Le schéma en étoile car il comporte moins de jointures et donc les requêtes prennent moins de temps à s’exécuter.
2. Une table de faits comporte plus d’enregistrements qu’une table de dimension car :

* Les tables de dimension doivent être créés en premier et se développent horizontalement (par colonne). Tous les enregistrements nécessaires sont généralement effectués lors de leur création.
* La table de faits se développe verticalement (par ligne). Le nombre d’enregistrement ne cesse de croître.

1. Les tables de dimensions contiennent des paramètres qui correspondent aux informations faisant varier les mesures de l’activité qui sont au niveau de la table de faits.
2. La clé primaire est généralement un nombre que l’on incrémente de 1 à chaque nouvel enregistrement alors que l’attribut CodeProduit est de type chaîne de caractères et donc n’est pas incrémentale.