## Base de données

Contraintes d'intégrité	bla
Catégorie → Produit 1,n	Catégorie( <u>id</u> , <u>libelle</u> )
Produit → Catégorie 1,1	Produit( <u>id</u> , #idCategorie, #Ligne)
Produit → Ligne 1,n	Ligne( <u>numero</u> , <u>idCommande</u> , <u>idProduit</u> , #quantite)
Ligne → Produit 1,1	Commande( <u>id</u> )
Ligne → Commande 1,n	
Commande → Ligne 1,1	

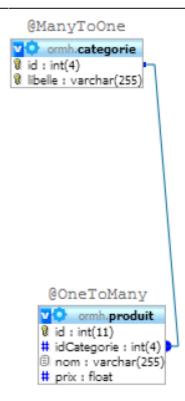
## Réponse aux questions

- 1.Comment est déclarée la table assurant la persistance d'un objet ? Grâce à "@Entity"
- 2.Comment est déclaré le mapping entre un membre de la classe et un champ de la table relationnelle ? Grâce à "@Table(name="className")"
- 3.Comment est déclarée la clé primaire de la table ? Grâce à "@id"
- 4. Quelles sont les possibilités de déclaration des clés primaires ?
- "@GeneratedValue(strategy=GenerationType.IDENTITY)" est l'auto-incrément de la clé primaire.
- 5.Réaliser un tableau montrant la correspondance de type (entier, chaine, etc.) entre les propriétés d'une classe et les champs d'une table.

## Tableau comparatif des valeurs entre JAVA et SQL

	Java	SQL
Entier	int	int
Chaîne de caractère	String	varchar
Flottant	Float	Float

6.Montrez à l'aide d'un schéma (par ex. deux classes liées au dessus de deux tables liées) comment se paramètre le lien bidirectionnel entre deux classes (en spécifiant les éléments à fournir dans les annotations)



From:

http://slamwiki2.kobject.net/ - SlamWiki 2.1

Permanent link:

http://slamwiki2.kobject.net/slam4/orm/etudiants/guillaume?rev=1354628879

Last update: 2019/08/31 14:39

