Création des classes métier

Produits et catégories

1.Comment est déclarée la table assurant la persistance d'un objet ?

```
S'il hérite de KObject
public class KCategorie extends KObject
```

2.Liste numérotéeComment est déclaré le mapping entre un membre de la classe et un champ de la table relationnelle ?

```
hasMany(KLigne.class); un produit correspond à une ligne, il y a un produit par
ligne
belongsTo(KCategorie.class); les produits correspondent à une catégorie, il y a des
produits dans une catégorie
```

3.Comment est déclarée la clé primaire de la table ?

```
keyFields="id"; , la clé primaire est déclaré en keyFields
```

4.Réaliser un tableau montrant la correspondance de type (entier, chaine, etc.) entre les propriétés d'une classe et les champs d'une table

```
^  ^Java ^SQL  |
|**Entier** | int | int |
|**Chaîne de caractère** | string | varchar |
```

|**Flottant** | float | float|

5.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 le constructeur)

```
{{:slam4:orm:etudiants:mld.jpg?200|}}
```

Programme de test

1.À quoi correspond la méthode kstart() ?

2.Comment ont été traduits les liens objet entre le membre categorie et produits entre ces classes dans les tables de la base ?

3.Quelles requêtes SQL ont été créées par KObject pour réaliser la persistance ?

4.Que se passe t-il si l'insertion de la catégorie échoue ?

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

Permanent link:
http://slamwiki2.kobject.net/slam4/orm/etudiants/pierrick?rev=1354630846

Last update: **2019/08/31 14:39**