Exercice 1

• Pour chacun des énoncés suivants, cochez la cases correspondantes:

Énoncé	SDLC	RAD	Agile	Lean
Les phases du projet sont rigides et doivent être complétées avant de passer à la suivante.				
Le client est impliqué tout au long du processus de développement.				
Les modifications sont coûteuses à intégrer une fois une phase terminée.				
Chaque phase de développement doit être validée avant de passer à la suivante.				
Des réunions quotidiennes sont organisées pour vérifier l'état d'avancement du projet				
Ces méthodologies doivent implémenter 12 princeps décrits dans un manifest				
Des retours d'information sur l'utilisation d'un prototype peuvent générer un changement stratégique appelé pivot				
Identification des besoins et l'Analyse complète du système sont complétées avant de passer aux étapes suivantes				

Exercice 2

• Considérez la Table "Etudiant" ci-dessous d'une base de données relationnelle:

étudiant_id	nom	prénom	email	spécialité	date_nais	Resultat
1	John	Doe	John Doe@gmail.com	Math	2004-06- 10	admis
2	Jane	Doe	Jane Doe@gmail.com	Info	2004-08- 12	dette
3	jack	Peter	jack peter@gmail.com	Math	2003-07- 20	ajuorné
4	lea	Mary	lea Mary@gmail.com	Info	2002-10- 02	admis

- a. quel est le degré de cette table
- b. Quel est le domaine possible pour les champs:
 - Nom

- date_nais
- spécialité
- résultat

Exercise 3:

Corrigez les tables suivantes:

- Clients(ID_Client , Nom_Prénom)
- Commande (ID_Produit, , Quantité)
- Etudiants(ID_étudiant,Nom,Adresse,Téléphone,Couriels)

Exercice 4

- Donnez un exemple de domaine pour chacun des types de données suivants :
 - Chaîne de caractères
 - Entiers
 - Nombre décimal
 - Date
 - Booléen

Exercice 5

Dans l'exercice 4 de la fiche TD 2, identifiez:

- les entités
- les relations entre ces entités