MASTER: IPS
MODULE: BDA

TP N°1: Manipulation des memoires PGA et SGA

EXERCICE 1

- 1. Afficher les champs de la vue V\$memory_dynamic_components
- Afficher les informations contenues dans la Vue V\$memory_dynamic_components.
- 3. Afficher uniquement les informations sur les composants ainsi que leurs tailles.
- 4. Écrire l'instruction qui permet d'afficher le contenu de la SGA

EXERCICE 2

- 1. Accéder aux paramètres de V\$rowcache.
- 2. Donner la requête SQL qui permet de vérifier s'il faut optimiser le dictionary cache ou pas.
- 3. Ecrire la requête SQL qui permet de modifier SPA =80M.
- 4. Vérifier s'il faut augmenter la taille du Library cache.
- 5. Quelle est la valeur de R?

EXERCICE 3

- Donner la requête SQL qui permet d'afficher les informations contenues dans la vue v\$sysstat.
- Appliquer la formule qui permet de vérifier si la mémoire data base.
 buffer cache est suffisante ou pas, pour savoir s'il faut augmenter la taille de la SGA, et afficher le résultat.