

# QCM BDD REPARTIE

Commencé le	vendredi 3 juillet 2020, 14:30
État	Terminé
Terminé le	vendredi 3 juillet 2020, 14:41
Temps mis	11 min 44 s
Points	5,17/7,00
Note	14,76 sur 20,00 (74%)

Question 1

Correct

Note de 1,00 sur 1,00

🚩 Marquer la question

On crée une vue à partir de la table EMPLOYEES du schéma HR

```
CREATE OR REPLACE VIEW V_EMP as
```

```
SELECT department_id, sum(salary) somme, count(*) nbre
```

```
FROM employees
```

```
GROUP BY department_id;
```

Ensuite on exécute l'instruction suivante :

```
UPDATE V_EMP
```

```
SET SOMME=20000
```

```
WHERE DEPARTMENT_ID=20;
```

Parmi les énoncés suivants, quelle est la bonne réponse ?

Veillez choisir une réponse :

- ☐ La colonne SOMME de la vue sera modifiée par 20000 pour le département 20.
- ☐ La colonne SOMME de la table EMPLOYEES sera modifiée par 20000 pour le département 20.
- ☐ La colonne SALARY de la table EMPLOYEES sera modifiée par 20000 pour le département 20.
- ☒ On ne peut pas modifier la colonne SOMME à partir de la vue V\_EMP.



Votre réponse est correcte.

La réponse correcte est : On ne peut pas modifier la colonne SOMME à partir de la vue V\_EMP.

Question 2

Partiellement correct

Note de 0,67 sur 1,00

🚩 Marquer la question

Appuyez sur **F11** pour quitter le mode plein écran.

Desquelles de ces commandes mettront fin à une transaction ? (Choisissez toutes les bonnes réponses)

Veillez choisir au moins une réponse :

- ☒ GRANT
- ☐ SAVEPOINT
- ☒ SET AUTOCOMMIT ON
- ☐ CREATE



Votre réponse est partiellement correcte.

Vous en avez sélectionné correctement 2.

Les réponses correctes sont : CREATE, GRANT, SET AUTOCOMMIT ON

Question 3

Incorrect

Note de 0,00 sur 1,00

🚩 Marquer la question

Étudiez ce script (les numéros de ligne ont été ajoutés)

```
1 CREATE ROLE hr_role IDENTIFIED BY pass;
```

```
2 GRANT CREATE table TO hr_role;
```

```
3 GRANT SELECT table TO hr_role;
```

```
4 GRANT CONNECT TO hr_role;
```

Quelle ligne produira une erreur lors de son exécution ? (Choisissez la meilleure réponse).

Veillez choisir une réponse :

- ☐ Line 2, car seuls les utilisateurs, et non les rôles, peuvent créer et posséder des tables
- ☐ Line 1, parce que seuls les utilisateurs, pas les rôles, ont des mots de passe
- ☐ Line 3, parce que SELECT TABLE n'est pas un privilège
- ☒ Line 4, car un rôle ne peut pas avoir un privilège système en plus des privilèges de table



Votre réponse est incorrecte.

La réponse correcte est : Line 3, parce que SELECT TABLE n'est pas un privilège

Question **4**

Correct

Note de 1,00 sur 1,00

🚩 Marquer la question

Laquelle de ces instructions n'est pas valide dans une procédure PL/SQL ?

Veuillez choisir une réponse :

- ☐ IF
- ☐ CASE
- ☐ LOOP
- ☒ RETURN



Votre réponse est correcte.

La réponse correcte est : RETURN

Question **5**

Correct

Note de 1,00 sur 1,00

🚩 Marquer la question

Lesquels dans cette liste ne sont pas des types de segments Oracle ?

Veuillez choisir au moins une réponse :

- ☐ INDEX
- ☐ ROLLBACK
- ☒ VIEW
- ☒ TABLE



Votre réponse est correcte.

Les réponses correctes sont : TABLE, VIEW

Question **6**

Partiellement correct

Note de 0,50 sur 1,00

🚩 Marquer la question

Vous vous connectez à la base de données oracle en utilisant la commande : *sqlplus user1/user2@user3 as sysdba*.

Indiquez les propositions vraies ?

Veuillez choisir au moins une réponse :

- ☐ l'utilisateur aura le privilege dba durant la connexion
- ☒ user1 est le login user2 est le mot de passe de connexion.
- ☐ user2 est le login user1 est le mot de passe de connexion.
- ☐ la connexion est refusee si l'utilisateur n a pas le role dba.



Votre réponse est partiellement correcte.

Vous en avez sélectionné correctement 1.

Les réponses correctes sont : user1 est le login user2 est le mot de passe de connexion., l'utilisateur aura le privilege dba durant la connexion

Question **7**

Correct

Note de 1,00 sur 1,00

🚩 Marquer la question

Un administrateur de base de données souhaite développer un script de contrôle vers la base de données avec la programmation événementielle.

De quel objet s'agit-il alors ?

Veuillez choisir au moins une réponse :

- ☐ DECLENCHEUR
- ☐ TRIGGER
- ☐ PROCEDURE
- ☐ FONCTION

Votre réponse est correcte.

Les réponses correctes sont : TRIGGER, DECLENCHEUR