

TME 1 RÉVISION ORACLE : INTERROGATION SQL

RÉSULTATS ATTENDUS DES REQUÊTES

Masquer = 0

1. BASE DE DONNÉES « TENNIS »

1.2 Tester *quelques* requêtes SQL faites pendant le TD 1 pour vous familiariser avec l'environnement et essayer de faire celles que vous n'avez pas faites en TD.

a) Numéro et tournoi d'engagement des joueurs sponsorisés par Peugeot entre 1990 et 1994

NUJOUEUR	LIEUTOURNOI	ANNEE
14	Roland Garros	1992
14	Wimbledon	1992
14	Wimbledon	1993
10	Roland Garros	1994
10	Wimbledon	1993
9	Roland Garros	1990
9	Roland Garros	1992
9	Wimbledon	1992

8 ligne(s) sélectionnée(s).

b) Nom et année de naissance des joueurs ayant participé au tournoi de Roland Garros en 1994

NOM	ANNAISS
MARTINEZ	1972
NAVRATILOVA	1957
GRAF	1969
HALARD	1970
LECONTE	1963
FORGET	1965
FLEURIAN	1965
SAMPRAS	1972

8 ligne(s) sélectionnée(s).

c) Nom et nationalité des joueurs ayant participé à la fois au tournoi de Roland Garros et à celui de Wimbledon, en 1992

NOM	NATIONALITE
NAVRATILOVA	Etats-Unis
GRAF	Allemagne
EDBERG	Suede
FORGET	France
McENROE	Etats-Unis
SAMPRAS	Etats-Unis

6 ligne(s) sélectionnée(s).

d) Nom et nationalité des joueurs ayant été sponsorisés par Peugeot et ayant gagné à Roland Garros au moins un match

NOM	NATIONALITE
LECONTE	France
SAMPRAS	Etats-Unis

e) Nom des joueurs ayant toutes leurs primes à Roland Garros supérieures à 1M€

NOM
McENROE

f) Numéros des joueurs ayant toujours gagné à Roland Garros

NOM
McENROE

g) Liste des vainqueurs de tournoi, mentionnant le nom du joueur avec le lieu et l'année du tournoi qu'il a gagné

NOM	LIEUTOURNOI	ANNEE
MARTINEZ	Wimbledon	1993
MARTINEZ	Wimbledon	1993
NAVRATILOVA	Roland Garros	1990
NAVRATILOVA	Roland Garros	1992
NAVRATILOVA	Roland Garros	1994
NAVRATILOVA	Flushing Meadow	1989
NAVRATILOVA	Roland Garros	1994
GRAF	Wimbledon	1989
GRAF	Wimbledon	1992
GRAF	Wimbledon	1992
EDBERG	Wimbledon	1992
EDBERG	Wimbledon	1992
WILANDER	Wimbledon	1989
WILANDER	Wimbledon	1989
CONNORS	Flushing Meadow	1991
CONNORS	Flushing Meadow	1989

```
McENROE      Roland Garros      1990
McENROE      Roland Garros      1992
McENROE      Roland Garros      1992
McENROE      Roland Garros      1992
McENROE      Roland Garros      1990
SAMPRAS      Roland Garros      1994
SAMPRAS      Wimbledon          1993
SAMPRAS      Wimbledon          1993
SAMPRAS      Wimbledon          1993
SAMPRAS      Roland Garros      1994
25 ligne(s) sélectionnée(s).
```

```
-----
h) Noms des joueurs ayant participé à tous les tournois en 1994
-----
```

```
NOM
-----
MARTINEZ
NAVRATILOVA
GRAF
HALARD
LECONTE
FORGET
FLEURIAN
SAMPRAS
```

8 ligne(s) sélectionnée(s).

```
-----
i) Nombre de joueurs ayant participé au tournoi de Wimbledon en 1993
-----
```

```
COUNT(*)
-----
      8
```

```
-----
j) Numéros des joueurs ayant eu au moins deux sponsors
-----
```

```
NUJOUEUR
-----
      2
      3
      5
      7
      8
      9
     11
     12
     13
     14
```

10 ligne(s) sélectionnée(s).

```
-----
k) Numéros des joueurs ayant eu exactement deux sponsors
-----
```

```

NUJOUEUR
-----
      2
      3
      5
      7
     11
     12
     13
     14
8 ligne(s) sélectionnée(s).

```

1.3 Ecrire et tester les requêtes suivantes :

- l) Moyenne des primes gagnées par année.

```

      ANNEE  MOYPRIMES
-----
      1989    765000
      1990    650000
      1991   1400000
      1992    572222
      1993    675000
      1994    850000
6 ligne(s) sélectionnée(s)
*/

```

- m) Valeur de la plus forte prime attribuée lors d'un tournoi en 1992, et noms des joueurs qui l'ont touchée.

```

      NOM      PRIME
-----
McENROE    1500000
*/

```

- n) Somme gagnée en 1992 par chaque joueur, pour l'ensemble des tournois auxquels il a participé (présentation par ordre de gain décroissant).

```

      NOM      SOMME_PRIMES
-----
EDBERG      2100000
McENROE     1900000
GRAF        1400000
NAVRATILOVA 1400000
SAMPRAS     900000
FORGET      600000
LECONTE     500000
WILANDER    500000
HALARD      300000
PIERCE      300000
CONNORS     200000
LARSSON     200000
12 ligne(s) sélectionnée(s).

```

- o) Noms et prénoms des vainqueurs du Simple Homme et du Simple Dame du tournoi de Roland Garros en 1992.

```

      NOM      PRENOM
-----
McENROE      John
NAVRATILOVA  Martina

```

p) Nom des joueurs ayant participé à tous les tournois de Roland Garros.

```
NOM
-----
FORGET
GRAF
NAVRATILOVA
*/
```

q) Pour chaque joueur, noms des adversaires qu'il a toujours battus.

```
NOM      NOM
-----
CONNORS  FORGET
CONNORS  LARSSON
EDBERG   FORGET
EDBERG   SAMPRAS
EDBERG   WILANDER
GRAF     PIERCE
LARSSON  FORGET
LECONTE  FORGET
LECONTE  LARSSON
MARTINEZ GRAF
MARTINEZ PIERCE
McENROE  EDBERG
McENROE  FORGET
McENROE  LECONTE
McENROE  WILANDER
NAVRATILOVA HALARD
SAMPRAS  FLEURIAN
SAMPRAS  LARSSON
SAMPRAS  LECONTE
SAMPRAS  McENROE
WILANDER CONNORS
WILANDER FORGET
WILANDER LECONTE
23 ligne(s) sélectionnée(s).
*/
```

r) Noms des sponsors représentés à tous les tournois.

```
SPONSOR
-----
Donnay
```

s) Noms des pays qui ont eu un vainqueur de tournoi chaque année.

```
NATIONALITE
-----
Etats-Unis
```