

Extrait CCINP 2018- Eléments de correction

Q1

Une **clé primaire** est la donnée qui permet d'identifier de manière unique un enregistrement dans une table. Une clé primaire peut être composée d'une ou de plusieurs colonnes de la table

Une clé primaire a deux qualités :

1. Elle permet **d'identifier de manière unique** les différents enregistrements qui composent une table,
2. Elle facilite la **mise en relation** d'une table avec une autre (avec les clés étrangères).

Q2

```
SELECT id  
from matchs  
WHERE joueur1='Federer' OR joueur2='Federer'
```

Q3 :

```
SELECT MAX(nombre)  
from points  
WHERE mid=4
```

Q4 :

```
SELECT fichier  
FROM matchs  
JOIN points  
ON points.mid = matchs.id  
WHERE matchs.nom = 'Federer-Djokovic'
```