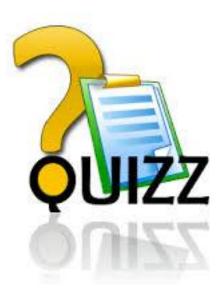


# Architectures des Systèmes de Bases de Données





- Que signifie le trigramme CPU ?
- Que signifie le trigramme ALU ?
- Que signifie le préfix « 0x » ?
- Quelle est la taille d'une donnée du 68000 ?
- Quelle est la taille d'une donnée du 8086 ?
- Quelle est l'endianess du 68000 ?
- Quel est le « premier » opérateur relationnel ?
- Quel type d'information est absent du modèle relationnel ?
- Que signifie le trigramme MVC ?





- D'après Bach, quel sont les quatre états d'un process unix ?
- Quel est l'état quasi permanent d'un process Console/Clavier Unix ?
- Dans quel cas doit-on effectuer les opérations de jointure sur disque ?
- Quelle est la couche 3 du model OSI ?
- Quelle est la couche 4 du model OSI ?
- Quelle le meta model d'un plan de métro ?
- A quoi correspond la légende d'un plan ?



- En quelle année a été inventé le langage C ?
- Qui a conçut le « Electronic Discrete Variable Automatic Computer » ?
- Qui sont Ken Thompson et Dennis Ritchie ?
- Qui sont les inventeurs du langage C?
- Que signifie le trigramme BPI ?
- Quel est le mode d'accès d'une bande magnétique ?
- Qui a inventé le principe de l'ALU ?
- A quoi sert le padding ?





- Qui est le constructeur du 68000 ?
- Qui est le constructeur du 8086 ?
- Quel est le nombre de registres d'adresse du 68000 ?
- Quel était le CPU du Macintosh ?
- Quelle est la taille du bus d'adresse du 68000 ?
- Quel est le mode d'accès d'un disque dur ?
- A quoi sert un index ?
- Comment accède t'on à un enregistrement sur bande ?



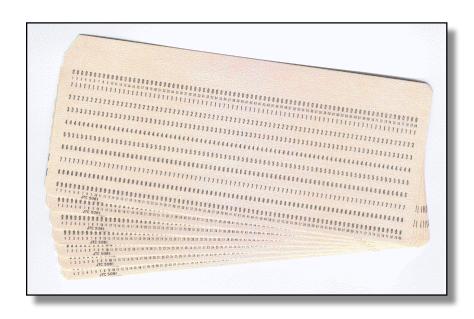


- Comment accède-t-on à un enregistrement sur une bande ?
- Comment accède-t-on à un enregistrement en mémoire ?
- Quel ordinateur a été le premier à utiliser un lecteur de bande ?
- Que signifie le trigramme EOT ?
- Quel est le mot clef du langage C à utiliser pour déclarer une variable de type enregistrement ?
- Qui est Gulliver ?
- Que fait l'optimiseur de requêtes SQL ?





- Quel est le symbole d'un arbre ?
- Qu'est qu'une base de données Server-less ?
- Citez le nom d'une base de données Server-less ?
- Qu'est ce que c'est ?







- Quel article décrit les B-Tree ?
- Pourquoi utilise-t-on des B-Tree dans les bases de données ?
- Quelle est la propriété d'un arbre B (B-Tree)
- Que peut on faire varier dans un arbre B et comment ?
- Que se passe-t-il quand on augmente le nombres d'enfants d'un nœud d'un arbre B ?
- Quelle est la particularité des moteurs de stockage de MySQL ?
- Qui est My ?



- Qui est Monty ?
- Qui a racheté MySQL AB par SUN ?
- Quel est le prix de rachat de MySQL AB ?
- Comment fonctionne l'algorithme d'optimisation de PostgreSQL ?
- Que signifie le trigramme TSP ?
- Quel est le « Traveling Salesman Problem » ?
- Quel est le type l'algorithme utilisé par l'optimiseur de requêtes de PostgreSQL ?
- Quelle est la devise de George Santayana ?



- Quel est le processeur du ZX spectrum ?
- Quel est le processeur du ZX 81 ?
- Quelle est l'année de la sortie du ZX 81 ?
- Qui est le créateur du ZX 81 ?
- Quelle est la particularité de la société Sinclair Research ?
- Qui est Clive Sinclair ?
- Que signifie le trigramme RUP ?
- Quel est le principe des langage comme SQL ?
- Que signifie l'expression « What VS. How » ?



- Combien de pouces dans un pied ?
- Que vaut un pouce en cm ?
- Que vaut un pied en cm ?

