



سریم استخدام

sariestekhdam.ir

برای دریافت پکیج کامل سوالات [اینجا کلیک کنید](#)

در مدیریت داده‌های بزرگ، کدام مفهوم به معنی تجزیه داده‌ها به بخش‌های کوچکتر است

الف) تکثیر

☒ ب) شاردینگ

ج) فشردسازی

د) رمزنگاری

هدف اصلی از استفاده از سیستم‌های ذخیره‌سازی امن چیست

الف) افزایش سرعت دسترسی

☒ ب) جلوگیری از دسترسی غیرمجاز

ج) کاهش هزینه‌های ذخیره‌سازی

د) افزایش فضای ذخیره‌سازی

کدام یک از روش‌های زیر برای ارزیابی عملکرد سیستم‌های بازیابی اطلاعات استفاده می‌شود

الف) تست واحد

ب) تست یکپارچه‌سازی

☒ ج) امتیاز میانگین میانگین پیش‌بینی

د) تست عملکرد

در مدیریت داده‌ها، کدام مفهوم به معنی اطلاعات درباره داده‌ها است

☒ الف) متادیتا

ب) مگادیتا

ج) میکرو داده

د) هایپر داده

کدام یک از سیستم‌های ذخیره‌سازی داده‌ها برای پردازش تراکنش‌های آنلاین بهینه‌تر است

الف) Data Warehouse

ب) OLAP

ج) ☒ OLTP

د) Data Lake

هدف اصلی از استفاده از تکنیک‌های پنهان‌سازی داده چیست

الف) افزایش سرعت پردازش

ب) ☒ افزایش امنیت داده‌ها

ج) کاهش حجم ذخیره‌سازی

د) بهبود کیفیت داده‌ها

در سیستم‌های ذخیره‌سازی، کدام مفهوم به معنی ذخیره‌سازی داده‌ها در چندین مکان است

الف) ☒ تکثیر داده

ب) فشردسازی داده

ج) رمزنگاری داده

د) شار دینگ داده

کدام یک از روش‌های زیر برای کاهش خطا در ذخیره‌سازی داده‌ها استفاده می‌شود

الف) رمزنگاری

ب) ☒ کد اصلاح خطا

ج) فشردسازی

د) پنهان‌سازی

در بازیابی اطلاعات، کدام معیار نشان‌دهنده دقت سیستم در بازیابی اسناد مرتبط است

الف) ☒ دقت

ب) فراخوانی

ج) امتیاز F1

د) امتیاز MAP

هدف اصلی از استفاده از سیستم‌های ذخیره‌سازی ابری چیست

الف) کاهش نیاز به سخت‌افزار

ب) افزایش انعطاف‌پذیری و مقیاس‌پذیری ✓

ج) افزایش امنیت داده‌ها

د) کاهش پیچیدگی مدیریت

کدام یک از موارد زیر یک نوع سیستم مدیریت پایگاه داده رابطه‌ای است

الف) MongoDB

ب) Cassandra

ج) MySQL ✓

د) Redis

در مدیریت داده‌های بزرگ، کدام مفهوم به معنی تجزیه داده‌ها به بخش‌های کوچکتر است

الف) تکتیر

ب) شاردینگ ✓

ج) فشردسازی

د) رمزنگاری

هدف اصلی از استفاده از سیستم‌های ذخیره‌سازی امن چیست

الف) افزایش سرعت دسترسی

ب) جلوگیری از دسترسی غیرمجاز ✓

ج) کاهش هزینه‌های ذخیره‌سازی

د) افزایش فضای ذخیره‌سازی

کدام یک از روش‌های زیر برای ارزیابی عملکرد سیستم‌های بازیابی اطلاعات استفاده می‌شود

الف) تست واحد

ب) تست یکپارچه‌سازی

ج) امتیاز میانگین میانگین پیش‌بینی ✓

د) تست عملکرد

در مدیریت داده‌ها، کدام مفهوم به معنی اطلاعات درباره داده‌ها است

الف) متادیتا ☒

ب) مگادیتا

ج) میکرو داده

د) هایپر داده

کدام یک از سیستم‌های ذخیره‌سازی داده‌ها برای پردازش تراکنش‌های آنلاین بهینه‌تر است

الف) Data Warehouse

ب) OLAP

ج) OLTP ☒

د) Data Lake

رایج‌ترین استفاده

سید اسد بخدا م

سید اسد بخدا م