



Kontrolluppgifter, MSSQL Del2



Förberedelse

Se till att ha studerat allt föreläsningmaterial i form av powerpointfiler, pdf-filer, hänvisningar till böcker och referensmanualer. Se också till att ha genomfört de övningar som finns kopplade till avsnittet. Studera också dina egna anteckningar som du har skapat i samband med föreläsningar och andra tillfällen.

Frågeställningar

- 1 Vad är en lagrad procedur?
- 2 Vad är en CTE?
- 3 Av vilken anledning bör man endast låta en applikation gå via lagrade procedurer istället för direkt på tabeller?
- 4 Vad skiljer en lokal och en global variabel?
- 5 Hur skyddar du din lagrade procedur mot null-värden till IN parameter?
- 6 Vad används den globala variabeln @@IDENTITY till och finns det flera sätt att inhämta samma uppgift?
- 7 Vad används CASE till i en SQL-sats?
- 8 Vad gäller för villkor för IN-parameter där du kan använda IN-parameter by position eller by name?
- 9 I samband med RAISERROR används Severity- level. Vad anger level 11-16?
- 10 Vilket värde ska message_id ha om du ska definiera ett eget felmeddelande?
- 11 Vad innebär transaktionshantering?
- 12 När används transaktionshantering?
- 13 Vad innebär ROLLBACK i samband med transaktionshantering och när kommer ska den utföras?
- 14 Vad innebär en OUTPUT parameter

- 15 Vad skiljer ett värde via RETURN och via OUTPUT?
- 16 Vad menas med dynamisk SQL i samband med lagrade procedurer?
- 17 Vad innebär en Cursor i samband med lagrade procedurer?
- 18 Vad är en trigger (DML) och hur används den?
- 19 Vilka två tabeller skapas alltid i samband med en trigger startar?
- 20 Vad menas med SQL-injektions?
- 21 Hur skyddar man sig mot SQL-injektions?
- 22 Vad skiljer en Restore från en Recovery?
- 23 Vad skiljer en FULL backup från en Simple backup?
- 24 Vad menas med en Differentiell backup?
- 25 Vad används Maintenance Plan till?
- 26 Vad skiljer Serverroller från databasroller?
- 27 Vad menas med begreppet schema i samband med MS SQL Server 2008?
- 28 Vad är det för skillnad på ett Login och en User?
- 29 Vilka två sätt finns det att använda authentication på?