## 13-1: Introduction to Triggers

## Vocabulary

- 1.Application triggers
- 2.Triggers
- 3.Database triggers

## Try It / Solve It

1.

Permit executarea automata a anumitor actiuni in cadrul bazei de date nefiind necesarea utilizarea unui cod suplimentar sau apelarea lor explicita

- 2.
- -operatii DML pe un tabel
- -operatii DML pe views cu un trigger INSTEAD OF
- -operatii DDL ca si CREATE si ALTER
- -evenimente specifice unei baze de date precum: logarea unui utilizator, etc

3.

Trebuie sa verifici daca triggerul raspunde nevoilor pentru care a fost conceputa baza de date si nu poate fi inlocuit cu o procedura simpla, stocata

4.

Procedurile sunt invocate explicit, triggerele implicit

Procedurile pot avea parametri de intrare, triggerele nu

Procedurile pot returna valori, triggerele nu

Procedurile pot folosi COMMIT, SAVEPOINT, ROLLBACK, triggerele nu