

Luati in considerare tabelele r(A, B) si s(B, C). Interogarea

"SELECT A FROM r NATURAL JOIN s"

dă același rezultat ca:

Select one or more:



a. SELECT A FROM r, s WHERE r.B = s.B



b. SELECT A FROM r JOIN s ON r.B =



c. SELECT A FROM r JOIN s ON B



d. SELECT A FROM r CROSS JOIN s WHERE r.B = s.B

## Care este scopul instrucției MERGE în SQL Server?

Selecteaza:

- a. Instrucțiunea Merge permite o singură instrucțiune pentru INSERT, DELETE și UPDATE la rând, care depinde de o condiție
- b. Instrucțiunea Merge permite o singură instrucțiune pentru INSERT, DELETE și UPDATE la rând care este independentă de condiție
- c. Instrucțiunea Merge permite mai multe instrucțiuni pentru INSERT, DELETE și UPDATE la rând, care este independentă de condiție
- d. Instrucțiunea Merge permite mai multe instrucțiuni pentru INSERT, DELETE și UPDATE la rând ,care depinde de o condiție

**Instrucțiunile DDL și DML sunt compilate și executate de:**

Select one:

- a. Modelul de date
- b. Managerul de stocare
- c. Procesorul de interogare.
- d. Managerul de tranzacții

Să presupunem că R (A, B) și S (A, B) sunt două relații cu numerele de tupluri r și s, respectiv (nu neapărat distințe). Dacă R și S sunt relații cu numerele de tupluri r și s, respectiv (nu neapărat distințe) din rezultatul interogării SQL:

R INTERSECT S;

Care dintre următoarele este cea mai restrictivă și corectă condiție a valorii  $m$ ?

Select one:

- a.  $m = \min(r, s)$
- b.  $0 \leq m \leq r + s$
- c.  $0 \leq m \leq \min(r, s)$
- d.  $\min(r, s) \leq m \leq \max(r, s)$

[Clear my choice](#)

În limbajul SQL, pentru a produce agregări pentru subseturile de rânduri, este necesar să se utilizeze:

 Selectați răspunsul corect:

- a. Clauza "GROUP BY"
- b. Funcția "SUM"
- c. Clauza "HAVING"

[Șterge alegerea mea](#)

## Care este diferența dintre un NATURAL JOIN și o joncțiune cu JOIN...ON?

Select one or more:

- a. NATURAL JOIN joncționează implicit toate coloanele potrivite din tabelele sursă și țintă
- b. JOIN...ON se alătură tabelelor sursă și țintă pe coloane specifice cu același nume
- c. Nu există nicio diferență
- d. Niciuna dintre cele menționate

**Care dintre următoarele tipuri de date este unul de obiect mare?**

Select one:

- a. IMAGE
- b. VARBINARY(MAX)
- c. VARCHAR(MAX)
- d. NVARCHAR(MAX)

Pentru a evita ștergerea înregistrărilor dintr-un tabel la lansarea unei instrucțiuni DELETE, folosim:

Select one:

- a. WAITFOR.
- b. INSTEAD OF.
- c. FOR.
- d. AFTER.

[Clear my choice](#)

DDL este, în mod obișnuit, o funcție corespunzătoare a:

Selectați răspunsul corect:

- a. Programatorului.
- b. Utilizatorului.
- c. Analistului.
- d. Administratorului.

[Șterge alegerea mea](#)

Care dintre următoarele opțiuni în ceea ce privește NATURAL JOIN în sistemul T-SQL este adevărată?

Selectați răspunsul corect:

- a. Nu este necesar să menționați coloanele atunci când utilizați NATURAL JOINS.
- b. În timpul utilizării NATURAL JOIN, menționarea numelor tuturor coloanelor din ambele tabele este obligatorie
- c. Joncțiunea în NATURAL JOIN are loc numai atunci când utilizatorul specifică coloanele sursei și tabelelor întă.
- d. NATURAL JOIN poate fi utilizat numai dacă numele tuturor coloanelor ambelor tabele sunt identice

## Instructiunile DDL incep cu:

Selectati raspunsul corect:

- a. SELECT, INSERT, DELETE sau UPDATE.
- b. Toate sunt adevărate.
- c. ORDER BY sau GROUP BY.
- d. CREATE, DROP sau ALTER.

Care dintre următoarele sunt (și) limbaje de manipulare a datelor (DML):

Select one or more:



- a. Limbaje de tip QBE.
- b. FORTRAN
- c. SGBD
- d. SQL

Subgrupul limbajului SQL redat de comenziile INSERT, UPDATE și DELETE este reprezentat de acronimul în limba engleză:

Selectați răspunsul corect:

- a. DTL - (Data Transaction Language)
- b. DML - (Data Manipulation Language)
- c. DQL - (Data Query Language)
- d. DCL - (Data Control Language)

Pentru a afișa numai orașele cu numărul de locuitori mai mare de 10000 în următoarea instrucțiune SQL

`SELECT Oras, COUNT(*) FROM tabel_orase GROUP BY Oras,`

trebuie să adăugăm:

Selectați răspunsul corect:

- a. Clauza **WHERE COUNT(Id\_Oras)>10000**
- b. Clauza **HAVING COUNT(\*)>10000** după GROUP BY
- c. Clauza **COUNT(\*)>10000** după WHERE
- d. Clauza **WHERE COUNT(\*)>10000** înainte de GROUP BY

În SQL instrucțiunea **SELECT \* FROM R, S;** este echivalentă cu

Select one:

- a. `SELECT * FROM R UNION JOIN S;`
- b. `SELECT * FROM R CROSS JOIN S;`
- c. `SELECT * FROM R NATURAL JOIN S;`
- d. `SELECT * FROM R INNER JOIN S;`

[Clear my choice](#)

Care este sintaxa pentru a încărca date în tabel? (Considerăm că D este tabelul, iar a, b, c sunt date)

Select one:

a. INSERT INTO D (a, b, c);

b. INSERT INTO D VALUES (a, b, c);

c. INSERT (a, b, c) VALUES INTO D;

d. ENTER INTO D (a, b, c);

[Clear my choice](#)

*SELECT COUNT(Nume\_Student DISTINCT) FROM studenti* returnează:

Selectați răspunsul corect:

- a. Numărul atributelor din tabelul **studenti**
- b. Numărul de valori ale atributului **Nume\_Student**
- c. Numărul de valori diferite ale atributului **Nume\_Student** dintre toate rândurile din tabelul **studenti**

Care dintre următoarele instrucțiuni sunt utilizate pentru a adăuga un nou atribut (coloană) la schema relațională existentă?

Selectați răspunsul corect:

a. DROP

b. CREATE

c. INSERT

d. ADD

Pentru a inseră date într-un tabel, se utilizează comanda SQL:

Selectați răspunsul corect:

- a. INSERT INTO și clauza VALUES prin specificarea valorilor pentru fiecare dintre coloane
- b. INSERT FROM
- c. UPDATE cu clauza VALUES

[Șterge alegerea mea](#)

Care dintre funcțiile aggregate utilizează doar câmpuri numerice?

Select one:

- a. AVG, MAX, MIN
- b. COUNT, SUM
- c. MAX, MIN
- d. SUM, AVG
- e. Toate opțiunile sunt corecte

[Clear my choice](#)

Care este rezultatul interogării SELECT?

SELECT COUNT(\*) + COUNT(\*)

-- rezultatul acestei interogări este:

Selectați răspunsul corect:

- a. Mesaj de eroare
- b. 0
- c. 1
- d. 2

Care dintre următoarele nu este o funcție de agregare?

Select one:



a. COUNT



b. COALESCE



c. MIN



d. SUM



e. AVG

[Clear my choice](#)

Care dintre următoarele afirmații nu este adevărată despre modificarea rândurilor dintr-un tabel?

Selectați răspunsul corect:

- a. Niciuna dintre celelalte.
- b. Rândurile existente într-un tabel sunt modificate folosind instrucțiunea UPDATE.
- c. Putem actualiza mai multe rânduri deodată.
- d. Toate rândurile dintr-un tabel sunt modificate dacă omitem clauza WHERE.

Indică care dintre următoarele interogări nu va șterge toate înregistrările din discipline:

Select one:

- a. DELETE discipline;
- b. DELETE \* FROM discipline;
- c. DELETE FROM discipline;
- d. DELETE TOP (100) PERCENT FROM tabelul1;

Ce clauză este utilizată pentru a filtra datele?

Select one:

a.

ORDER BY

b.

SELECT

c.

WHERE

d.

FROM

[Clear my choice](#)

Care dintre următoarele este o expresie legală în SQL?

Selectați răspunsul corect:

- a. Niciuna din cele menționate
- b. SELECT NULL FROM studenti;
- c. SELECT NUME FROM studenti;
- d. SELECT NUME FROM studenti WHEN Nota = NULL;

[Șterge alegerea mea](#)

Facebook (1) Messenger X TESTUL\_2 (page) X Google Перевод X SQL COUNT() X 4 notifications X In SQL the stat... X Cum se sterge X Union Multipl... X Let be relation X +

else.fcim.utm.md/mod/quiz/attempt.php?attempt=86077&cmid=16854&page=4

Сервисы Google Mail - Astafiu Valentin... ELSE: ELearning Spa... Моя группа Mesaje primite - gr... (1) Входящие - По... TW Pentalog Java Python Другие закладки Список для чтения

FACULTATEA CALCULATORIE, INFORMATICĂ ȘI MICROELECTRONICĂ ELSE Valentina Astafiu

Dashboard Pagini utile Cursurile mele Română (ro)

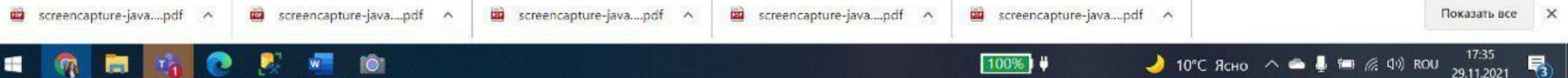
5 întrebare Nu a primit răspuns încă Marcat din 1,00 Întrebare cu flag

Fie două relații X și Y. Relația X are gradul 1 și cardinalitate 2, relația Y are gradul 3 și cardinalitate 4. Să se indice rezultatul instrucțiunii SELECT COUNT (\*) FROM X, Y.

Selectați răspunsul corect:

a. Nu poate fi calculat din informațiile date.  b. 8  c. 4  d. 6

Pagina precedentă Pagina următoare



În SQL instrucțiunea **SELECT \* FROM R, S;** este echivalentă cu

Select one:

- a. `SELECT * FROM R UNION JOIN S;`
- b. `SELECT * FROM R CROSS JOIN S;`
- c. `SELECT * FROM R NATURAL JOIN S;`
- d. `SELECT * FROM R INNER JOIN S;`

[Clear my choice](#)

Facebook TESTUL\_2 (page 1 din 15) Google Переводчик SQL COUNT() Function

else.fcim.utm.md/mod/quiz/attempt.php?attempt=86077&cmid=16854

Сервисы Google Mail - Astăzi Valen... ELSE: ELearning Spa... Моя группы Mesaje primite - gr... (1) Входящие - По... TW Pentalog Java Python Другие закладки Список для чтения

UIMF CALCULATORIE INFORMATICA și MICROELECTRONICĂ ELSE

Dashboard Pagini utile Cursurile mele Română (ro)

Tablou de bord > Cursurile mele > FCIM.BDT16.1 > General > TESTUL\_2

1 întrebare Răspuns salvat Marcat din 1,00 Întrebare cu flag

În limbajul SQL, funcția "COUNT (DISTINCT)" returnează:

Selectați răspunsul corect:

a. Numărul de coloane dintr-un tabel

b. Numărul de rânduri dintr-un tabel

c. Numărul de coloane și de rânduri dintr-un tabel

d. Numărul de valori diferite ale atributelor

[Sterge alegerea mea](#)

Pagina următoare Показать все

screencapture-java...pdf screencapture-java...pdf screencapture-java...pdf screencapture-java...pdf screencapture-java...pdf

100% 10°C Облачно 17:13 29.11.2021 ROU

## La ce folosește clauza CHECK OPTION

Selectați răspunsul corect:

- a. Verifică dacă tot ceea ce este inserat în vedere poate fi citit în vizualizare
- b. Verifică drepturile de acces ale utilizatorului înainte de orice actualizare
- c. Verifică dacă sintaxa interogării SQL care definește vederea este corectă

Un set de valori permise pentru fiecare atribut al unei relații se numește:

Selectați răspunsul corect:

a. Multime

b. Domeniu

c. Relație

d. Schemă

Interogarea "SELECT Nume\_Student , Prenume\_Student FROM studenti WHERE Id\_Student = 101" întoarce:

Selectați răspunsul corect:

- a. Toate datele despre studenții
- b. Numele și prenumele studenților
- c. Numele și prenumele studenților care au un cod de student egal cu 101.

Prin instrucțiunea CREATE VIEW se obține:

Selectați răspunsul corect:

- a. Un nou tabel fizic al cărei conținut poate fi identic sau nu cu cel al tabelului din care a fost creat
- b. Interogare SQL stocată al cărei conținut trebuie să fie identic cu cel al tabelului din care a fost creat
- c. Interogare SQL stocată care poate fi referită de instrucțiuni
- d. Tabelul SQL care poate fi referit de instrucțiunile DML și DQL
- e. DML și DQL.Tabel SQL al cărei conținut nu poate fi modificat

Care dintre următoarele clauze nu este o funcție de agregare?

Selectați răspunsul corect:

a. COUNT()

b. LIMIT()

c. MAX()

d. AVG()

e. MIN()

## Care dintre următoarele tipuri de JOIN nu există în T-SQL?

Selectati răspunsul corect:

- a. TRUE JOIN - care va afișa toate înregistrările adevărate din primul tabel și din al doilea tabel
- b. INNER JOIN - care arată doar acele înregistrări pentru care au existat perechi jonctionabile
- c. RIGHT JOIN - care va afișa toate înregistrările celui de-al doilea tabel și va înlocui informațiile lipsă din primul tabel cu NULL
- d. LEFT JOIN - care va afișa toate înregistrările primului tabel, iar pentru perechile care nu se găsesc din tabelul din dreapta va seta valoarea NULL

## Ce este o procedură stocată?

Selectați răspunsul corect:

- a. Procedură al cărei cod este plasat pe disc
- b. Procedură stocată și executată de serverul de date
- c. Procedură al cărei cod este salvat în baza de date înainte de a fi încărcat și executat într-o aplicație client

**Comanda SQL "REVOKE" este folosită pentru:**



Selectează răspunsul corect:

- a. Respinge un permis pe un obiect al bazei de date
- b. Permise de creare a granturilor
- c. Anulează permisiunile acordate anterior

Care instrucțiune SQL ne permite să sortăm toate cărțile în funcție de preț, de la cel mai mare preț la cel mai mic preț?

Selectați răspunsul corect:

- a. SELECT Id\_Carte, Titlu\_Carte, Pret FROM carti SORT BY Pret ASC;
- b. SELECT Id\_Carte, Titlu\_Carte, Pret FROM carti ORDER BY Pret ASC;
- c. SELECT Id\_Carte, Titlu\_Carte, Pret FROM carti SORT BY Pret DESC;
- d. SELECT Id\_Carte, Titlu\_Carte, Pret FROM carti ORDER BY Pret DESC;

Referință externă dintr-o subinterrogare este:

Selectați răspunsul corect:

- a. Un câmp care nu este găsit în sursa de date a interogării principale, dar este exclusiv în propria subinterrogare.
- b. Un câmp care nu este găsit în sursa de date a subinterrogării, ci în cea a interogării principale.

Care este valoarea maximă ce poate fi stocată de tipul NUMERIC(4,2)?

Selectați răspunsul corect:

- a.  
9999.99

- b.  
99.99

- c.  
99.9999

- d.  
9.99

**În limbajul SQL, funcția "AVG (Atribut)" returnează:**

Selectați răspunsul corect:

- a. Suma valorilor
- b. Valoarea medie a coloanei Atribut
- c. Media atributelor

Să se numească funcția care este utilizată pentru a returna porțiuni specifice de sir dintr-un sir dat:

Selectați răspunsul corect:

a. STRSTR

b. STRISTR

c. INSTR

d. SUBSTR

## Câte tipuri de declanșatoare sunt prezente în SQL Server?

Selectați răspunsul corect:

a.

5

b.

4

c.

9

d.

8

## Care dintre următoarele operații ale algebrei relaționale sunt deductibile din altele?

Selectați unul sau mai multe:

- a. Jomctiunea naturală
- b. Selectia
- c. Divizarea
- d. Proiecția
- e. Produsul cartezian

Dacă o interogare UPDATE nu reușește deoarece încalcă o constrângere de integritate sau există o problemă aritmetică ...

Selectați răspunsul corect:

- a. Procesul de actualizare continuă și se creează o listă cu rândurile care au suferit erori.
- b. Procesul face două verificări: la început verifică dacă poate executa UPDATE complet și dacă există erori, vă întreabă dacă dorim să continuăm, chiar dacă integritatea datelor poate fi compromisă sau informațiile pot fi pierdute.
- c. Procesul de actualizare continuă și valorile nule sunt adăugate la coloanele care generează erori.
- d. Procesul este întrerupt și prezintă o eroare.

Care este sintaxa pentru a încărca date în tabel? (Considerăm că D este tabelul, iar a, b, c sunt date)

Selectați răspunsul corect:

- a. `INSERT INTO D (a, b, c);`
- b. `ENTER INTO D (a, b, c);`
- c. `INSERT (a, b, c) VALUES INTO D;`
- d. `INSERT INTO D VALUES (a, b, c);`

**Quiz navigation**

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:25:04

Dashboard &gt; My courses &gt; FCIM.BDt16.i &gt; General &gt; Examen BD

**Question 5**

Not yet answered Marked out of 0.40

[Flag question](#)**Care este rezultatul următoarei interogări?****DELETE FROM studenti****WHERE Nota < (SELECT avg(Nota) FROM studenti);**

Select one:

- a. Interogarea șterge toate valorile atributului Nota care sunt mai mici decât media
- b. Interogarea este greșită din punct de vedere sintactic și nu se execută
- c. Interogarea șterge toate tuplurile ale căror note sunt mai mici decât media notelor
- d. Interogarea șterge toate tuplurile ale căror note sunt mai mari decât media notelor

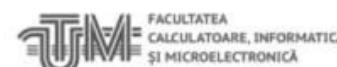
[Previous page](#)[Next page](#)

## Quiz navigation

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:22:28



ELSE

Victor Samotil



Dashboard

Pagini utile ▾

My courses ▾

English (en) ▾



Dashboard &gt; My courses &gt; FCIM.BDt16.1 &gt; General &gt; Examen BD

Question 8

Not yet answered

Marked out of 0.40

[Flag question](#)**Care dintre următoarele instrucțiuni este sintaxa corectă pentru a crea un sinonim**

Select one:

- a. CREATE SYNONYM NumeSinonim BY NumeObiect;
- b. CREATE NumeSinonim FOR NumeObiect;
- c. CREATE SYNONYM NumeSinonim FOR NumeObiect;
- d. CREATE SYNONYM NumeSinonim ON NumeObiect;

[Previous page](#)[Next page](#)

### Quiz navigation

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:15:00

[Dashboard](#) > [My courses](#) > FCIM.BDt16.1 > General > Examen BD**Question 24**

Not yet answered

Marked out of 0.40

[Flag question](#)

Presupunem că R și S au aceeași schemă și fie date următoarele două interogări:

I<sub>1</sub>: (SELECT \* FROM R) INTERSECT (SELECT \* FROM S)

I<sub>2</sub>: (SELECT \* FROM R) NATURAL JOIN (SELECT \* FROM S)

Care din afirmațiile de mai jos sunt adevărate?

Select one:



Răspunsul interogării I<sub>1</sub> se conține întotdeauna în răspunsul interogării I<sub>2</sub>.



Niciuna dintre cele menționate.



Răspunsul interogării I<sub>2</sub> se conține întotdeauna în răspunsul interogării I<sub>1</sub>.



I<sub>1</sub> și I<sub>2</sub> produc întotdeauna același răspuns.

[Previous page](#)[Next page](#)

Examen BD (page 25 of 28) + X

else.fcim.utm.md/mod/quiz/attempt.php?attempt=94197&cmid=18954&page=24 S

Quiz navigation

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	Not yet answered	

Finish attempt ...

Time left 0:14:40

**Dashboard** Pagini utile ▾ My courses ▾ English (en) ▾ Flag question

Victor Samotil

FCIM.UTM.RO

ELSE

Dashboard > My courses > FCIM.BDt16.1 > General > Examen BD

**Question 25** Not yet answered Marked out of 0.40

**Ce afirmație despre subinterrogările pe mai multe rânduri este adevărată?**

Select one:

a. Ele returnează mai multe rânduri în interogarea principală, dar numai un singur set de rezultate în interogarea interioară

b. Ei pot returna mai multe coloane ca rezultat al interogării interioare

c. Se întorc mai mult de un rând din instrucțiunea SELECT interioară

d. Întorc un singur rând în interogarea principală, dar mai multe rânduri în interogarea interioară

<https://else.fcim.utm.md/mod/quiz/attempt.php?attempt=94197&cmid=18954&page=27#> 9:31 19.01.2022

**Quiz navigation**

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:14:21



ELSE

Victor Samotil



Dashboard

Pagini utile ▾

My courses ▾

English (en) ▾



Dashboard &gt; My courses &gt; FCIM.BDt16.1 &gt; General &gt; Examen BD

Question 27

Not yet answered

Marked out of 0.30

[Flag question](#)**Ce funcții matematice din T-SQL rotunjesc valorile numerice?**

Select one or more:

- a. ROUND()
- b. FLOOR()
- c. CEILING()
- d. POWER()

**Quiz navigation**

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:14:04

[Dashboard](#)[Pagini utile](#)[My courses](#)[English \(en\)](#)[Dashboard](#) > [My courses](#) > [FCIM.BDt16.I](#) > [General](#) > Examen BD**Question 28**

Not yet answered

Marked out of 0.30

[Flag question](#)

Care dintre următoarele afirmații despre instrucțiunea CREATE TABLE este adevărată?

Select one:

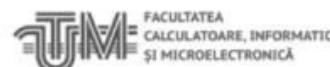
- a. Toate cele menționate sunt adevărate.
- b. Nu avem nevoie de niciun privilegiu pentru a utiliza această instrucțiune.
- c. Această instrucțiune înregistrează, de asemenea, informații în dicționarul de date.
- d. Aceasta este o instrucțiune DML.

## Quiz navigation

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:29:42

FACULTATEA  
CALCULATORE, INFORMATICĂ  
ȘI MICROELECTRONICĂ

ELSE

Victor Samotil



Dashboard

Pagini utile ▾

My courses ▾

English (en) ▾



Dashboard &gt; My courses &gt; FCIM.BDt16.1 &gt; General &gt; Examen BD

Question 1

Not yet answered

Marked out of 0.40

Flag question

Care dintre aceste interogări efectuează o jonctiune dintre tabelele *clienti* și *comenzi*?

Select one:

- a. SELECT \* FROM clienti AS c INNER JOIN comenzi AS cc ON c.Id = cc.Id\_client;
- b. SELECT \* FROM clienti AS c INNER JOIN comenzi AS cc ON Id;
- c. SELECT \* FROM clienti AS c, comenzi AS cc;
- d. SELECT \* FROM clienti AS c INNER JOIN comenzi AS cc AND c.Id = cc.Id\_client.

[Next page](#)

Câte tipuri de declanșatoare DML sunt prezente în SQL Server?

Select one:

- a. Niciunul dintre cele menționate
- b. 1
- c. 3
- d. 5

[Previous page](#)

[Next page](#)

**Quiz navigation**

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:21:17

[Dashboard](#)[Pagini utile](#)[My courses](#)[English \(en\)](#)

Dashboard &gt; My courses &gt; FCIM.BDt16.1 &gt; General &gt; Examen BD

Question 9

Not yet answered

Marked out of 0.30

[Flag question](#)**Ce se numește operația diferență a două relații?**

Select one:

- a. Setul de tupluri aparținând primei relații, dar care nu aparțin celei de-a doua relații
- b. Setul de attribute, care se obține din a doua relație prin eliminarea atributelor primei relații
- c. Multimea de tupluri ale unei relații care se obține din prima relație prin eliminarea atributelor celei de-a doua relații

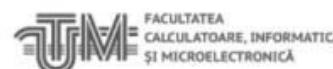
[Previous page](#)[Next page](#)

## Quiz navigation

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:20:37



ELSE

Victor Samotil



Dashboard

Pagini utile ▾

My courses ▾

English (en) ▾



Dashboard &gt; My courses &gt; FCIM.BDt16.1 &gt; General &gt; Examen BD

Question 10

Not yet answered

Marked out of 0.40

[Flag question](#)**Tipul de date DECIMAL este:**

Select one:

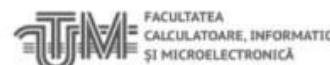
- a. Un tip numeric aproximativ
- b. Folosit pentru formatarea valutei
- c. Un tip numeric exact

## Quiz navigation

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:19:55



ELSE

Victor Samotil



Dashboard

Pagini utile ▾

My courses ▾

English (en) ▾



Dashboard &gt; My courses &gt; FCIM.BDt16.1 &gt; General &gt; Examen BD

Question 11

Not yet answered

Marked out of 0.40

[Flag question](#)

Un avantaj al vederilor este

Select one:

- a. Toate cele menționate
- b. Securitatea datelor
- c. Coloane derivate
- d. Ascunderea interogărilor complexe

[Previous page](#)[Next page](#)

**Quiz navigation**

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:19:37

**Să folosim următoarele relații r și s.**

A	B
3	3
6	4
2	3
3	5
3	6

B	C	D
5	1	6
3	3	5
4	3	1

**Calculați  $\pi_B(r) - \pi_B(s)$ . Care dintre următoarele înregistrări va**

Select one:

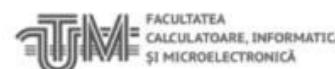
- a. (5)
- b. (4)
- c. (6)
- d. (1)

## Quiz navigation

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:19:25

FACULTATEA  
CALCULATORE, INFORMATICĂ  
ȘI MICROELECTRONICĂ

ELSE

Victor Samotil



Dashboard

Pagini utile ▾

My courses ▾

English (en) ▾



Dashboard &gt; My courses &gt; FCIM.BDt16.1 &gt; General &gt; Examen BD

Question 13

Not yet answered

Marked out of 0.40

Flag question

Dacă vrem să folosim tabelul unei baze de date externe (Base2) în interogarea noastră ...

Select one:

- a. Trebuie să o calificăm, după cum urmează: FROM Base2.table.
- b. Trebuie să deconectăm de la baza de date curentă și să ne conectăm la Base2.
- c. Putem indica numele tabelului direct: FROM table.
- d. Nu putem folosi mai mult de o bază de date în aceeași interogare.

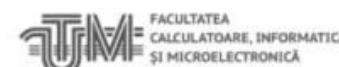
[Previous page](#)[Next page](#)

## Quiz navigation

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:18:59



ELSE

Victor Samotil



Dashboard

Pagini utile ▾

My courses ▾

English (en) ▾



Dashboard &gt; My courses &gt; FCIM.BDt16.1 &gt; General &gt; Examen BD

Question 14

Not yet answered

Marked out of 0.40

[Flag question](#)

Ce instrucțiune SQL folosim pentru a găsi numele tuturor studenților care au obținut o notă mai mare de 8 la al doilea examen (Id\_Exam = 2)?

Select one:

- a. SELECT Prenume, Nume FROM examene WHERE Id\_Exam = 2 HAVING Nota > 8;
- b. SELECT Prenume, Nume FROM examene WHERE Id\_Exam = 2 OR Nota > 8;
- c. SELECT Prenume, Nume FROM examene WHERE Id\_Exam = 2 AND Nota > 8;
- d. SELECT Prenume, Nume FROM examene WHERE Nota > 8;

Examen BD (page 15 of 28) X

else.fcim.utm.md/mod/quiz/attempt.php?attempt=94197&cmid=18954&page=14

Quiz navigation

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:18:48

**Dashboard** Pagini utile ▾ My courses ▾ English (en) ▾ Flag question

Victor Samotil

FCIM.UTM.RO ELSE

Dashboard > My courses > FCIM.BDt16.1 > General > Examen BD

**Question 15** Not yet answered Marked out of 0.40

Ce instrucțiune SQL se va utiliza pentru a schimba prețul pentru cartea intitulată „MS SQL Server 2019” la 20?

Select one:

a. UPDATE carti SET Pret = 20 WHERE Titlu\_Carte = 'MS SQL Server 2019';

b. UPDATE TABLE carti SET Pret = 20 WHERE Titlu\_Carte = 'MS SQL Server 2019';

c. UPDATE carti CHANGE Pret = 20 WHERE Titlu\_Carte = 'MS SQL Server 2019';

d. UPDATE TABLE carti SET Pret = 20 WHERE Id\_Carte = 'MS SQL Server 2019';

[Previous page](#) [Next page](#)

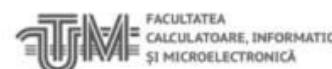
9:27  
ENG  
19.01.2022

## Quiz navigation

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:18:36



ELSE

Victor Samotil



Dashboard

Pagini utile ▾

My courses ▾

English (en) ▾



Dashboard &gt; My courses &gt; FCIM.BDt16.1 &gt; General &gt; Examen BD

Question 16

Not yet answered

Marked out of 0.30

[Flag question](#)

Care dintre următoarele clauze nu este o funcție de agregare?

Select one:

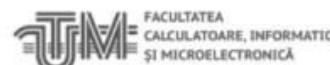
- a. AVG()
- b. MAX()
- c. COUNT()
- d. LIMIT()

## Quiz navigation

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:18:25



ELSE

Victor Samotil



Dashboard

Pagini utile ▾

My courses ▾

English (en) ▾



Dashboard &gt; My courses &gt; FCIM.BDt16.1 &gt; General &gt; Examen BD

Question 17

Not yet answered

Marked out of 0.40

[Flag question](#)**Care dintre următoarele coduri ar crea un rol numit admin\_student?**

Select one:

- a. ROLE admin\_student;
- b. CREATE admin\_student;
- c. CREATE ROLE admin\_student;
- d. GRANT admin\_student;

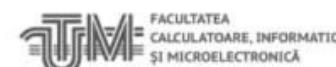
[Previous page](#)[Next page](#)

## Quiz navigation

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:18:18

FACULTATEA  
CALCULATORĂ, INFORMATICĂ  
ȘI MICROELECTRONICĂ

ELSE

Victor Samotil



Dashboard

Pagini utile ▾

My courses ▾

English (en) ▾



Dashboard &gt; My courses &gt; FCIM.BDt16.1 &gt; General &gt; Examen BD

Question 18

Not yet answered

Marked out of 0.40

Flag question

**Care dintre următoarele afirmații despre crearea constrângерilor nu este adevărată?**

Select one:

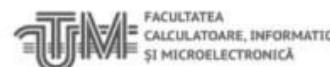
- a. Constrângерile sunt definite folosind instrucțiunea CREATE CONSTRAINT.
- b. Toate constrângерile sunt stocate în dicționarul de date.
- c. Sunt create în același timp când se creează tabelul.
- d. Acestea ar putea fi create după crearea tabelului.

## Quiz navigation

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:17:59



ELSE

Victor Samotil



Dashboard

Pagini utile ▾

My courses ▾

English (en) ▾



Dashboard &gt; My courses &gt; FCIM.BDt16.1 &gt; General &gt; Examen BD

Question 20

Not yet answered Marked out of 0.20

[Flag question](#)**Instrucțiunea „INSERT” este una dintre comenzi populare din:**

Select one:

- a. DCL.
- b. DML.
- c. DDL.
- d. Niciuna dintre acestea

[Previous page](#)[Next page](#)

**Quiz navigation**

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:15:39

[Dashboard](#) > [My courses](#) > [FCIM.BDt16.1](#) > [General](#) > [Examen BD](#)**Question 21**

Not yet answered Marked out of 0.30

[Flag question](#)**Ce este o cheie primara?**

Select one:

- a. Submulțimea minimală de atrbute astfel încât oricare două tupluri ale relației să nu coincidă pentru valorile acestei submulțimi
- b. Submulțimea maximală de atrbute astfel încât oricare două tupluri ale relației să nu coincidă cu valorile acestei submulțimi
- c. O submulțime de atrbute astfel încât oricare două tupluri ale relației să nu coincidă cu valorile acestei submulțimi
- d. Multimea tuturor atrbutelor

[Previous page](#)[Next page](#)

**Quiz navigation**

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:15:25

Dashboard &gt; My courses &gt; FCIM.BDt16.1 &gt; General &gt; Examen BD

**Question 22**

Not yet answered Marked out of 0.30

[Flag question](#)

O coloană sau un grup de coloane dintr-un tabel ale cărui valori coincid cu valorile cheii primare a altui tabel sunt numite

Select one:

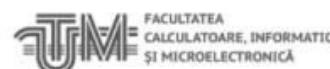
- a. Nu există nicio opțiune corectă
- b. Index
- c. Cheie externă
- d. Cheie primară
- e. Gradul unei relații

## Quiz navigation

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:15:17



ELSE

Victor Samotil



Dashboard

Pagini utile ▾

My courses ▾

English (en) ▾



Dashboard &gt; My courses &gt; FCIM.BDt16.1 &gt; General &gt; Examen BD

Question 23

Not yet answered

Marked out of 0.40

[Flag question](#)

## În interogările INSERT ...

Select one:

- a. Nu putem utiliza vederi ca sursă de date (FROM).
- b. Toate sunt false.
- c. Nu putem introduce valori nule (NULL)..
- d. Este obligatoriu să se utilizeze cuvântul INTO în modul următor: INSERT INTO.

[Previous page](#)[Next page](#)

**Quiz navigation**

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:14:30

Dashboard &gt; My courses &gt; FCIM.BDt16.1 &gt; General &gt; Examen BD

**Question 26**

Not yet answered Marked out of 0.20

[Flag question](#)**Care clauză este utilizată pentru a modifica câmpul existent al tabelului?**

Select one:

 a. SELECT b. MODIFY c. ALTER d. FROM

### Quiz navigation

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28		

[Finish attempt ...](#)

Time left 0:14:04

[Dashboard](#)[Pagini utile](#)[My courses](#)[English \(en\)](#)[Dashboard](#) > [My courses](#) > [FCIM.BDt16.1](#) > [General](#) > Examen BD**Question 28**

Not yet answered

Marked out of 0.30

[Flag question](#)

Care dintre următoarele afirmații despre instrucțiunea CREATE TABLE este adevărată?

Select one:

- a. Toate cele menționate sunt adevărate.
- b. Nu avem nevoie de niciun privilegiu pentru a utiliza această instrucțiune.
- c. Această instrucțiune înregistrează, de asemenea, informații în dicționarul de date.
- d. Aceasta este o instrucțiune DML.



```
CREATE TABLE apartment(ID_proprietar VARCHAR (5),
                      NumeProprietar VARCHAR(25),
                      Etaj NUMERIC(4,0),
                      PRIMARY KEY (ID_proprietar));
```

Să alegem opțiunea corectă cu privire la instrucționea de mai sus:

Select one:

- a. Se creează o relație cu trei attribute ID\_proprietar, NumeProprietar, Etaj și ID\_proprietar nu poate fi null.
- b. Se creează o relație cu trei attribute ID\_proprietar, NumeProprietar, Etaj și NumeProprietar trebuie să fie format din cel puțin 25 de caractere.
- c. Se creează o relație cu trei attribute ID\_proprietar, NumeProprietar, Etaj și Etaj nu poate fi null.
- d. Instrucținea este greșită din punct de vedere sintactic



Bulai Rodica  
decembrie 6, 2021



Rolul unei funcții de agregare este de a:

Select one

- a. Compara diferite coloane din structura unei tabele
- b. Combina mai multe rânduri de date într-un singur rând care afișează rezultatul funcției
- c. Returnă o valoare logică de „adevărat” sau „fals”
- d. Combina mai multe rânduri de date cu coloanele pe care se aplică funcție
- e. Combina mai multe coloane într-o singură coloană

Răspunsul dumneavoastră este incorect.

The correct answer is:

Combina mai multe rânduri de date într-un singur rând care afișează rezultatul funcției

<u>Id_Stud</u>	<u>Prenume</u>	<u>Nume</u>	<u>Id_Exam</u>	<u>Nota</u>
10	Maria	Leahu	-1	9
10	Maria	Leahu	2	8
11	Ion	Paiu	-1	7
11	Ion	Paiu	2	7
12	Petru	Padure	-1	9
12	Petru	Padure	2	9
13	Sandu	Berzan	+1	7
13	Sandu	Berzan	2	10
14	Elena	Prada	2	8

**Care este rezultatul următoarei instrucțiuni SQL:**

```
SELECT MAX(Nota) FROM examene WHERE Id_Exam = 1 AND Prenume LIKE '%%';
```

Selectați răspunsul corect:

- a. 7
  - b. 11
  - c. 8

### Sterge alegerea mea

Facebook TESTUL\_2 (page 1) Google Перевод... SQL COUNT() Fun... 3 notifications In SQL the statem... Cum se șterge o... considerăm urmă... +

else.fcim.utm.md/mod/quiz/attemp.php?attempt=86077&cmid=16854&page=10

Сервисы Google Mail - Astafii Valenti... ELSE: ELearning Spa... Мои группы Mesaje primite - gr... (1) Входящие - По... TW Pentalog Java Python Другие закладки Список для чтения

FACULTATEA CALCULATORE, INFORMATICĂ ȘI MICROELECTRONICĂ ELSE

Dashboard Pagini utile Cursurile mele Română (ro)

Tablou de bord > Cursurile mele > FCIM.BDt16.1 > General > TESTUL\_2

11 întrebare Nu a primit răspuns încă Marcat din 1,00 Întrebare cu flag

Care dintre următoarele afirmații despre UNION este adevărată?

Selectați răspunsul corect:

- a. UNION poate fi utilizat cu instrucțiunea UPDATE
- b. Tipurile de date din toate tabelele dintr-o operație UNION trebuie să se potrivească în funcție de poziție
- c. Niciuna dintre cele menționate
- d. Numele coloanelor din toate tabelele dintr-o operație UNION trebuie să se potrivească în funcție de poziție

Pagina precedentă Pagina următoare

Sari la... Registrul evidenței ►

(c) 2021 | Cursuri dezvoltate în cadrul Universității Tehnice a Moldovei (Facultatea Calculatoare, Informatică și Microelectronică)

Facebook TESTUL\_2 (page 2 din 15) Google Переводчик SQL COUNT() Function

else.fcim.utm.md/mod/quiz/attemp.php?attempt=86077&cmid=16854&page=1

Сервисы Google Mail - Astafii Valenti... ELSE: ELearning Spa... Мои группы Mesaje primite - gr... (1) Входящие - По... TW Pentalog Java Python Другие закладки Список для чтения

FACULTATEA CALCULATORIE, INFORMATICA ȘI MICROELECTRONICĂ ELSE

Dashboard Pagini utile Cursurile mele Română (ro)

Tablou de bord > Cursurile mele > FCIM.BD16.1 > General > TESTUL\_2

2 Întrebare Nu a primit răspuns încă Marcat din 1,00 Întrebare cu flag

Care dintre următoarele este o tehnică obișnuită pentru inserarea rândurilor într-un tabel? (Alegeți răspunsul cel mai sensibil și cel mai potrivit)

Selectați răspunsul corect:

a. Utilizarea operatorilor pe mulțimi

b. Tastarea manuală a fiecărei valori în clauza INSERT

c. Niciuna dintre cele menționate

d. Utilizarea clauzei SELECT

Pagina precedentă Pagina următoare

Sări la... Registru evidenței ►

PDF screencapture-java....pdf PDF screencapture-java....pdf PDF screencapture-java....pdf PDF screencapture-java....pdf PDF screencapture-java....pdf Показать все

100% 10°C Облачно 29.11.2021 17:13 ROU

Facebook TESTUL\_2 (page 4 din 15) Google Переводчик SQL COUNT() Function Telegram Care dintre următoarele este... +

else.fcim.utm.md/mod/quiz/attempts.php?attempt=86077&cmid=16854&page=3

Сервисы Google Mail - Astafii Valenti... ELSE: ELearning Spa... Мои группы Mesaje primite - gr... (1) Входящие - По... TW Pentalog Java Python Другие закладки Список для чтения

Dashboard Pagini utile Cursurile mele Română (ro)

Tablou de bord > Cursurile mele > FCIM.BDT16.1 > General > TESTUL\_2

4 Întrebare Nu a primit răspuns încă Marcat din 1,00 Întrebare cu flag

Comenzi în limbajul de definire a datelor (DDL) ne permit:

Selectați răspunsul corect:

a. Modificarea structurii BD.

b. Manipularea datelelor din obiectele existente a BD.

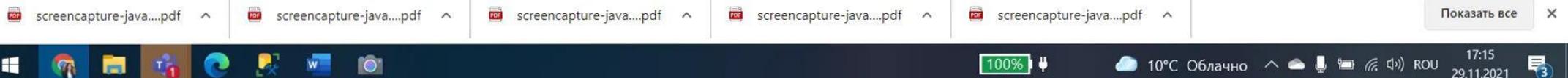
c. Toate cele menționate

d. Protejarea integrității BD.

Pagina precedentă Pagina următoare

Sări la... Registrul evidenței ►

(c) 2021 | Cursuri dezvoltate în cadrul Universității Tehnice a Moldovei (Facultatea Calculatoare, Informatică și Microelectronică)



Care instrucțiune permite actualizarea condiționată sau inserarea simultană a datelor într-un tabel?

Select one

- a. Instrucțiunea MERGE
- b. Niciuna dintre cele patru
- c. Instrucțiunea UPDATE
- d. Instrucțiunea INSERT

Răspunsul dumneavoastră este incorrect

The correct answer is:

Instrucțiunea MERGE

Copiați Ctrl+C



Question 14      Incorrect      Mark 0.10 out of 1.00      Flag question

Presupunem că R și S au aceeași schema și fie date următoarele două interogări:

I1: ((SELECT \* FROM R) INTERSECT ALL (SELECT \* FROM S))  
UNION ALL  
(SELECT \* FROM S)

I2: (SELECT \* FROM R) UNION ALL (SELECT \* FROM S)

Care din afirmațiile de mai jos sunt adevărate?

**Reținere:**

- Răspunsul interogării I1 se conține întotdeauna în răspunsul interogării I2.
- Răspunsul interogării I2 se conține întotdeauna în răspunsul interogării I1.
- I1 și I2 produc întotdeauna același răspuns.
- Niciuna dintre cele menționate.

Răspunsul interogării I1 se conține întotdeauna în răspunsul interogării I2.

Question 5      Incorrect      Mark 0.10 out of 1.00      Flag question

Care este sintaxa corectă pentru instrucțiunea de introducere a înregistrărilor?

**Select area:**

- Niciuna dintre cele menționate
- INSERT INTO(Col1, Col2, Col3) VALUES (Val1, Val2, Val3);
- INSERT COLUMNS(Col1, Col2, Col3) VALUE (Val1, Val2, Val3) INTO
- INSERT COLUMNS(Col1, Col2, Col3);

Răspunsul dumneavoastră este scorat.

The correct answer is:

INSERT INTO(Col1, Col2, Col3) VALUES (Val1, Val2, Val3);

Question 19      Incorrect      Mark 0.10 out of 1.00      Flag question

Care este diferența dintre instrucțiunile MERGE și instrucțiunile INSERT, UPDATE și DELETE?

**Select area:**

- Merge este o opțiune specifică
- MERGE este înștiințat după MySQL Server 2006
- Înstrucțiunea MERGE conține mai multe tipuri decât aceste trei: (INSERT, UPDATE, DELETE) inclusiv update
- MERGE poate efectua toate aceste trei operații într-o singură instrucțiune

Răspunsul dumneavoastră este scorat.

The correct answer is:

MERGE poate efectua toate cele trei operații într-o singură instrucțiune (INSERT, UPDATE și DELETE) inclusiv update care poate fi folosită



Question 12

Answer saved

Marked out of 1.00

 Flag question

Ce afirmație este adevărată despre instrucțiunea INSERT? (Alegeți cel mai potrivit răspuns)

Select one:

- a. Toate cele menționate
- b. Poate inseră date într-un rând dintr-un tabel
- c. Poate inseră date în mai multe rânduri într-un singur tabel la un moment dat
- d. Poate inseră date în mai multe rânduri din mai multe tabele odată

[Clear my choice](#)



Question 1

Not yet answered

Marked out of 1.00

Flag question

În limbajul SQL, cum se șterge înregistrarea care stochează valoarea "Cosovanu" în coloana "Nume" a tabelului *student*?

Select one:

- a. DELETE FROM studenti ROW Nume = 'Cosovanu'
- b. DELETE FROM studenti WHERE Nume = 'Cosovanu'
- c. DELETE ROW Nume ='Cosovanu' FROM studenti
- d. DELETE Nume ='Cosovanu' FROM studenti

[Clear my choice](#)



Bulai Rodica  
decembrie 6, 2021



#### Care afirmație este adevărată cu privire la sinonime?

Selecteaza ce mai multe:

- \* Sinonimale pot fi create numai pentru tabele.
- Instrucțiunea DROP SYNONYM elimină sinonimul, iar tabelul pe care sinonimul a fost creat devine invalidat.
- Sinonimele sunt utilizate pentru a face referire doar la acele tabele care sunt deținute de un alt utilizator.
- Un sinonim public și un sinonim privat pot exista cu același nume pentru același tabel.

Răspunsul dumneavoastră este încorect.

The correct answers are:

Sinonimele sunt utilizate pentru a face referire doar la acele tabele care sunt deținute de un alt utilizator.

Instrucțiunea DROP SYNONYM elimină sinonimul, iar tabelul pe care sinonimul a fost creat devine invalidat.

## Cuvintele cheie incompatibile cu limbajul SQL:

Select one:

- a. WHERE
- b. WHILE
- c. IN
- d. WHEN

**Question 14**

Answer saved

Marked out of 1.00

 Flag question

## Ce sunt funcțiile de agregare

Select one:

- a. Funcții care sortează valorile
- b. Funcții care filtrează valorile
- c. Funcții care funcționează pe un set de date, transformându-le într-o altă formă
- d. Funcții care însumează toate valorile

[Clear my choice](#)



Bulai Rodica  
decembrie 6, 2021



Care dintre următoarele afirmații este adevărată despre modificarea rândurilor dintr-un tabel?

Soluție:

- Putem modifica mai multe coloane.
- Deși încercăm să actualizăm o înregistrare legală de o constrângere de integritate, aceasta generează o eroare.
- Trăte cele menionate.
- Putem actualiza câteva rânduri dintr-un tabel pe baza valorilor dintr-un alt tabel.

Reapariți înaintea său înainte

În stânga se află

Trăte cele menionate

Considerăm o relație R(A, B) și următoarele două secvențe de interogări.

I1: UPDATE R SET B = 3 WHERE B = 2;

I2: INSERT INTO R

SELECT A, 3 FROM R WHERE B = 2;

DELETE FROM R WHERE B = 2;

Care dintre următoarele afirmații este adevărată?



Răspunsul interogării I1 este întotdeauna cuprins în răspunsul interogării I2

- a. Răspunsul interogării I1 este întotdeauna cuprins în răspunsul interogării I2
- b. I1 și I2 produc întotdeauna același răspuns.
- c. I1 și I2 produc întotdeauna răspunsuri diferite.
- d. Răspunsul interogării I2 este întotdeauna cuprins în răspunsul interogării I1.

Din tabelul [student], dorim să selectăm toate înregistrările în care atributul [DataNastere] este mai mare decât 2000-01-01 și mai mic decât 2005-12-31.

Ce interogare SQL este corectă?

Select one:

- a Nicio opțiune nu este corectă
- b `SELECT * FROM [stufent] WHERE [DataNastere] BETWEEN '2000-01-01' and '2005-12-31'`
- c Ambele opțiuni sunt corecte
- d `SELECT * FROM [stufent] WHERE [DataNastere] > '2000-01-01' and [DataNastere] < '2005-12-31'`

Răspunsul dumneavoastră este incorrect.

The correct answer is:

`SELECT * FROM [stufent] WHERE [DataNastere] > '2000-01-01' and [DataNastere] < '2005-12-31'`

Activăți Windows  
Accesați Setările pentru a activa Windows.

X



Bulai Rodica  
decembrie 6, 2021

→



Să presupunem că relația R(A, B) conține tuplurile {(1,2), (1,3), (1,4)} și relația S(B, C) conține {(2,6), (4,6), (7,6)}. Atunci, numărul de tupluri din rezultatul intersecției SQL:

```
SELECT *  
FROM R NATURAL JOIN S;
```

va fi:

rezolvare:  
rezolvare  
rezolvare  
rezolvare  
rezolvare  
rezolvare

rezolvare  
rezolvare  
rezolvare  
rezolvare  
rezolvare



Bulai Rodica  
decembrie 6, 2021



Care comandă din instrucțiunea SELECT oferă posibilitatea de a elimina valorile redundante.

Searcă:

- HAVING
- CREATE
- ORDER BY
- DISTINCT
- WHERE

Răspunsul dumneavoastră este încorect.

The correct answer is:

DISTINCT

**Question 15**

Not yet answered

Marked out of 1.00

Flag question

Având în vedere că câmpul \*Adresa\_de\_e-mail\* este un câmp text, ce afirmație este corectă?

**SELECT \* FROM studenti WHERE Adresa\_de\_e-mail > 'm\_albu@gmail.com'**

Select one:

- a. Expresia trebuie corectată prin eliminarea ghilimelelor care cuprind adresa
- b. Întrebările returnează înregistrările cu adrese mai mari decât cele specificate în ordine
- c. Interogarea este incorectă din punct de vedere sintactic

[Clear my choice](#)[Previous page](#)[Jump to...](#)

Select one:

- a. ALTER TABLE studenti ADD COLUMN Email VARCHAR(70)
- b. ALTER TABLE studenti MODIFY Email VARCHAR(70)
- c. ALTER TABLE studenti DROP COLUMN Email
- d. ALTER TABLE studenti ADD Email VARCHAR(70)

Răspunsul dumneavoastră este incorct.

The correct answer is:

ALTER TABLE studenti ADD Email VARCHAR(70)



Question 16 Incorrect Mark 0.00 out of 1.00 Flag question

Cuvintele cheie imcompatibile cu limbajul SQL:

Select one

a. WHILE

b. WHERE

c. WHEN

d. IN

Răspunsul dumneavoastră este incorct.

The correct answer is:

WHILE



Question 14 Incorrect Mark 0.00 out of 1.00 Flag question

Presupunem că R și S au aceeași schemă și fie date următoarele două interogări:

H -> R EFT \* FORGI PI INTERSECT A1 / VSEI EFT \* FORGI C1



Care dintre următoarele este o expresie legală în SQL?

Selectați răspunsul corect:

- a. Niciuna din cele menționate
- b. SELECT NULL FROM studenti;
- c. SELECT NUME FROM studenti;
- d. SELECT NUME FROM studenti WHEN Nota = NULL;

[Șterge alegerea mea](#)