

الوقت المتبقي: 6 ساعات، 59 دقائق، 38 ثانية (لنأني).

حالة إكمال الأسئلة:

1 درجات

السؤال 1

Question 1 (1)

The following query "SELECT CustomerName, Address FROM Customers WHERE City IN ('London', 'Paris');" contains search condition of type _____

Comparison ☐

Range ☐

Set membership ☒

Null ☐

1 درجات

السؤال 2

Question 1 (2)

Which of the following parts in the SQL SELECT statements are mandatory clause _____

GROUP BY ☐

FROM ☒

WHERE ☐

مانقدر
نستغني عنو

حفظ وإرسال

حفظ كافة الإجابات

انقر فوق "حفظ وإرسال" لحفظ والإرسال، وانقر فوق "حفظ كل الإجابات" لحفظ كل الإجابات..

Type here to search



الوقت المتبقي: 6 ساعات، 59 دقائق، 27 ثانية (نواي).

جائزة إكمال الأسئلة:

Question 1 (3)

In SQL, which of the following is not a data definition language commands

↑ DDL

SELECT ☐

INSERT ☐

UPDATE ☐

All of the above ☒

1 درجات حفظ الإجابة

سؤال 4

Question 1 (4)

Which SQL statement is used to return only different values?

DIFFERENT ☐

UNIQUE ☐

DISTINCT ☒

None of these ☐

1 درجات حفظ الإجابة

سؤال 5

حفظ الإجابة حفظ الإجابة

اغير فوق "حفظ وإرسال" لاجعل والإرسال. واغير فوق "حفظ كل الإجابات" لاجعل كل الإجابات.

Type here to search



الوقت المتبقي: 00:00:00

حالة الإكمال: الأسئلة:

1 درجات حفظ الإجابة

سؤال 5

Question 1 (5)
How can you change "Anders" into "Hardy" in the "LastName" column in the Customers table?

☐ MODIFY Customers SET LastName="Hardy" WHERE LastName="Anders"

☐ UPDATE Customers SET LastName="Anders" INTO LastName="Hardy"

☒ UPDATE Customers SET LastName='Hardy' WHERE LastName='Anders'

☐ MODIFY Customers SET LastName="Anders" INTO LastName="Hardy"

1 درجات حفظ الإجابة

سؤال 6

Question 1 (6)
Which SQL statement is used to create a view in a database

☐ CREATE NEW VIEW

☐ ADD VIEW

☒ CREATE VIEW

☐ None of these

انقر فوق "حفظ وإرسال" للتحقق والإرسال. وانقر فوق "حفظ كل الإجابات" للتحقق من كل الإجابات.

حفظ الإجابة

Type here to search

2:00 AM 5/8/2020

Question 2 : Consider the following tables, determine if the following SQL statements are true or false (T or F):

PK

FacID	Name	Department	Rank
F101	Adams	Art	Professor
F105	Tanaka	CSC	Instructor
F110	Byrne	Math	Assistant
F115	Smith	History	Assistant
F221	Smith	CSC	Professor

FK

ClassNumber	FacID	Schedule	Room
ART103A	F101	MWF9	H221
CSC201A	F105	TuThF10	M110
CSC203A	F105	MThF12	M110
HST205A	F115	MWF11	H221
MTH101B	F110	MTuTh9	H225
MTH103C	F110	MWF11	H225

display the information of all faculty in Math and CSC departments, by:
Select * From Faculty Where Department IN ('Math' , 'CSC') :

المرفق "حفظ ورسالة" لتخفيف الأخطاء. والمرفق "حفظ كل الإجابات" لحفظ كل الإجابات.

CSC203A	F105	MThF12	M110
HST205A	F115	MWF11	H221
MTH101B	F110	MTuTh9	H225
MTH103C	F110	MWF11	H225

display the information of all faculty in Math and CSC departments, by: Select * From Faculty Where Department IN ('Math' , 'CSC');	T
deletes all records from Faculty table, where faculty name is 'Smith' , by: Delete From Faculty Where Name = 'Smith';	F
insert a new column in the faculty table with a title email, by: Modify Table Faculty ADD Email varchar2 (255);	F
insert the following values in the Class table (ART103B , F101, MWF10), by : INSERT INTO Class VALUES ('ART103B', 'F101' , 'MWF10');	F
deletes all records from the Class table, by : Delete From Class ;	T

سور 8

6 دوحار

Question 3 : Consider the following tables, determine if the following Relational Algebraic Expression are true or false (T or F) :

المر فوق "حفظ وارسال" للحفظ والارسال. والمر فوق "حفظ كل الإجابات" لحفظ كل الإجابات.

Question 3 : Consider the following tables, determine if the following Relational Algebraic Expression are true or false (T or F) :

Faculty

FacID	Name	Department	Rank
F101	Adans	Art	Professor
F105	Tanaka	CSC	Instructor
F110	Byrne	Math	Assistant
F115	Smith	History	Assistant
F221	Smith	CSC	Professor

Class

ClassNumber	FacID	Schedule	Room
ART103A	F101	MWF9	H221
CSC201A	F105	TuThF10	M110
CSC203A	F105	MThF12	M110
HST205A	F115	MWF11	H221
MTH101B	F110	MTuTh9	H225
MTH103C	F110	MWF11	H225

الوقت الممنوح: 6 ساعات، 58 دقائق، 31 ثانية (نواني).

حالة إكمال الأسئلة:

Shows the details of classes that scheduled in the room 'H221', the result will be :

ClassNumber	FacID	Schedule	Room
ART103A	F101	MWF9	H221
HST205A	F115	MWF11	H221

F

$\pi_{Room = 'H221'}(Class)$

Shows the details of Faculties who work on the 'Math' department, the result will be :

FacID	Name	Department	Rank
F110	Byrne	Math	Assistant

T

$\sigma_{Department = 'Math'}(Faculty)$

Displays only the ClassNumber, Schedule and the Room for all classes, the result will be :

ClassNumber	Schedule	Room
ART103A	MWF9	H221
CSC203A	MThF12	H221
HST205A	MWF11	H221
MTH101B	MTuTh9	H225
MTH103C	MWF11	H225

لنقر فوق "حفظ وإرسال" لحفظ والإرسال. ولنقر فوق "حفظ كل الإجابات" لحفظ كل الإجابات.

Displays only the ClassNumber, Schedule and the Room for all classes, the result will be :

ClassNumber	Schedule	Room
ART103A	MWF9	H221
CSC201A	TuThF10	M110
CSC203A	MThF12	M110
HST205A	MWF11	H221
MTH101B	MTuTh9	H225
MTH103C	MWF11	H225

$\pi_{\text{ClassNumber, Schedule, Room}}(\text{Class})$

The result of converting the SQL query
(Select * From Class Where ClassNumber = 'MTH101B')
into Relational Algebraic Expression is

$\sigma_{\text{ClassNumber} = \text{'MTH101B'}}(\text{Class})$

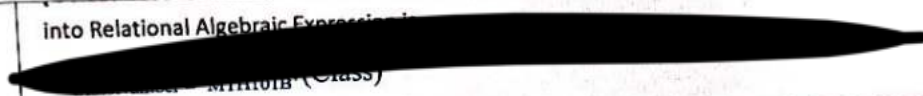
The result of converting the SQL query
[REDACTED]
into Relational Algebraic Expression is

$\pi_{\text{ClassNumber, Schedule, Room}}(\sigma_{\text{ClassNumber} = \text{'MTH101B'}}(\text{Class}))$

انقر فوق "حفظ ويرسل" لحفظ والإرسال. وانقر فوق "حفظ كل الإجابات" لحفظ كل الإجابات.

حفظ كل الإجابات

into Relational Algebraic Expression is



The result of converting the SQL query
(Select FacID , Name From Faculty Where Rank ='Professor')
into Relational Algebraic Expression is

$\pi_{\text{FacID}, \text{Name}} (\sigma_{\text{Rank}='Professor'}(\text{Faculty}))$

T

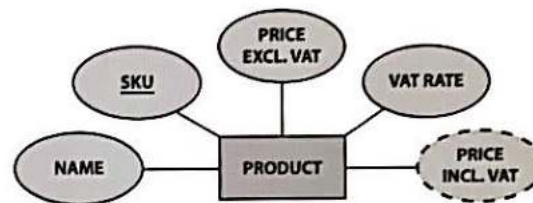
The result of converting the SQL query
(Select * From Class, Faculty Where Class. FacID = Faculty. FacID)
into Relational Algebraic Expression is

$\text{Faculty} \bowtie \text{Class}$

F

Question 4 (1)

Consider the following ERD



Choose the correct mapping into Relational Model

A	PRODECT			
	<u>SKU</u>	NAME	PRICE EXCL. VAT	VAT RATE
	PRODECT			

Your Answer



انگریزی "حفظ وارسال" لکھتے ہیں۔ اور عربی "حفظ کل الإجابات" لکھتے ہیں۔

Choose the correct mapping into Relational Model

A	PRODECT <table border="1"> <tr> <td><u>SKU</u></td> <td>NAME</td> <td>PRICE EXCL. VAT</td> <td>VAT RATE</td> </tr> </table>	<u>SKU</u>	NAME	PRICE EXCL. VAT	VAT RATE	
<u>SKU</u>	NAME	PRICE EXCL. VAT	VAT RATE			
B	PRODECT <table border="1"> <tr> <td><u>SKU</u></td> <td>NAME</td> <td>PRICE EXCL. VAT</td> <td>VAT RATE</td> <td>PRICE INCL. VAT</td> </tr> </table>	<u>SKU</u>	NAME	PRICE EXCL. VAT	VAT RATE	PRICE INCL. VAT
<u>SKU</u>	NAME	PRICE EXCL. VAT	VAT RATE	PRICE INCL. VAT		
C	PRODECT <table border="1"> <tr> <td>SKU</td> <td>NAME</td> <td>PRICE EXCL. VAT</td> <td>VAT RATE</td> </tr> </table>	SKU	NAME	PRICE EXCL. VAT	VAT RATE	
SKU	NAME	PRICE EXCL. VAT	VAT RATE			
D	PRODECT <table border="1"> <tr> <td><u>SKU</u></td> <td>NAME</td> <td>PRICE EXCL. VAT</td> <td>VAT RATE</td> <td>PRICE INCL. VAT</td> </tr> </table>	<u>SKU</u>	NAME	PRICE EXCL. VAT	VAT RATE	PRICE INCL. VAT
<u>SKU</u>	NAME	PRICE EXCL. VAT	VAT RATE	PRICE INCL. VAT		

Your Answer

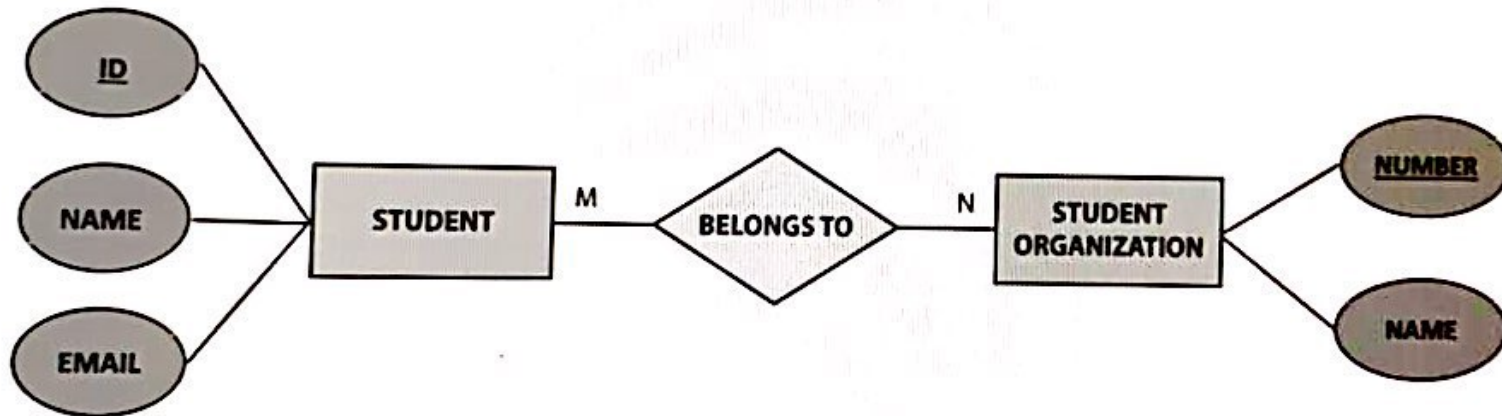


حفظ كافة الإجابات

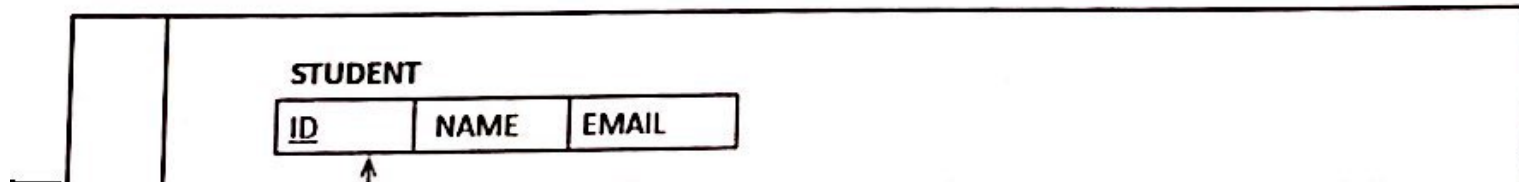
امسح فوق "حفظ وإرسال" للتحفظ والإرسال. وامسح فوق "حفظ كل الإجابات" للتحفظ كل الإجابات.

stion 4 (2)

Consider the following ERD



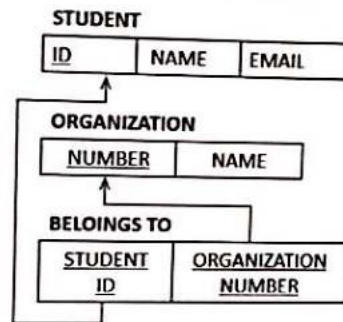
Choose the correct mapping into Relational Model



الوقت الممنوع: 6 ساعات، 57 دقائق، 32 ثانية (نولي).

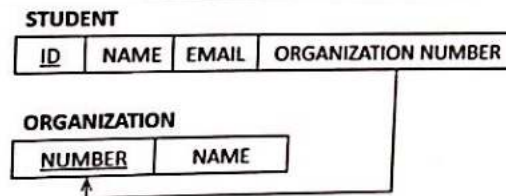
• حالة إكمال الأسئلة:

A

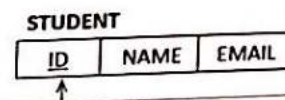


Your Answer

B



C

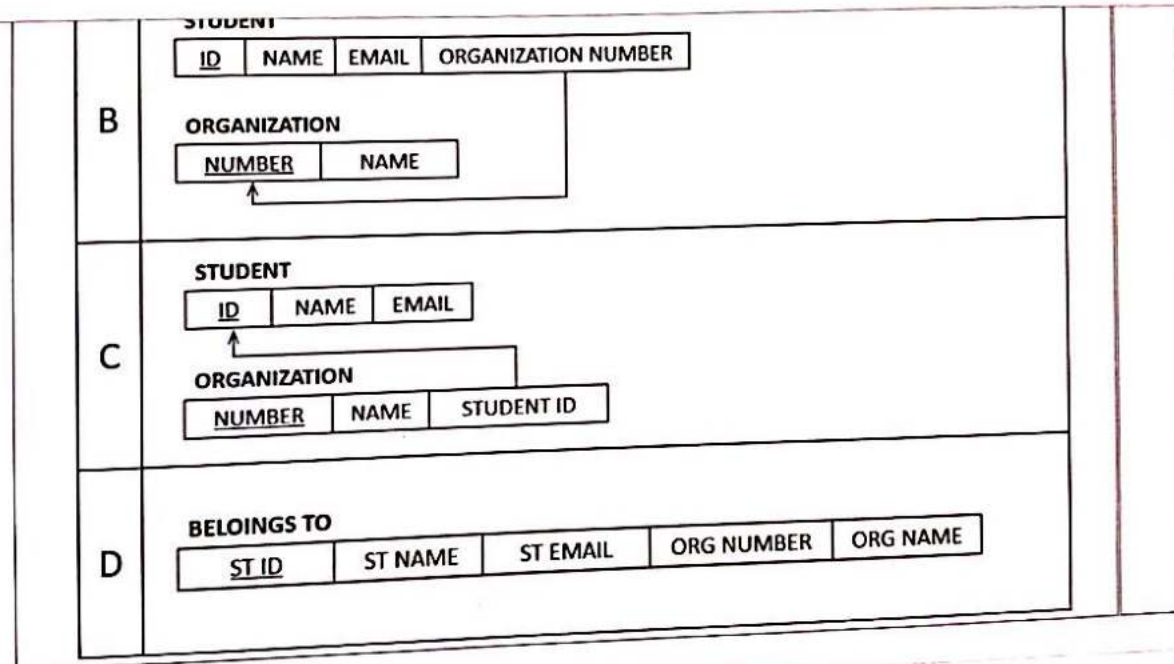


المعرف هو "حفظ الرسائل" لتخفيف والإرسال. والمعرف هو "حفظ كل الإجابات" لتخفيف كل الإجابات.

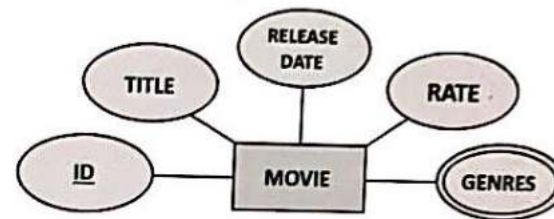
حفظ الرسائل حفظ كافة الإجابات

الوقت الممنوع: 6 ساعات، 57 دقائق، 26 ثانية (لواني).

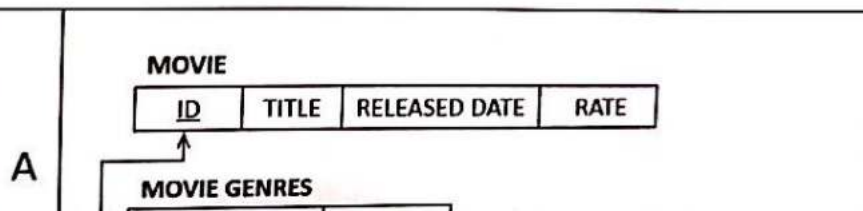
حاله إكمال الأسئلة:



Consider the following ERD



Choose the correct mapping into Relational Model

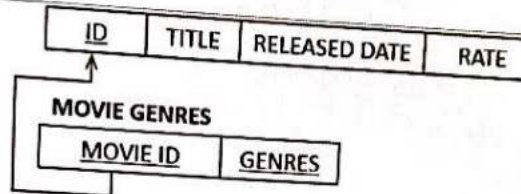


Your Answer

الوقت المتبقي: 6 ساعات، 57 دقائق، 11 ثانية ريثق.

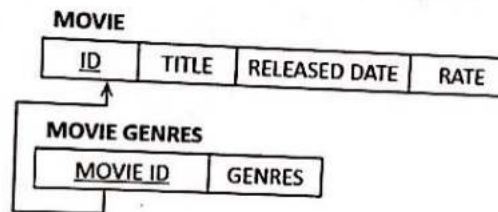
حالة إكمال الأسئلة:

A

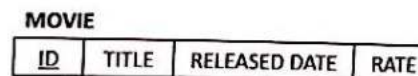


Your Answer

B



C



D



1. حفظ مرسال "الحفظ بالاسم". 2. حفظ ك. 3. الاحات "الحفظ ك". 4. الاحات.

حفظ ك. 5. الاحات

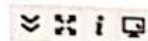
حفظ ك.

1 درجات

سؤال 12

Question 5

In your opinion, what are the pros and cons of applying distance learning in teaching this course (Database (1)).



Rich text editor toolbar showing font size (12pt), font family (Arial), and text color options.

المسار: p

كلمات: 0

حفظ كافة الإجابات

انقر فوق "حفظ الإجابة" للمحافظة على الإجابة. وانقر فوق "حفظ كل الإجابات" لحفظ كل الإجابات.

here to search

