

ପ୍ରକାଶକ୍ଷେତ୍ରଜ୍ଞଙ୍କୁ

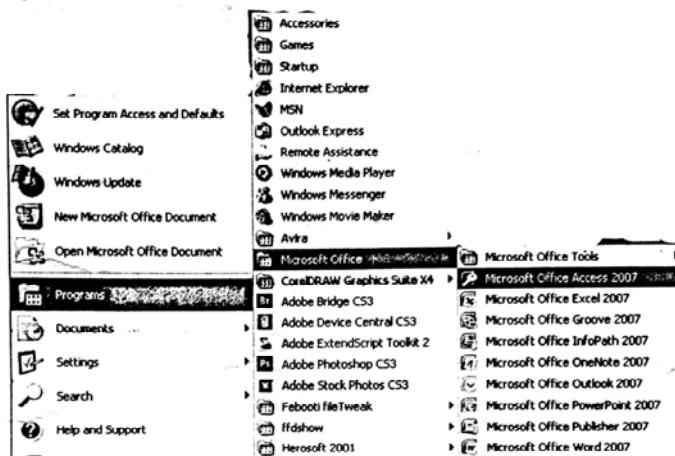
Introduction

ឯកសារជំនួយ : កម្មវិធី Microsoft Office Access 2007 តើបានក្នុងឯកសារជំនួយធនធាន DBMS (Database Management System) តើបានក្នុងឯកសារជំនួយប្រភពទូរបស់ក្រុមហ៊ុន Microsoft និងលប់បង្កើតឡើងក្នុងការណែនាំរាយការណ៍របស់ក្រុមហ៊ុន យកចំណាំត្រួតពិនិត្យ ដើម្បីប្រើប្រាស់ក្នុងក្រុមហ៊ុន។ និង បានក្នុងឯកសារជំនួយធនធាន នៃ និងការងាររបស់នាងបានបង្ហាញ។

- ១-ការងារនិផ្ទុកត្រួតពិនិត្យ
 - ២-ការងារបណ្តុះបណ្តាល
 - ៣-ការងារដឹងទ្នោរចុះទូទៅ
 - ៤-ការងារគណនោយ្យ និង ការងារត្រួតពិនិត្យសារព័ត៌មាន

၁။ အောင်ပုံပြုခန့်ခွဲနည်း Microsoft Office Access 2007

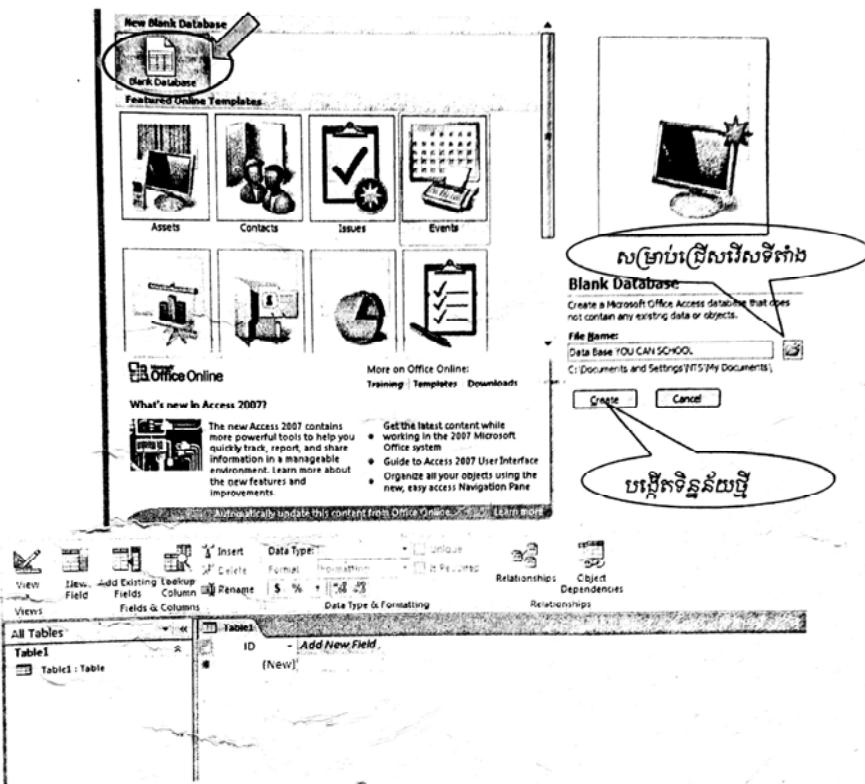
- Click Start
- Click Programs ➔ Microsoft Office ➔ Microsoft Office Access 2007



နေဂတ်လောက်ပေါ်လောက်မှုပါယ် ဘန်ပို့ကြော်ပျော်များနှင့် ရှိခိုင်းများ



Click Black Databases



ခြေဖော်ပွဲအတွက် Database သိမှုများ

Database ဆိုမှုလည်းကောင်းပြုလုပ်စီစဉ်ကို မူက်ပေါ် နောက် ဖြပ်ဖြန်စီစဉ်ကို ဖော်လုပ်နိုင်သူများ Microsoft Office Access 2007.

២. របៀបចាប់ដោឡិចក្បនី Microsoft Office Access 2007

របៀបទី១

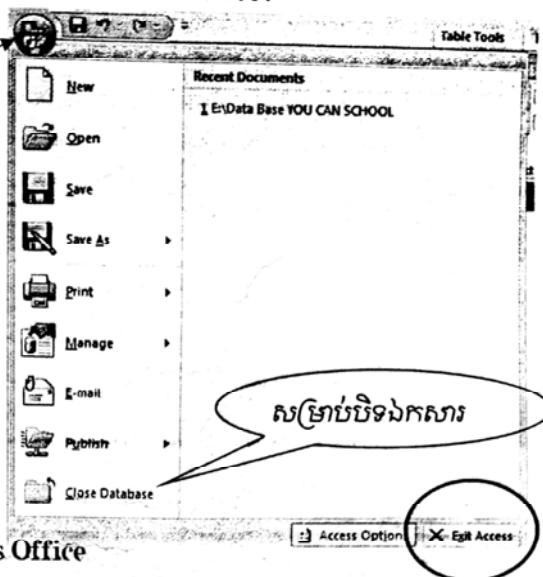
- 1-Click Tools Office
2- Exit Access

របៀបទី២

ឯកសារឱ្យសញ្ញា

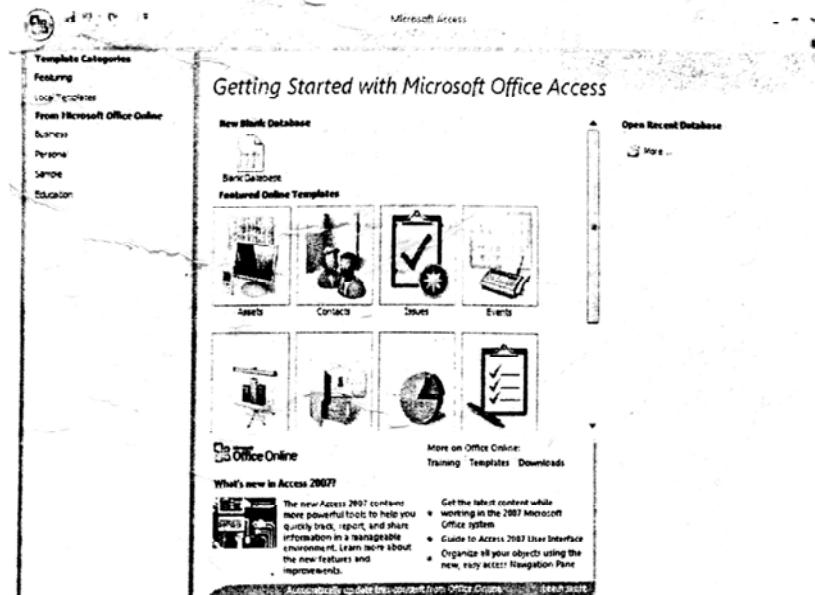
របៀបទី៣

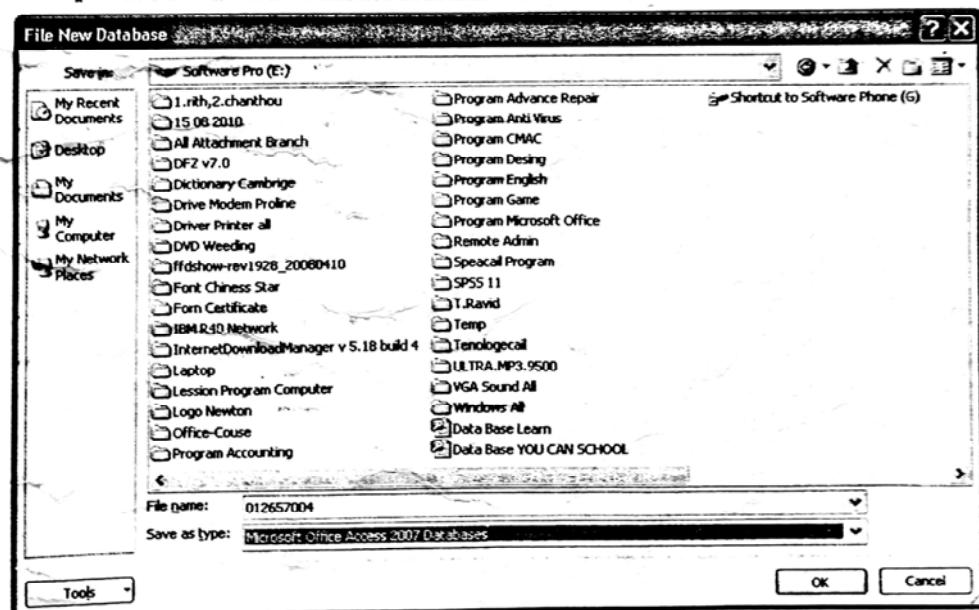
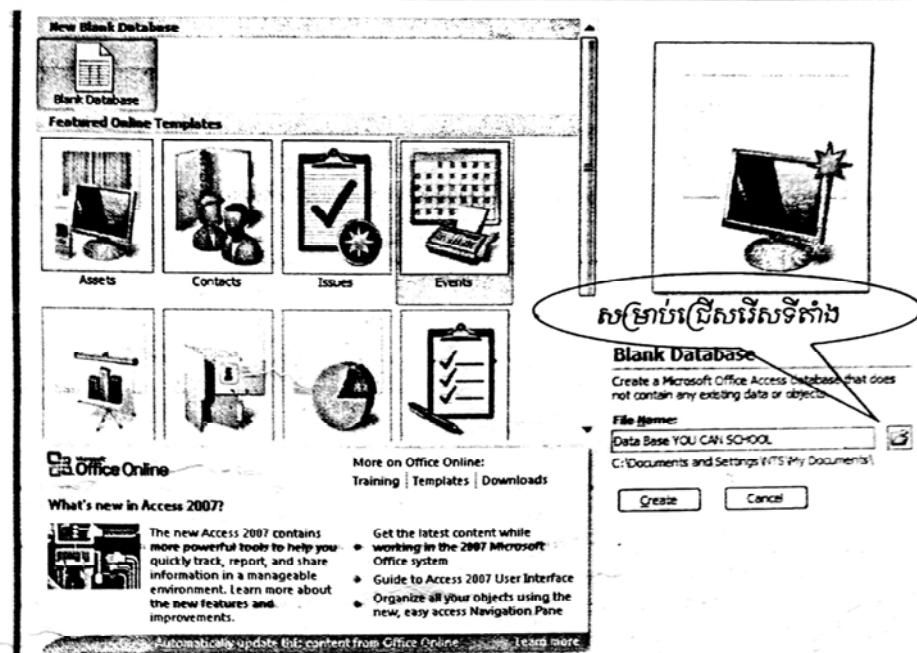
Alt + F4, Double Click Tools Office



៣. របៀបធ្វើតុលាទីថ្មី Create Blank Database

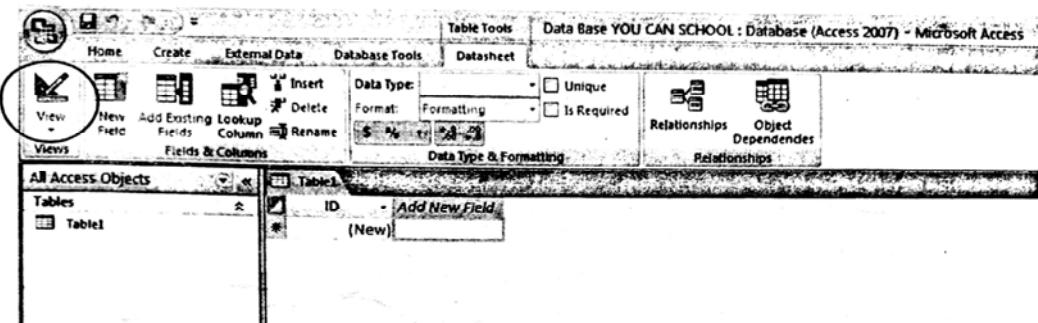
1-Click Blank Database



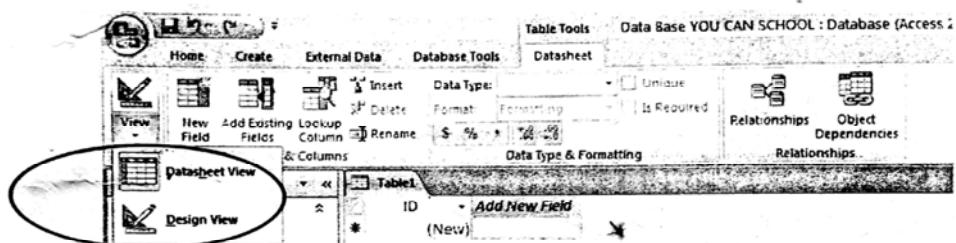


Click OK ➡ Click Create

Click Create Menu ➤ Tools Table



Click Tools View



1—Datasheet View : ក្នុងទីស (មាប់បញ្ចូលទិន្នន័យរបស់ការងារ)

2—Design View : ក្នុងទីស (មាប់រួចរាល់ព័ត៌មាន (Field name))

ក្រឡើបប្រើប្រាស់ការងារ Click Tools View ➤ Design View



នវាត្រូវបានគ្រប់ថា Table Name នឹងមែនឯកសារលទ្ធផលទិន្នន័យរបស់របាយការ

	Field Name	Data Type	Description
	Employee ID	AutoNumber	Enter The ID of the Employee
	Name	Text	Enter the Name of the Employee
	Sex	Text	Enter the Sex of the employee
	Date of Birth	Date/Time	Enter the Date of Birth of the Employee
	Place of Birth	Text	Enter the Place of Birth of the Employee
	Salary	Currency	Enter the Salary of the Employee
	Bonus	Currency	Enter the Bonus of the Employee
	Tax	Currency	Enter the Tax of the Employee
	Total Amont	Currency	Enter the Total Amount of the Employee

ចំណាំ ឧបករណីដើលសំខាន់ជាងនេះនៅត្រង់ Data Type មានចំនាយកប្រភេទសម្រាប់
យើងកំណត់ក្នុងតារាង (Field Name) សូមមិនបានស្រើរការ :

	Field Name	Data Type	Description
	Employee ID	AutoNumber	Enter The ID of the Employee
	Name	Text	Enter the Name of the Employee
	Sex	Memo	Enter the Sex of the employee
	Date of Birth	Number	Enter the Date of Birth of the Employee
	Place of Birth	Date/Time	Enter the Place of Birth of the Employee
	Salary	Currency	Enter the Salary of the Employee
	Bonus	AutoNumber	Enter the Bonus of the Employee
	Tax	Yes/No	Enter the Tax of the Employee
	Total Amont	OLE Object	Enter the Total Amount of the Employee
		Hyperlink	
		Attachment	
		Lookup Wizard...	

Data Type សម្រាប់រកាយយើងដើសរើសគឺអ្វីប្រើប្រាស់ទៅកាមប្រភេទទីនេះយើង
តារាងនីមួយៗ ដើរអនុញ្ញាតរកាយយើងបញ្ចូលទីនេះយើងត្រូវ ថាគៅទីនេះយើងដើរ
បញ្ចូលត្រានជាក្យូរក្យូរ ប្រជាលេខ ប្រចូលខ្លឹម ប្រជាកម្មបទ។
សូមមិនបានស្រើរការ ដើលធ្វើការពិពណ៌នា នៃពីប្រភេទទីនេះយើងរបៀបកំណត់ទៅ
រកាយរាល់ក្នុងតារាងនីមួយៗដើលមាននៅក្នុងតារាង។

ប្រភេទអង្គត់	អនុវត្តការ	ផែនក្នុង
Text	រក្សាទិន្នន័យប្រភេទក្នុងក្បារ ប្លល់ដែលមិនត្រូវប្រាកដ យកទៅកណ្តាល ដូចជា អស់យដ្ឋាន លេខទូរសព្ទ ឬ លេខកូដសំគាល់ស្មើមួយនាមឈើមេដី	អាជីវកញ្ចប់អង្គត់ប្រាកដ 0ដល់ ៦៥៨ក្នុងក្បារ ឬត្រូវបានកំណត់ Field Size Properties
Memo	រាយការលក្ខណៈដូចជា Text Data Type នឹង នៃរាយការស្ថាប្រើប្រាស់ ឬ អាជីវកញ្ចប់អង្គត់ ប្លល់ប្រាកដត្រូវ	អាជីវកញ្ចប់អង្គត់ប្រាកដដល់ ទំហំ 64K ពី 0ដល់ ៦៥០០០ ក្នុងក្បារ ឬ
Number	ជាប្រាកដដែលអាជីវកញ្ចប់អង្គត់	អាជីវកញ្ចប់អង្គត់ទំហំ 1, 2, 3, 4, 8byte
Date/Time	រក្សាទិន្នន័យប្រភេទកាលបរិច្ឆេទ	ផ្ទាល់អង្គត់ទំហំ 8byte
Currency	រក្សាទិន្នន័យនា ឬបិយប័ណ្ណ ដូចជា Amount Price ជាមឈើមេដី	ផ្ទាល់អង្គត់ទំហំ 8byte
Auto Number	ជាក់លេខរៀងដោយក្នុងប្រព័ន្ធដែលបានបង្កើតឡើង	ផ្ទាល់អង្គត់ទំហំ 4byte
Yes /No	រក្សាទិន្នន័យនា Boolean គឺពីត ឬមិនពីត	ផ្ទាល់អង្គត់ទំហំ 4byte
OLE Object	រក្សាទិន្នន័យដែលមានប្រភេទនា ឬបច្ចនា រូបភាព ជាមឈើមេដី	អាជីវកញ្ចប់អង្គត់ទំហំប្រព័ន្ធដល ទំហំ 1Gigabyte
Hyperlink	រក្សាទិន្នន័យប្រព័ន្ធឌីជីថាមពលប្រាកដ: នា Hyperlink Address, Web pages, Network File.....	អាជីវកញ្ចប់អង្គត់ទំហំប្រព័ន្ធដល ទំហំ 2048 bytes
Attachment	រក្សាទិន្នន័យត្រូវប្រភេទ រាយការបីដូចជា File ដែលយើងប្រាកដត្រូវបានការពារ ឬ Email នឹង។	
Lookup Wizard	គឺប្រើសម្រាប់ចងក្រឹតប្រភេទលេខ ដែលដូចជា ត្រូវ ឬប្រើប្រាស់ជាអង្គត់អង្គត់	

Employee ID

Employee ID	Name	Sex	Date of Birth	Place of Birth	Salary	Bonus	Tax	Total Amon
001	Kong naruth	Male	29/Jul/1982	Phnom Penh	\$250.00	\$10.00	\$10.00	
002	Roeurn Yoeurt	Male	03/May/1986	Battambang	\$100.00	\$5.00	\$10.00	
003	Koeun Chantha	Male	02/Oct/1989	Battambang	\$150.00	\$5.00	\$5.00	
004	Kim Sour	Female	29/Jan/1992	Battambang	\$200.00	\$5.00	\$5.00	
005	Kim San	Female	16/Jul/1990	Battambang	\$250.00	\$10.00	\$10.00	
006	Kim Soung	Female	09/May/1994	Battambang	\$150.00	\$5.00	\$5.00	

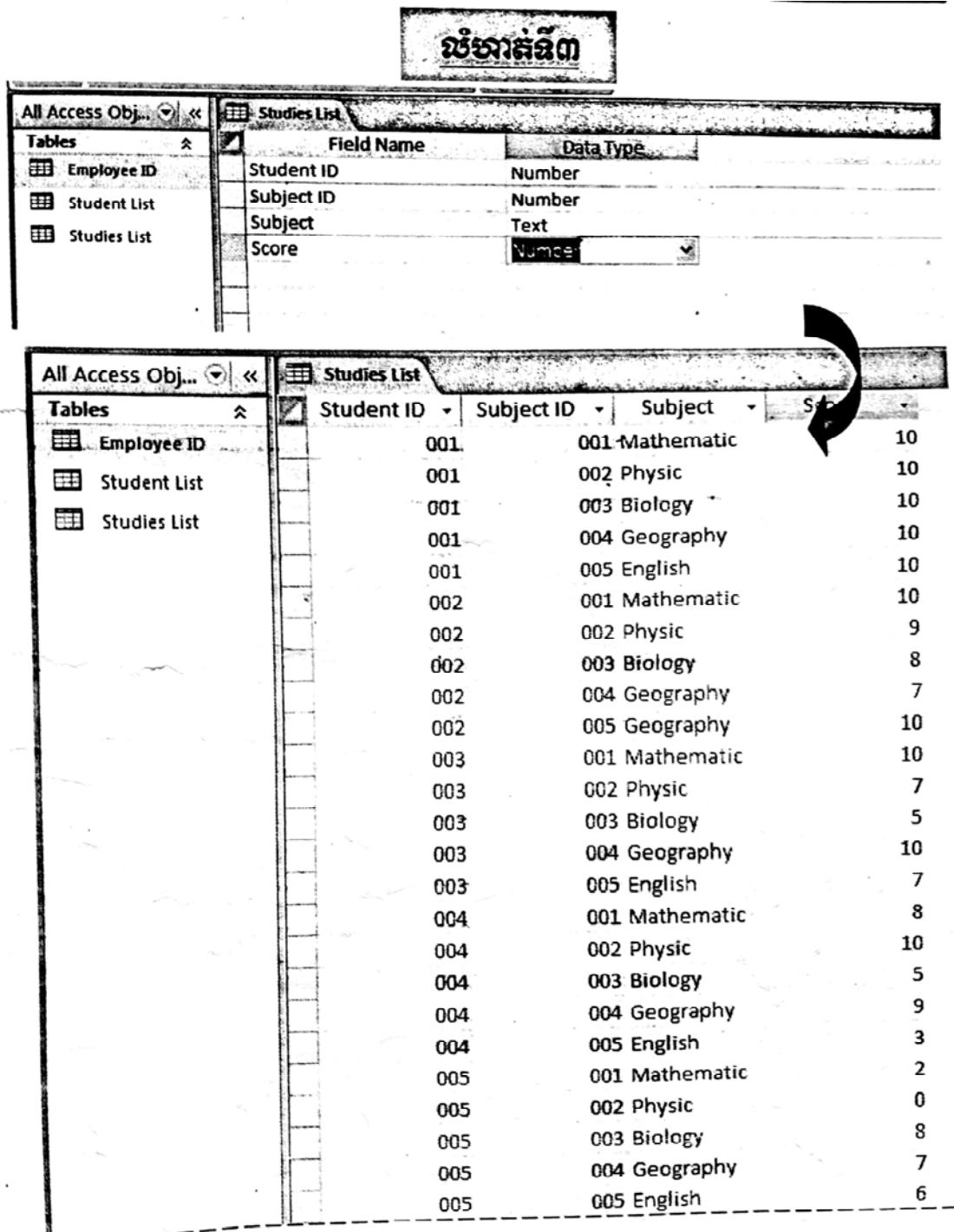
Student List

All Access Obj... << **Student List**

Tables	Field Name	Data Type
Employee ID	No	AutoNumber
Student List	Name	Text
	Studnet ID	Number
	Sex	Text
	Date of Birth	Date/Time
	Place of Birth	Text
	Class	Text
	Tel:	Text

Student List

No	Name	Studnet ID	Sex	Date of Birth	Place of Brit	Class	Tel:
1	Kong naruth	001	Male	29/07/1982	Phnom Phen	Accounting	012 657004
2	Kan Kanika	002	Female	02/10/1997	Battambang	Quick Book 20C	0977982227
3	Kim Sour	003	Female	29/01/1992	Battambang	Administrator	012 454560
4	Koeun Chantha	004	Male	02/10/1989	Battambang	Corel Draw X4	097 7982242
5	Kim Soung	005	Female	09/05/1994	Battambang	Accounting	092 635580
6	Kim San	006	Female	16/07/1990	Battambang	Administrator	092 834751
7	Roeurn Seyla	007	Female	14/07/1996	Battambang	Administrator	09776979259
8	Roun Reatrey	008	Female	07/03/1993	Battambang	Photoshop CS4	093 783142
9	Rouen Theavy	009	Female	08/05/1995	Battambang	Corel Draw X4	092 910882
10	Roeurn Yoeurt	010	Male	03/05/1986	Battambang	Corel Draw X4	0977800767



Studies List

Field Name	Data Type
Student ID	Number
Subject ID	Number
Subject	Text
Score	Number

Studies List

Student ID	Subject ID	Subject	Score
001	001	Mathematic	10
001	002	Physic	10
001	003	Biology	10
001	004	Geography	10
001	005	English	10
002	001	Mathematic	10
002	002	Physic	9
002	003	Biology	8
002	004	Geography	7
002	005	Geography	10
003	001	Mathematic	10
003	002	Physic	7
003	003	Biology	5
003	004	Geography	10
003	005	English	7
004	001	Mathematic	8
004	002	Physic	10
004	003	Biology	5
004	004	Geography	9
004	005	English	3
005	001	Mathematic	2
005	002	Physic	0
005	003	Biology	8
005	004	Geography	7
005	005	English	6

The screenshot shows a Microsoft Access interface with three tables:

- Employee ID**: Fields: Employee ID (AutoNumber), Name (Text), Sex (Text), Date of Birth (Date/Time), Place of Birth (Text), Salary (Currency), Bonus (Currency), Tax (Currency), Total Amount (Currency).
- Student List**: Fields: Student ID (AutoNumber), Name (Text), Grade (Text).
- Studies List**: Fields: Student ID (AutoNumber), Subject (Text), Score (Text).

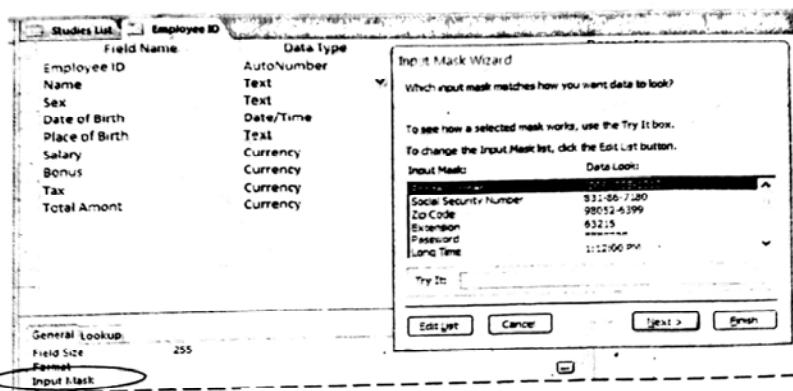
	006	001 Mathematic	4
	006	002 Physic	8
	006	003 Biology	9
	006	004 Geography	10
	006	005 English	4
	007	001 Mathematic	7
	007	002 Physic	8
	007	003 Biology	9
	007	004 Biology	6
	007	005 English	2
	008	001 Mathematic	3
	008	002 Physic	7
	008	003 Biology	10
	008	004 Geography	1
	008	005 English	5
	009	001 Mathematic	6
	009	002 Physic	7
	009	003 Biology	8
	009	004 Geography	5
	009	005 English	10
	010	001 Mathematic	9
	010	002 Physic	6
	010	003	7
	010	004 Geography	5
	010	005 English	3

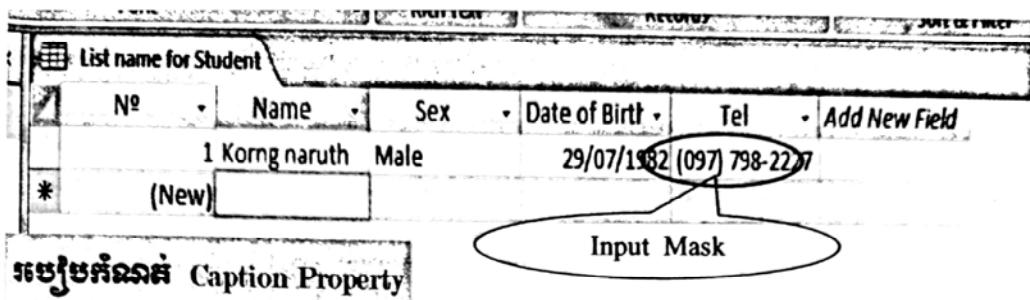
ກປງ່າຍສົດສ້າງ Input Mask Property

ເຊື່ອງ: InputMask Property ຕັ້ງຫຼາຍຕີເຮັດວຽກແບກຂອງໂປຣມີສີສຸນວ່າ ຊິ່ນໆ Format ເພີ້ມມານີ້ມີກຳນົດໃຈໄລຍ້ Field ເພີ້ມມານີ້ມີກຳນົດໃຈໄລຍ້ Text, Date/

Time ບັນຫາ: 4

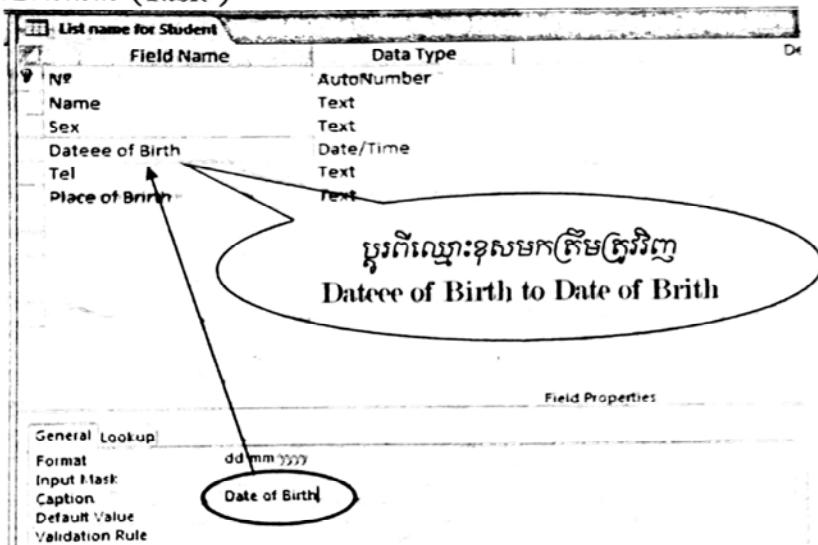
ຮູ້ອາກົດ :





Caption Property គឺជា Property មួយដែលប្រើសំរាប់បង្ហាញនៅក្នុង Field ត្រូវនៅពេលដែលបង្កើតការណ៍ (Table)

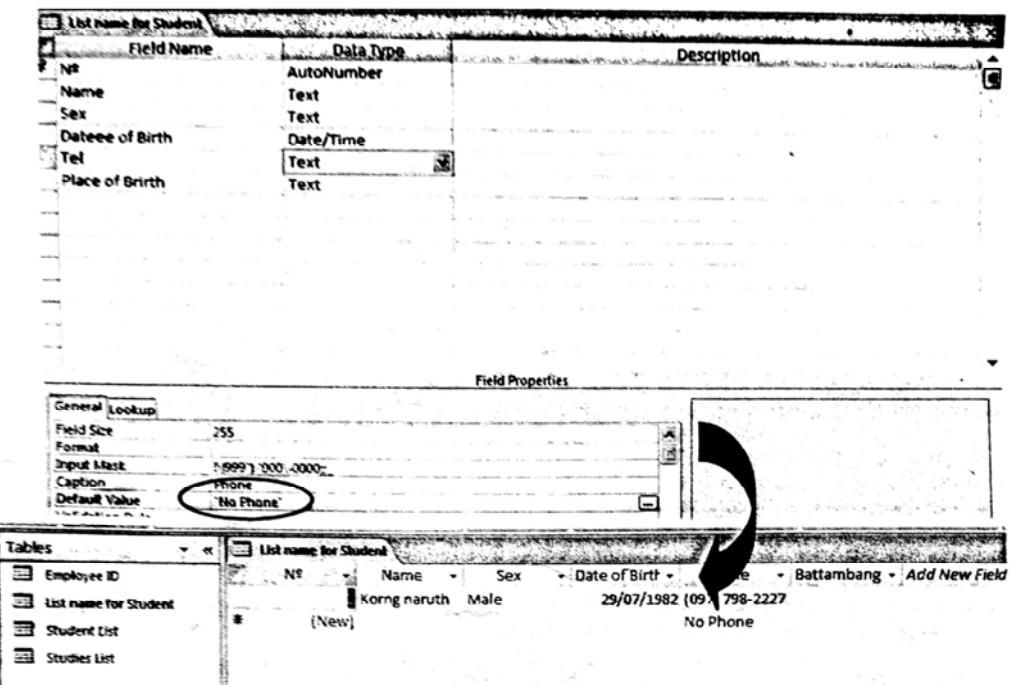
ឧទាហរណ៍:



កម្មបត្រកិច្ច Default Values

Default Values គឺជា Property មួយដែលប្រើសំរាប់ការកំណត់តម្លៃលក្ខយោ Field មានតម្លៃលាយ។

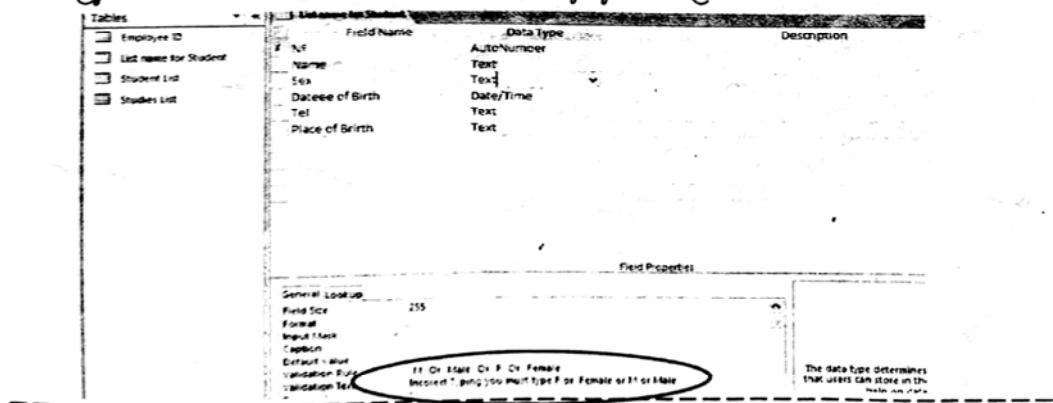
ឧទាហរណ៍:

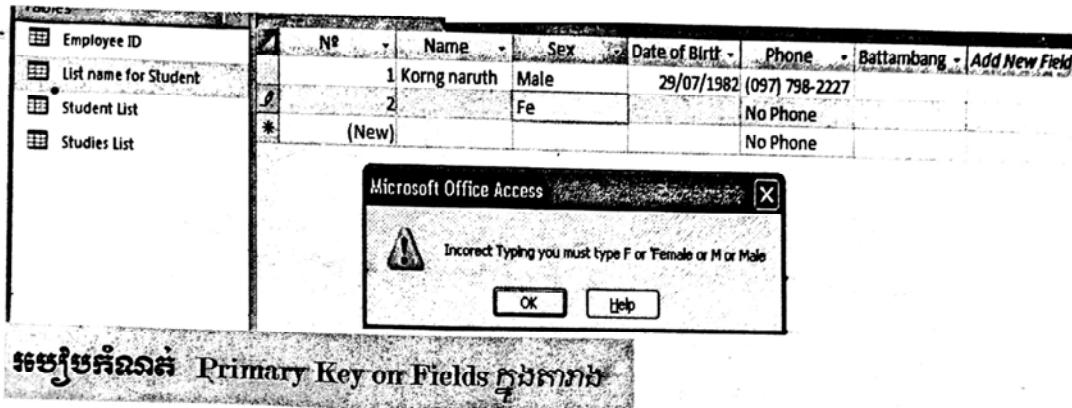


ធនក្រាស់ Validation Text

Validation Text គឺជាក្លើងកំណត់ពិនិត្យដីលក្ខុវបន្ទាយចោរដីមួយៗ ប្រចាំលោកអ្នកនៅពេលបានដឹងលោកអ្នកបញ្ជូននៃយុទ្ធសាស្ត្រនៃ Validation Rule

ឧទាហរណ៍ : ឧបមាថូលាកអ្នកបានកើត Validation Text ទៅលើ Field Sex ដីមួយៗ នៅលើលទ្ធផលសាមួយថា Typing you must type F or Female or M or Male . នៅលើលទ្ធផលសាមួយថា Validation Text បូច្ឆិនខាងក្រោម:





ធនក្រាមភូមិនៅលេខ Primary Key on Fields ក្រសាងរាយ

នៅពេលដើរបានយកចាប់ផ្តើមបន្ថីតការងារ យើងត្រូវគាំរាត់នោយចានច្បាស់ថាគៅតិះក្នុងពាណិជ្ជកម្មរបស់ខ្លួន ដើម្បីយកក្នុង Field ទាំងនេះទៅធ្វើ នា Primary Key Field ដើរតាំងរាយអ្នក Record តាំងអូណ ។ ចំពោះការងារដើរយើងបានដើរបានបញ្ជីក តើយើងមិនតាក់ចានជាក់ Primary Key នៅទីឱ្យទេ។

ជាការពិនិត្យលាកស់ចំពោះក្នុងការរាយការណ៍ មិនអនុញ្ញាតរាយការណ៍យើងវាបញ្ចូលទីនាគនៃយុទ្ធនា
គឺ Student ID ដើម្បីតាំងរាយការណ៍រាយការណ៍ឡើងឡើង សិស្សនឹងមួយ ឬ ដូច្នេះយើងត្រូវដឹក
Primary Key ទៅនៃ Student ID ឬ ដើម្បីដឹក Primary Key នៃ Field គ្នាដូរបាន Design View

The screenshot shows the Microsoft Access ribbon with the 'Table Tools' tab selected. In the 'Primary Key' section of the ribbon, the 'Primary Key' button is highlighted with a red circle. A 'Primary Key' dialog box is open, showing the message: 'Designate the selected field or fields as the primary key.' It lists fields: 'Name' (Text), 'Student ID' (Number), 'Sex' (Text), 'Date of Birth' (Date/Time), 'Place of Birth' (Text), 'Class' (Text), and 'Tel:' (Text). The 'Student ID' field is circled with a red oval.

ទម្រង់បញ្ជី

បញ្ជី Queries ?

Queries គឺជា Object មួយនៃក្នុង Ms.Access 2007 ដែលប្រើប្រាស់របស់ក្រុងការការពារទិន្នន័យ ឲ្យលមាននៅក្នុងការបង្កើតថ្មី (Table) យកមិនការណានា ប្រើប្រាស់ការបង្កើតថ្មី ការសរុបនាថ្ងៃលខ្លា ដើម្បីបង្កើតការបង្កើតថ្មីដូចត្រូវ។

បង្កើតបញ្ជី Queries

យើងបង្កើត Queries បានតាមពាររបស់បង្កើត

១-បង្កើតការរបស់បង្កើត Design View

២-បង្កើតការរបស់បង្កើត Wizard

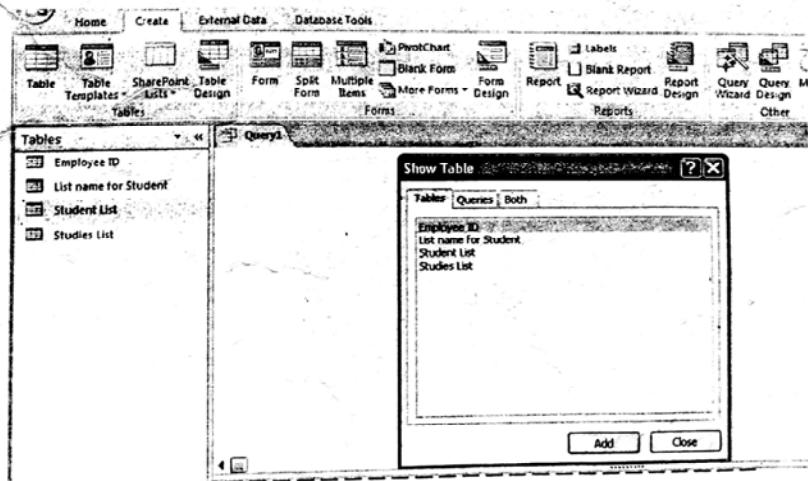
អនុវត្តយើងថ្មីការបង្កើត Queries យើងត្រូវគិតជាមុនសិន ថាដើម្បីយើងចង់ទាញទិន្នន័យ ពីការបង្កើតបញ្ជី (Table) ហើយយើងចង់បានក្រុមការបង្កើត (Field name)

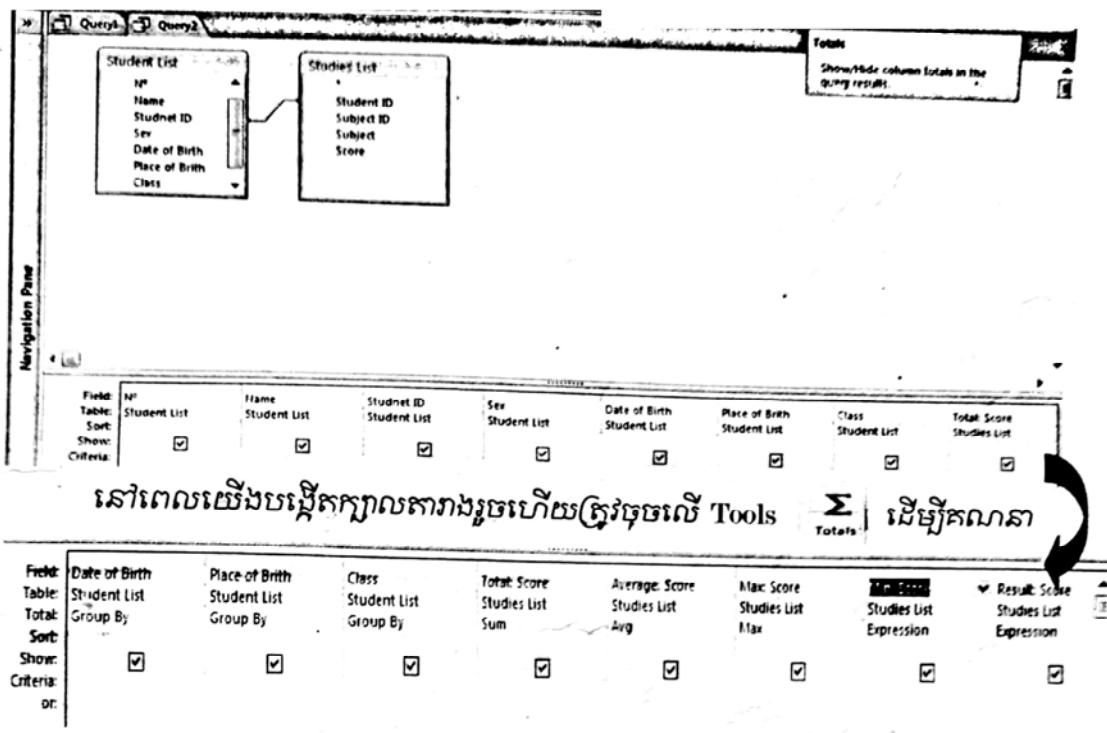
នៅក្នុងមិនយកនេះ គឺយើងថ្មីការណែនាំរកយកប្រើប្រាស់ក្នុងការបង្កើត Queries Design View ដូចនេះ ៤ ឧបមាថា យើងត្រូវការសរុបនៃល្អាច៌សិស្សដើម្បីការពារក្នុងការបង្កើត មន្ទុមភាព ចំណាត់ថ្នាក់ និងសារដើម្បីយើងត្រូវចិត្តទៅលើ

1-Click Create

2-Duery Design

3-Add name





ចំណាំ : ឯកសារយោងបង្កើតរបស់ពួកគេនៅ Tools | និមួយនុញ្ញនា

Mention

: iif([Average]>=10,"Excellence",iif([Average]>=9,"Very good",iif([Average]>=8,"Good",iif([Average]>=7,"Fair",iif([Average]>=5,"Medium",iif([Average]<5,"Bad"))))))

Result

: iif([Average]<5,"Fail")

លំហាត់ទី១

N.	Name	Student	Sex	Date of Birth	Place of Birth	Class	Total	Average	Max	Min	Mention	Result
1	Korng naruth	001	Male	29/07/1982	Phnom Phen	Accounting	50	10	10	10	Excellance	Pass
2	Kan Kanika	002	Female	02/10/1997	Battambang	Quick Book 20C	44	8.8	10	7	Good	Pass
3	Kim Sour	003	Female	29/01/1992	Battambang	Administrator	39	7.8	10	5	Fair	Pass
4	Koeun Chantha	004	Male	02/10/1989	Battambang	Corel Draw X4	35	7	10	3	Fair	Pass
5	Kim Soung	005	Female	09/05/1994	Battambang	Accounting	23	4.6	8	0	Bad	Fale
6	Kim San	006	Female	16/07/1990	Battambang	Administrator	35	7	10	4	Fair	Pass
7	Roeurn Seyla	007	Female	14/07/1996	Battambang	Administrator	32	6.4	9	2	Average	Pass
8	Roun Reatrey	008	Female	07/03/1993	Battambang	Photoshop CS4	26	5.2	10	1	Average	Pass
9	Rouen Theavy	009	Female	08/05/1995	Battambang	Corel Draw X4	36	7.2	10	5	Fair	Pass
10	Roeurn Yoeurt	010	Male	03/05/1986	Battambang	Corel Draw X4	30	6	9	3	Average	Pass

លំហាត់ទី២

Query Student List and Subject

Query Tools : Data Base YOU CAN SCHOOL : Database (Access 2007) - Microsoft Access

Home Create External Data Database Tools Design

View Run Select Make Table Append Update Crosstab Delete Data Definition

Union Pass-Through Insert Rows Insert Columns

Show Table Builder Delete Row Delete Column Return All Totals Table Name

Parameters Show/Hide

Results

Query Type: Crosstab
Make the query a crosstab query, which aggregates data by two sets of values — one displayed down the left side of the datasheet and another across the top.

Navigation Pane

Field: Average Score Max Score Min Score Mention Result Score

Table: Studies List Studies List Studies List Expression Expression

Total: Avg Group By

Sort: Criteric on

Score

Total = sum
crosstab = value

សំគាល់ទិន្នន័យ

Employee ID

Query1

The screenshot shows the Microsoft Access Query Designer. A left pane lists fields from a table named 'Employee ID' (Sex, Date of Birth, Place of Birth, Salary, Bonus, Tax, Total Amont). A right pane displays the 'Expression Builder' dialog box with the expression 'Total Amont: ([Salary] + [Bonus]) - [Tax]' entered. Below the builder is a list of objects: Query Employee ID, Tables, Queries, Forms, Reports, Functions, Constants, Operators, and Common Expressions. The 'Tables' section is expanded, showing 'Employee ID' with 'Name', 'Sex', 'Date of Birth', 'Place of Birth', 'Salary', 'Bonus', 'Tax', and 'Total Amont'. At the bottom, a grid lists fields: Employee ID, Name, Sex, Date of Birth, Place of Birth, Salary, Bonus, Tax, and Total Amont, each with a checked 'Show' checkbox.

Employee ID

Expression Builder

Total Amont: ([Salary] + [Bonus]) - [Tax]

OK Cancel Undo Help

Employee ID
Name
Sex
Date of Birth
Place of Birth
Salary
Bonus
Tax
Total Amont

Field: Employee ID
Table: Employee ID
Sort:
Show:
Criteria:
or:

Employee ID	Name	Sex	Date of Birth	Place of Birth	Salary	Bonus	Tax	Total Amont
Employee ID	Employee ID	Employee ID	Employee ID	Employee ID	Employee ID	Employee ID	Employee ID	Employee ID

Query Employee ID

Employee ID	Name	Sex	Date of Birth	Place of Birth	Salary	Bonus	Tax	Total Amont
001 Krong naruth	Male	29/Jul/1982	Phnom Penh	\$250.00	\$10.00	\$10.00	\$250.00	
002 Roeurn Yoeurt	Male	03/May/1986	Battambang	\$100.00	\$5.00	\$10.00	\$95.00	
003 Koeun Chantha	Male	02/Oct/1989	Battambang	\$150.00	\$5.00	\$5.00	\$150.00	
004 Kim Sour	Female	29/Jan/1992	Battambang	\$200.00	\$5.00	\$5.00	\$200.00	
005 Kim San	Female	16/Jul/1990	Battambang	\$250.00	\$10.00	\$10.00	\$250.00	
006 Kim Soung	Female	09/May/1994	Battambang	\$150.00	\$5.00	\$5.00	\$150.00	
*	(New)							

អេក្រង់បច្ចុប្បន្ន

ផ្តល់ជាឌា Form?

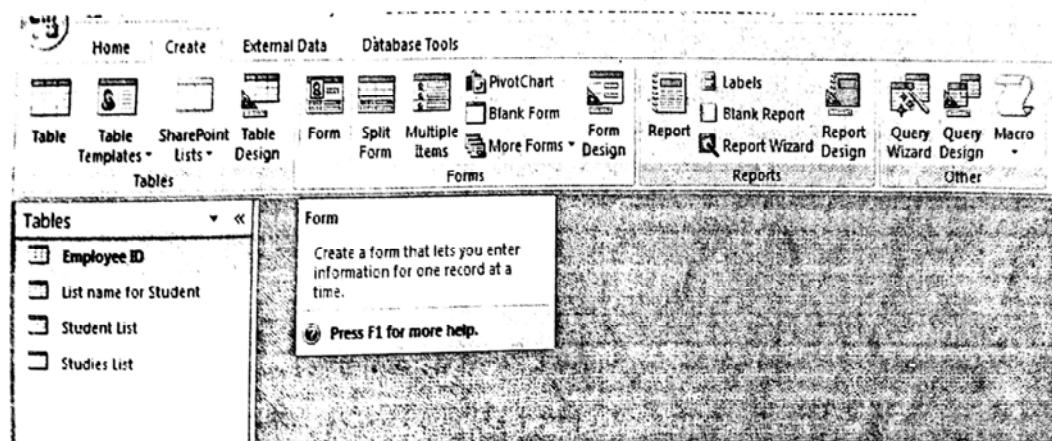
Form តើជា Object មួយនៃក្នុង Ms. Access ដែលប្រើសំរាប់បង្កើតជា Interface (Font, Color, Underline,) សម្រាប់ផ្តល់ព័ត៌មានរបស់យើងទៅការងារប្រើប្រាស់នូវប្រព័ន្ធឌatabase នូវការរាយបញ្ហាលិខ្លាត់យោទាន់។ នានាជីនុវត្តន៍យើងទៅការងារ សូមឱ្យការណិតនៃយើងតិចការងារ និង និរនោរការរៀបចំការងារទៀតដែលទាក់ទងទៅនឹងការងារបស់យើង។

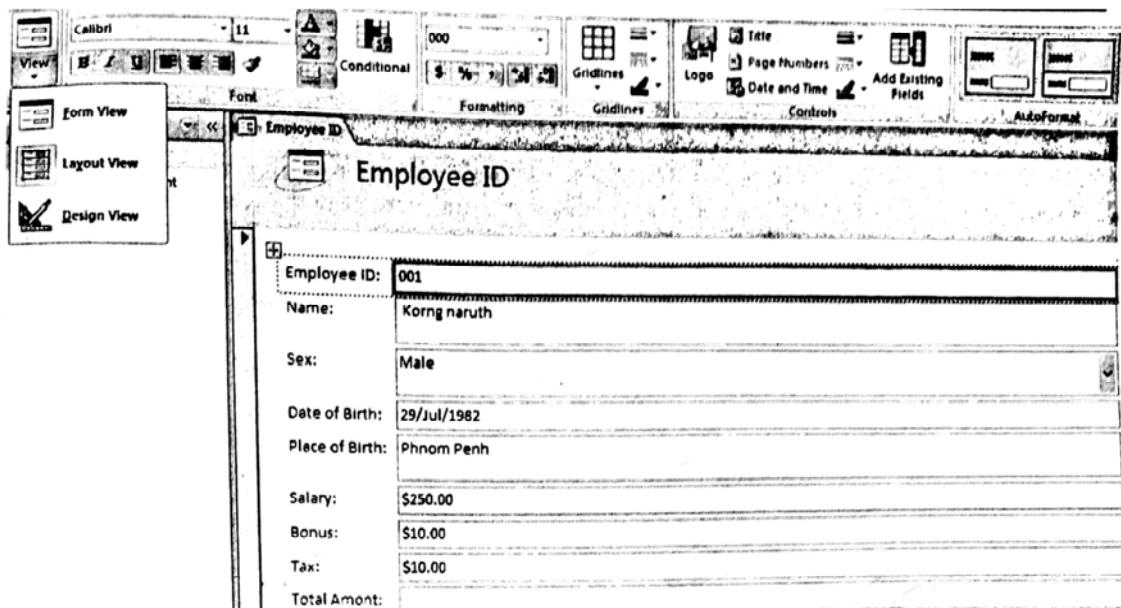
បង្កើតបង្កើត Form?

យើងអាចបង្កើត Form បានប្រើប្រាស់នៅក្នុងចំណាំ:

បង្កើតបង្កើត Form ដោយគ្មែង AutoForm: Columnar

ការបង្កើត Form ដោយប្រើ AutoForm: Columnar គឺមានទំនួរនៃតួអូលីម៉ូល (Columns) ហើយទិន្នន័យដែលបង្ហាញឡើងនូវការបង្ហាញអ្នកប្រើប្រាស់។ យើងអាចបង្កើត Form ដោយប្រើ AutoForm Columns បានដូច្នេះប្រាកដក្នុង Bound Form ដែលយើងបង្កើតឡើងនៅទីនៃការងារបានដោយបង្កើតបង្កើតនៃការងារលាងមួយ។ ដើម្បីបង្កើតវា យើងត្រូវនឹងត្រូវការងារបានដោយបង្កើតបង្កើតគ្នា។ ក្រោម៖ ជាដីបុន្ណោះយើងត្រូវបង្កើត Table ជាអនុវត្ត។



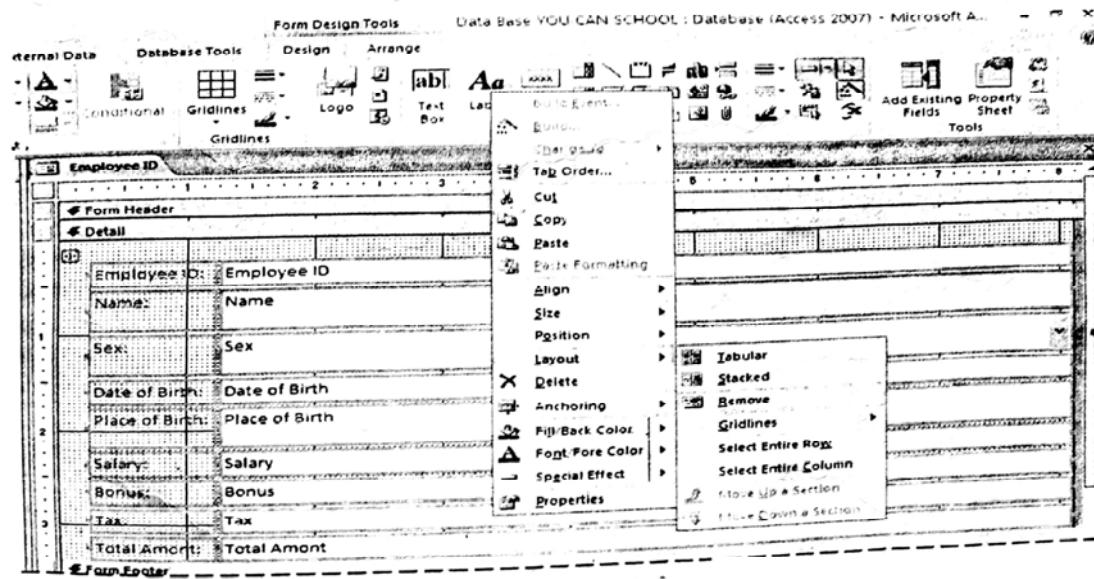


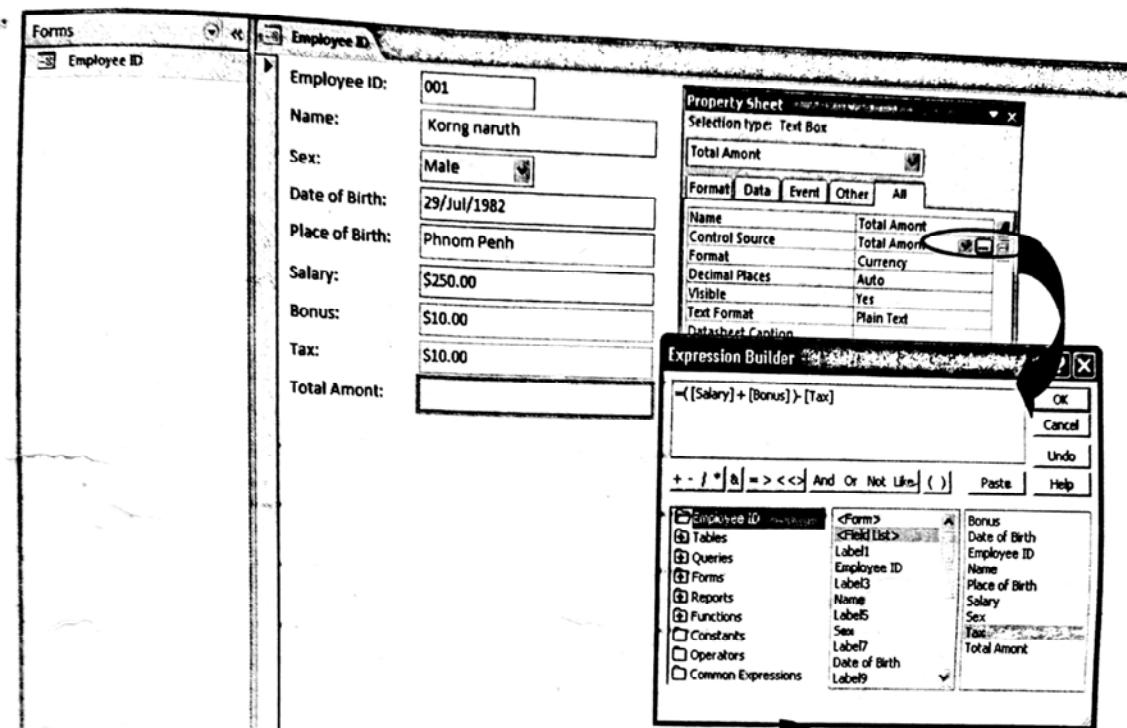
1– Form View : ក្រើសមន្ត្របញ្ជាលទិន្នន័យ

2– Layout View : ក្រើសមន្ត្ររចនា និង ការរាយការណ៍លេខ

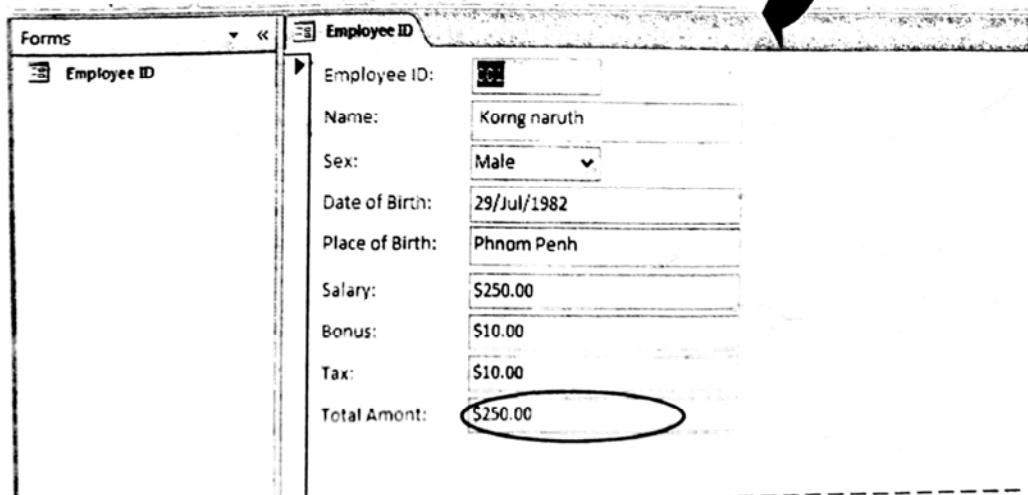
3– Design View : ក្រើសមន្ត្ររបៀបចំឡុង ផ្តល់ការងារ ពណិជ្ជការ

ប្រសិនបើយើងចង់បំប្រអភាពរដ្ឋម្មបាន Click Right Mouse





សេចក្តីផ្តើម



សម្រាប់បង្កើត Form នៃការ Auto form Tabular

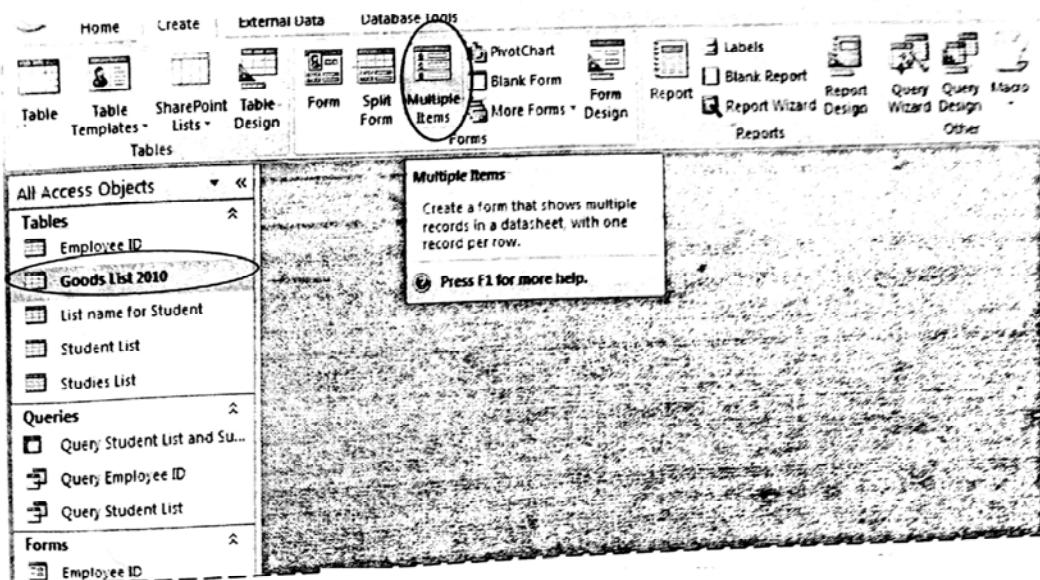
ចំពោះការបង្កើត Form នាមទាំង AutoForm: Tabular គឺជាលក្ខណៈ Bound Form ដែល បង្កើតរាយសង្គមក្នុងថា ទាំងការបង្កើតឡាតាំងនៃយុវបស់រាយនាមតាមលក្ខណៈដែល រាយការ បង្កើតឡាតាំងនៃយុវបានត្រួតពិនិត្យ Records

ដើម្បីបង្កើតរាជ យើងត្រូវនៅក្នុងនាមជិបានចិត្តខាងក្រោម :

ជាជីវិធម៌សម្រាប់ប្រើប្រាស់ការងារ (Table) ជាមនសិន ។

Tables	Field Name	Data Type	Description
Employee ID	Product ID	AutoNumber	
Goods List 2010	Product Name	Text	
List name for Student	Unit Price	Currency	
Student List	Unit In Stock	Number	
Studies List	Unit on order	Text	
	Discontinued	Yes/No	
	Discount	Number	
	Total with Discout	Currency	
	Total Unit In Stock	Number	
	Count Product Name	Number	
	Max of Unit Price	Number	
	Min of Unit Price	Number	

ផ្សេង Form > Click Multiple Items



Goods List 2010

Form Header

Goods List 2010							
Product ID	Product Name	Unit Price	Unit in Stock	Unit on order	Discontinued	Discount	Total with Discount

Detail

Product ID	Product Name	Unit Price	Unit in Stock	Unit on order	Discount	Total with Discount
1	Computer	\$450.00	50			
2	Monitor	\$70.00	200			
3	Case	\$300.00	500			
4	Mouse	\$5.00	300			

Form Footer

Total Unit in Stock	Total Unit in Stock
Count Product Name	Count Product Name
Max of Unit Price	Max of Unit Price
Min of Unit Price	Min of Unit Price

Click Tools View Layout View

= unit price * unit in stock

Goods List 2010

Product ID	Product Name	Unit Price	Unit in Stock	Unit on order	Discontinued	Discount	Total with Discount
1	Computer	\$450.00	50		<input checked="" type="checkbox"/>		
2	Monitor	\$70.00	200		<input type="checkbox"/>		
3	Case	\$300.00	500		<input checked="" type="checkbox"/>		
4	Mouse	\$5.00	300		<input type="checkbox"/>		

Total Unit in Stock
Count Product Name
Max of Unit Price
Min of Unit Price

select not unit on order → Layout view → Right-click event property → control source → go Field List

Property Sheet

Selection type: Text Box

Unit on orders

Name: Unit on order
Control Source: Unit on order
Format: Auto
Decimal Places: 0
Visible: Yes

Expression Builder

= [Unit Price] * [Unit in Stock]

+ - / = < > << >> And Or Not Like ()

Labels

Common Expressions

កម្មវិធី

Goods List 2010

Product ID	Product Name	Unit Price	Unit in Stock	Unit on Order	Discontinued	Discount	Total with Discount
1	Computer	\$450.00	50	\$22,500.00	<input checked="" type="checkbox"/>	0.10	\$20,250.00
2	Monitor	\$70.00	200	\$14,000.00	<input type="checkbox"/>	0.05	\$13,300.00
3	Case	\$300.00	500	\$150,000.00	<input checked="" type="checkbox"/>	0.10	\$135,000.00
4	Mouse	\$5.00	300	\$1,500.00	<input type="checkbox"/>	0.00	\$1,500.00

✓

Total Unit in Stock	1050
Count Product Name	4
Max of Unit Price	450
Min of Unit Price	5

EXERCISES

All Access Objects

- Tables
 - Employee Form
 - Employee ID
 - Goods List 2010
 - List name for Student
 - Student List
 - Studies List
- Queries
 - Query Student List and Su...
 - Query Employee ID
 - Query Student List
- Forms
 - Employee Form
 - Employee ID
 - Goods List 2010

Employee Form

Employee Form

Employee ID:	1	Photograph:	
First Name:	Korng		
Last Name:	naruth		
Sex:	Female		
Birth Date:	29/07/1982		
Address:	Phnom Penh		
Hand Phone:	(012) 657-004		
Home Phone:	(097) 798-2227		
Function:	Teacher compuer		
Salary:	\$250.00		
Notes:	He is Good Teacher		

Exit Form Save

ప్రాణికు

TARIFF FORM

Exchang Rate

4,200 R

Item ID	Item name	Quantity	Unit Price	Total In Dollar	Total In Riels
1	Honda Dream 2010	10	\$1,600.00	\$16,000.00	67,200,000.00R
2	Honda Wave	12	\$1,300.00	\$15,600.00	65,520,000.00R
3	Suzuki Best	50	\$1,100.00	\$55,000.00	231,000,000.00R
4	Suzuki Viwa	12	\$1,200.00	\$14,400.00	60,480,000.00R
5	Camerry 2010	5	\$30,000.00	\$150,000.00	6,300,000,000.00R
Total			\$251,000.00	6,724,200,000.00R	

ଶ୍ରୀମତୀ ପାତ୍ନୀ କୁମାରୀ ପାତ୍ନୀ

Table

1,054,200,000.00 R

TARIFF FORM							
ITEM ID	Item name	Quantity	Unit Price	Total In Doll.	Total In Riel.	Total	Exchange Rate
1	Honda Dream	10	\$1,600.00				4,200CR
2	Honda Wave	12	\$1,300.00				4,200R
3	Suzuki Best	50	\$1,100.00				4,200R
4	Suzuki Viwa	12	\$1,200.00				4,200R
5	Camery 2010	5	\$90,000.00				42,000R

Form Design View

TARIFF FORM

2 1 3 1 4 1 5 1 6 1 7 8

Form Header

	ITEM ID	Item name	Quantity	Unit Price	Total In Dollar	Total In Rials
					Exchange Rate	Exchange Rate

ITEM ID Item name Quantity Unit Price Total In Dollar Total In Rials

Detail

ITEM ID	Item name	Quantity	Unit Price	=Quantity]*[=([Total In Dollar]*[
---------	-----------	----------	------------	--------------	-----------------------

Form Footer

Total:	=Sum([Quantity])	=Sum([Quantity])*[L]
--------	------------------	----------------------

Form Layout View

TARIFF FORM

Exchang Rate
4,200R

ITEM ID	Item name	Quantity	Unit Price	Total In Dollar	Total In Riels
1	Honda Dream 2010	10	\$1,600.00	\$16,000.00	67,200,000.00R
2	Honda Wave	12	\$1,300.00	\$15,600.00	65,520,000.00R
3	Suzuki Best	50	\$1,100.00	\$55,000.00	231,000,000.00R
4	Suzuki Viwa	12	\$1,200.00	\$14,400.00	60,480,000.00R
5	Camerry 2010	5	\$80,000.00	\$150,000.00	6,300,000,000.00R
*	(New)				

Total \$251,000.00 6,724,200,000.00R

នគរបាលទីតាំង នគរបាល នគរបាល

លើកកិច្ចរូបភាពម៉ោង

លេខលក្ខណៈ	001	ឈ្មោះ	លោក ស៊ុខ ស៊ុខ	ភេទ	បុរី
លេខលក្ខណៈ	1	នាទីការិយាល័យ	នាទីការិយាល័យ	ចំណាំ	30
លេខលក្ខណៈ	7	នាទីការិយាល័យ	នាទីការិយាល័យ	ចំណាំ	0
តម្លៃការិយាល័យ	\$30.00	សរុបតម្លៃការិយាល័យ	សរុបតម្លៃការិយាល័យ	តម្លៃការិយាល័យ	\$165.00 ✓
តម្លៃការិយាល័យ	4,200R	សរុបតម្លៃការិយាល័យ	សរុបតម្លៃការិយាល័យ	តម្លៃការិយាល័យ	693,000.00R ✓

សម្រាប់បង្កើតអនុកំឡ៾ង

Table Design View



All Access Objects

Tables	
	Employee Form
	Employee ID
	Goods List 2010
	List name for Student
	Pay For Hours
	Student List
	Studies List
	TARIFF FORM
Queries	
	Query Student List and Su...
	Query Employee ID
	Query Student List
Forms	
	Employee Form
	Employee ID
	Goods List 2010
	Pay For Hours
	TARIFF FORM

Pay For Hours

Field Name	Data Type
No	AutoNumber
Name	Text
Start time	Number
Start Menute	Number
End of Time	Number
End of Menute	Number
Cost in hours	Currency
Total in Dollar	Currency
Exchang Rate	Number
Total Khmer	Number
Photo	OLE Object

Form Design View



All Access Objects

Tables	
	Employee Form
	Employee ID
	Goods List 2010
	List name for Student
	Pay For Hours
	Student List
	Studies List
	TARIFF FORM
Queries	
	Query Student List and Su...
	Query Employee ID
	Query Student List
Forms	
	Employee Form
	Employee ID
	Goods List 2010
	Pay For Hours
	TARIFF FORM

Pay For Hours

ព្រមាណការងារ

Form Header

Detail

លេខរូបភាព	No	ចាន់បាត់	ចាន់បាត់
ផ្លូវពេលវេលា	Start time	ម៉ោងបាត់	ម៉ោងបាត់
ផ្លូវពេលវេលា	End of Time	ម៉ោងបាត់	ម៉ោងបាត់
ផ្លូវតម្លៃ	Cost in hours	រៀល	$(Cost in hours) / 60 * [Cost in hours]$
ផ្លូវតម្លៃ	Exchang Rate	រៀល	Dollar

Form Footer

Form View

ស្រីការគិតបុរាណម៉ោង

លេខទូរសព្ទ:	001	រៀល នាយក់:	30
ឈ្មោះ:			
សំណងចាប់ពីថ្ងៃ:	1	សំណងចុះឱ្យ:	0
សំណងចុះឱ្យដល់ទៅនៅ:	\$30.00	សរុបថ្ងៃស្រីការបានបូញ្ញា:	\$165.00
សរុបថ្ងៃស្រីការបានបូញ្ញាដើម្បី:	4,200R	សរុបថ្ងៃស្រីការបានបូញ្ញាដើម្បី:	693,000.00R



នគរបាលក្រសួងអប់រំ

សម្រេច

Total Score

លេខលក្ខណៈ:	លេខលក្ខណៈ	Sex:	Sex
Name:	Name	Date of Birth:	Date of Birth
Student ID:	Student ID	Place of Birth:	Place of Birth
Class:	Class		

Form Header:

Student ID	Subject ID	Subject	Score
------------	------------	---------	-------

Detail:

Student ID	Subject ID	Subject	Score
------------	------------	---------	-------

Form Footer:

Total:	Total	Result:	Result
Average:	Average	Mention:	Mention

The screenshot shows the Microsoft Access interface with the following details:

- Left pane (All Access Objects):**
 - Tables:** Employee Form, Employee ID, Goods List 2010, List name for Student, Pay For Hours, Student List, Studies List, TARIFF FORM.
 - Queries:** Query Student List and Su..., Query Employee ID, Query Student List.
 - Forms:** Employee Form, Employee ID, Form Query Student List, Form Studies List, Goods List 2010, Pay For Hours, TARIFF FORM.
- Right pane (Form Query Student List):**

Total Score

Record: M < 1 of 10 > H | No Filter | Search

Student ID	Subject ID	Subject	Score
001	001	Mathematic	10
001	002	Physic	10
001	003	Biology	10
001	004	Geography	10
001	005	English	10

Total: 50 Result: Pass
Average: 10 Mention: Excellance

សម្រេចបញ្ជីពាណិជ្ជកម្មខ្លួន

The screenshot shows the Microsoft Access interface with the following details:

- Left pane (All Access Objects):**
 - Tables:** Employee Form, Employee ID, Form Taxtion, Goods List 2010, List name for Student, Pay For Hours, Student List, Studies List, TARIFF FORM.
 - Queries:** Query Student List and Su..., Query Employee ID, Query Student List.
 - Forms:** Employee Form, Employee ID.
- Right pane (Total Form Taxtion):**

Total Form Taxtion

Record: M < 1 of 10 > H | No Filter | Search

សម្រេចបញ្ជីពាណិជ្ជកម្មខ្លួន

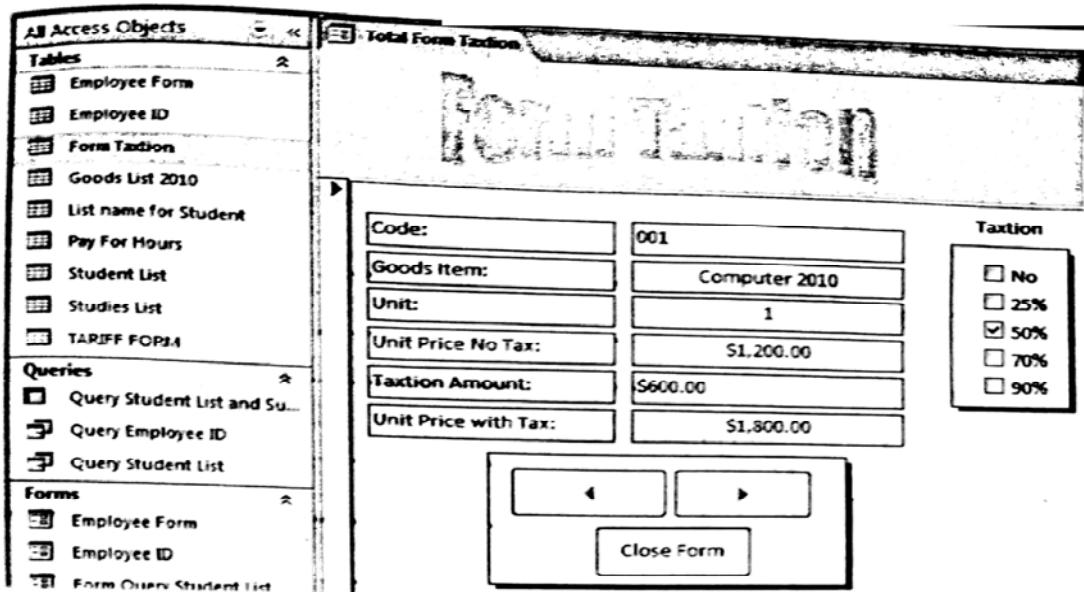
ចាត់វត្ថុលទ្ធផល

Code:	001
Goods Item:	Computer 2010
Unit:	1
Unit Price No Tax:	\$1,200.00
Taxtion Amount:	
Unit Price with Tax:	

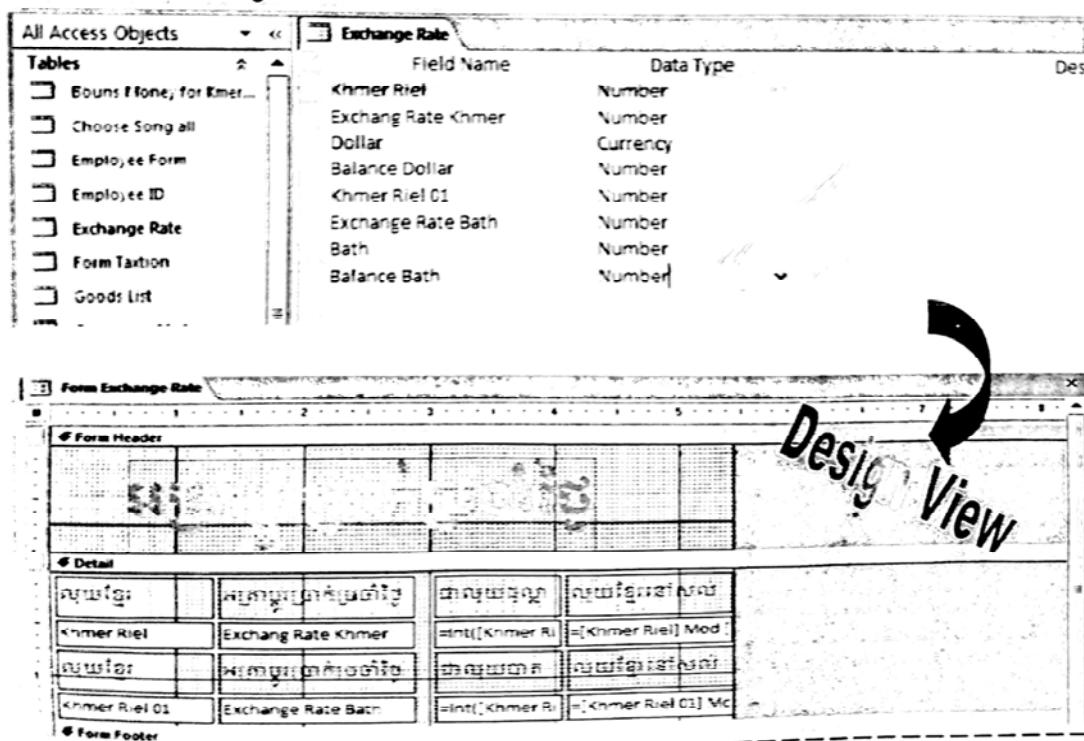
Taxtion

 - No
 - 25%
 - 50%
 - 70%
 - 90%

Buttons: < > Close Form



នគរបាលទីនេះខ្សោយក្នុង



ចំណុច

ការគ្រប់ទូទាត់រាយបច្ចេកទេន

Khmer Ref	English Ref	សរុប	សរុប
លុយខ្មែរ	អត្ថប្រាកបតំថៃ	ជាលុយដុល្លារ	លុយខ្មែរនៅសល់
25,000.00R	4,200.00R	\$5.00	4,000.00R
លុយខ្មែរ	អត្ថប្រាកបតំថៃ Exchange Rate Bath	ជាលុយពាត	លុយខ្មែរនៅសល់
250,000.00R	120.00R	2,083.00B	40.00R

សរុប សរុប

គម្រោងដែលត្រូវការបញ្ជី

Form Exchange Rate

Field Name	Data Type	Description
Nº	AutoNumber	
Title name	Text	
Vol Nº	Number	
Broken	Yes/No	

Form Choose Song all

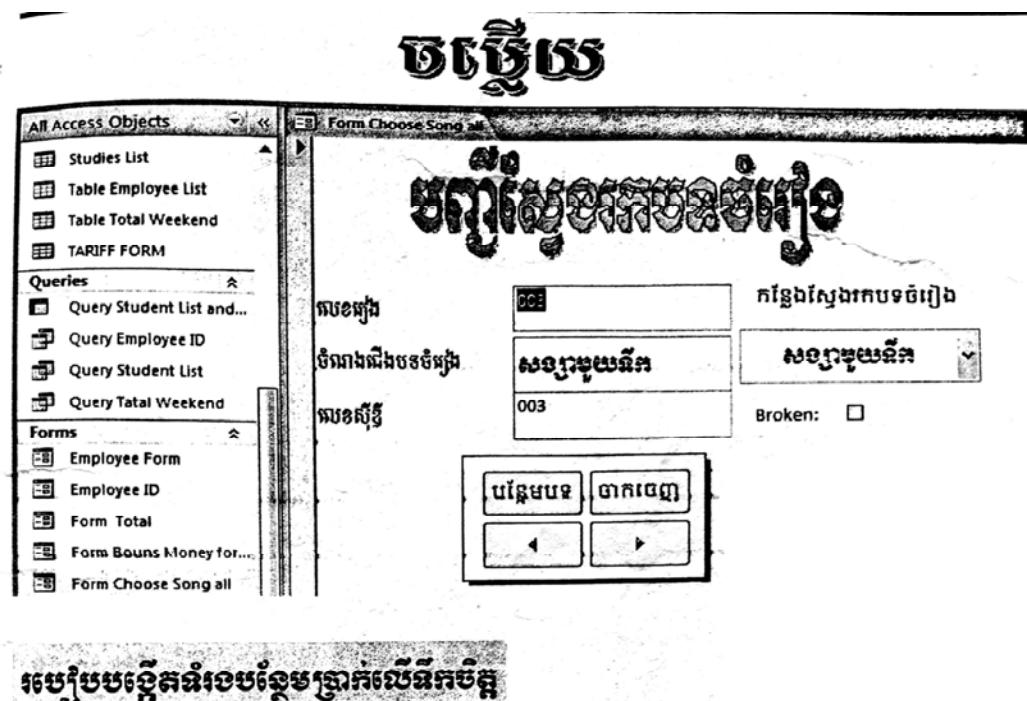
Form Header

Detail

ការគ្រប់ទូទាត់រាយបច្ចេកទេន		
លុយខ្មែរ	Nº	អត្ថប្រាកបតំថៃ
ចំណុចនៃការបង់ប្រាកប	Unbound	
អាជីវកម្ម	Vol Nº	Broken:
បង់ប្រាកប បានប្រាកប		
◀ ▶		

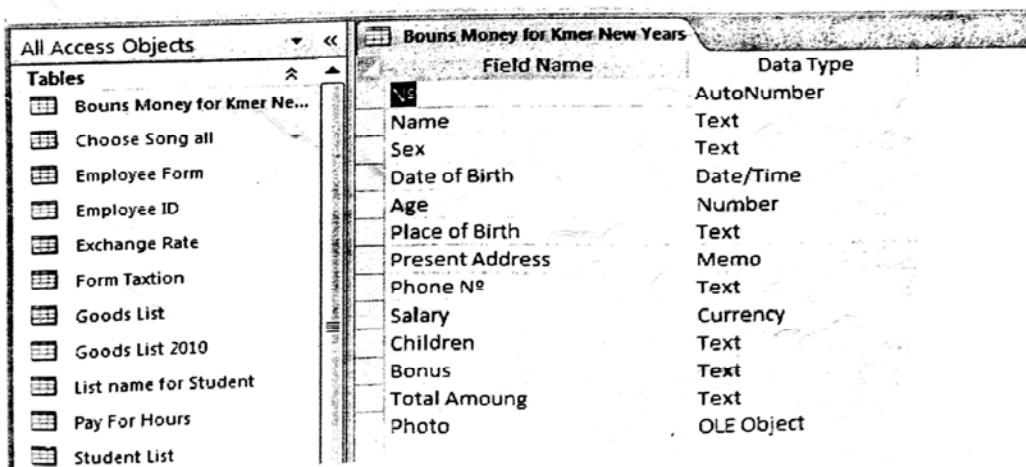
Form Footer

Count 6/1



ធនបាគបន្លឹមជំរឿនក្នុងធនបាគ

ធនបាគ



All Access Objects

- Studies List
- Table Employee List
- Table Total Weekend
- TARIFF FORM

Queries

- Query Student List and Su...
- Query Employee ID
- Query Student List
- Query Total Weekend

Forms

- Employee Form
- Employee ID
- Form Total
- Form Bonus Money for K...
- Form Choose Song all
- Form Exchange Rate
- Form Query Student List
- Form Query Total Weekend
- Form Studies List
- Goods List 2010

Form Bonus Money for Khmer New Years

Bonus Money for Khmer new year

Form Header	
Bonus Money for Khmer new year	
Form Details	
Nº:	Nº
Name:	Name
Sex:	Sex
Date of Birth:	Date of Birth
Age:	Age
Place of Birth:	Place of Birth
Present Address:	Present Address
Phone Nº:	Phone Nº
Salary:	Salary
Children:	Children
Bonus:	Bonus
Total Amount:	Total Amount

Form Footer

All Access Objects

- Studies List
- Table Employee List
- Table Total Weekend
- TARIFF FORM

Queries

- Query Student List and Su...
- Query Employee ID
- Query Student List
- Query Total Weekend

Forms

- Employee Form
- Employee ID
- Form Total
- Form Bonus Money for K...
- Form Choose Song all
- Form Exchange Rate
- Form Query Student List
- Form Query Total Weekend
- Form Studies List
- Goods List 2010

Form Bonus Money for Khmer New Years

Bonus Money for Khmer new year

Nº:	<input type="text"/>
Name:	កែវ ឈាមិត្រ
Sex:	Male
Date of Birth:	29/Jul/1982
Age:	
Place of Birth:	Phnom Penh
Present Address:	#218, Group25,Kompong Krey Village,Battambang
Phone Nº:	012 657004
Salary:	\$200.00
Children:	0
Bonus:	20
Total Amount:	

កម្មិបង្កើតអំពេជោ Form Total

ចាប់ផ្តើម

Form Total

Employee ID: 001 Date of Birth: 28/Jul/82
 Name: Krong naruth Years:
 Sex: Male Address: Phnom Penh

Find ID

Exit

Form Total Weekend

Employee ID	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Free Perday	Total Weekend
001	1	1	1	1	1	0	\$2.00	\$10.00
002	1	1	0	1	0	1	\$2.00	\$8.00
*	(New)							

Record: 1 of 2 > < No Filter Search

កម្មិបង្កើជោ Form Total

Table Employee List

Employee ID	Name	Sex	Date of Birth	Years	Address	Add New Field
001	Krong naruth	Male	28/Jul/82		Phnom Penh	
002	Kan Kanika	Female	18/May/96		Battambang	
003	Eng Sothearith	Male	10/Jun/81		Battambang	
004	Pheun Sopheak	Male	01/Mar/86		Battambang	
005	Kan Kangha	Female	05/Oct/95		Battambang	
*	(New)					

Table Employee List **Table Total Weekend**

Employee ID	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Free Perday
001	1	1	1	1	1	0	\$2.00
002	1	1	0	1	0	1	\$2.00
003	1	1	1	1	1	1	\$2.00
004	1	1	1	1	1	0	\$2.00
005	1	1	1	1	1	0	\$2.00
*	1	1	1	1	1	0	\$2.00

Query Total Weekend



Table Employee List - Table Total Weekend - Query Total Weekend

Employee ID	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Free Perday	Total Week
001	1	1	1	1	1	0	\$2.00	\$10.00
001	1	1	0	1	0	1	\$2.00	\$8.00
002	1	1	1	1	0	1	\$2.00	\$10.00
002	1	0	1	1	1	1	\$2.00	\$10.00
003	1	1	1	1	1	1	\$2.00	\$12.00
003	1	1	1	1	0	0	\$2.00	\$8.00
004	1	1	1	1	1	0	\$2.00	\$10.00
004	1	0	1	1	1	1	\$2.00	\$10.00
005	1	1	1	1	1	0	\$2.00	\$10.00
005	1	1	1	1	1	0	\$2.00	\$10.00
*	(New)							

Form Total Weekend



Form Query Total Weekend

Employee ID	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Free Perday	Total Weekend
001	1	1	1	1	1	0	\$2.00	\$10.00
001	1	1	0	1	0	1	\$2.00	\$8.00
002	1	1	1	1	0	1	\$2.00	\$10.00
002	1	0	1	1	1	1	\$2.00	\$10.00
003	1	1	1	1	1	1	\$2.00	\$12.00
003	1	1	1	1	0	0	\$2.00	\$8.00
004	1	1	1	1	1	0	\$2.00	\$10.00
004	1	0	1	1	1	1	\$2.00	\$10.00
005	1	1	1	1	1	0	\$2.00	\$10.00
005	1	1	1	1	1	0	\$2.00	\$10.00
*	(New)							

Goods List

Table Name of Goods

	Field Name	Data Type	Descri
1	ID	AutoNumber	
2	Goods	Text	
3	Quantity	Number	
4	Unit Price	Currency	
5	Amount in Dollars	Currency	
6	Taxtion	Number	
7	Total With Tax	Currency	

បញ្ជីតិចនៃយុទ្ធសាស្ត្រក្រោមនៅក្នុងការ

ID	Goods	Quantity	Unit Price	Amount in D	Taxtion	Total With T
1	Hongda Dream2010	30	\$1,600.00			
2	Hongda Dream 2009	50	\$1,300.00			
3	Camery 2009	15	\$9,500.00			
4	VIVA2010	20	\$1,200.00			
5	Wave 2010	30	\$1,100.00			
6	Computer	30	\$700.00			
7	Maniboard	70	\$45.00			
8	Casing Unit	50	\$15.00			
9	Monitor LCD 17"	130	\$145.00			
10	Printer	40	\$120.00			
*	(New)					

នៅពេលដំឡើងបញ្ហាលទិន្នន័យរួចរាល់ យើងត្រូវបញ្ជាផីនឹងដែលដំឡើងបញ្ហាលទិន្នន័យ

Form ដែលធ្វើឡើងក្នុងការគណនាការណ៍លទ្ធផល

- Amount in Dollar?
- Taxation ?
- Total with Taxation?

The image shows a Microsoft Access application window with three main components:

- Property Sheet:** A dialog box titled "Property Sheet" showing "Selection type: Text Box". It contains a "Name" field set to "Total With Tax" and a "Control Source" field containing the formula `= [Amount in D] * (1 + Taxtion / 100)`.
- Expression Builder:** A dialog box showing the formula `= [Amount in Dollars] + ([Amount in Dollars] * [Taxtion] / 100)`. It includes a toolbar with operators (+, -, /, *, &, =, >, <, <>, And, Or, Not Like, (), Paste) and buttons for OK, Cancel, Undo, and Help. Below the toolbar are three lists: "Tables", "Forms", and "Value".
- Goods List:** A data grid table titled "Goods List" with columns: ID, Goods, Quantity, Unit Price, Amount in Dollars, Taxtion, and Total With Tax. The table contains 11 rows of data, including a new entry at the bottom.

ID	Goods	Quantity	Unit Price	Amount in Dollars	Taxtion	Total With Tax:
1	Hongda Dream2010	30	\$1,600.00	\$48,000.00	10	\$52,800.00
2	Hongda Dream 2009	50	\$1,300.00	\$65,000.00	10	\$71,500.00
3	Camery 2009	15	\$9,500.00	\$142,500.00	10	\$156,750.00
4	VIVA2010	20	\$1,200.00	\$24,000.00	5	\$25,200.00
5	Wave 2010	30	\$1,100.00	\$33,000.00	10	\$36,300.00
6	Computer	30	\$700.00	\$21,000.00	5	\$22,050.00
7	Maniboard	70	\$45.00	\$3,150.00	5	\$3,307.50
8	Casing Unit	50	\$15.00	\$750.00	5	\$787.50
9	Monitor LCD 17"	130	\$145.00	\$18,850.00	5	\$19,792.50
10	Printer	40	\$120.00	\$4,800.00	5	\$5,040.00
*	(New)					

ចំណាំ: នេះជាល័ត្រការណ៍ សម្រាប់បង្កើតក្នុង Field Name ដោយខ្លួនឯង ហើយកំនត់ Data Type ដោយខ្លួនឯង ។ ការដែលយើងចែងបង្កើតក្នុងការងារ យើងគ្រឿងពីការ ល័ត្រការណ៍នេះគឺជាបញ្ហាជាពីរបែងចាយទៅបានធ្វើ មុននឹងបង្កើតក្រូរមិនល័ត្រការណ៍ឡាយបានបញ្ហាសំរាប់។

ផែនការទី១

នៅតាមការណ៍មួយបានកំណត់ប្រាក់លើកទី១ចិត្តចំពោះបុគ្គលិកទាំងពីរគេតាមគោលការណ៍ ខាងក្រោម៖ ✓

-ប្រសិនបើបុគ្គលិកបានរើមក្នុង ២ខែវិញទេ គេថែមចំណុចណាតិលើប្រាក់ខ្លួន

-ប្រសិនបើបុគ្គលិកបានរើមក្នុង ២ខែវិញទេ គេថែមចំណុចណាតិលើប្រាក់ខ្លួន

-ប្រសិនបើបុគ្គលិកក្នុងម្នាក់ ឬនៅលើវា គេថែមចំណុចណាតិលើប្រាក់ខ្លួន

Nº ID	Name	Sex	Childrend	Salary	Bonus	Total Salary
001	Korng naruth	M	0	200	?	?
002	Korng Khahja	F	4	140	?	?

ផែនការទី២

នៅក្នុងអង្គភាពមួយបានកំណត់បញ្ជីបុគ្គលិកមួយ តាមគោលការណ៍មួយចាប់ខាងក្រោម

១-ចូលរួមចំណុចការងារចូលគោលការណ៍ខាងក្រោម

២-សរសរបមន្ទីដើរឲ្យគឺជាផ្លូវការណ៍នេះ និងរកចំនួនន្តូវដែលបុគ្គលិកបានធ្វើការខាង

៣-ចូលការណាប្រាក់បន្ថែមបែងចែងបុគ្គលិកដោយដឹងថា

-បើបុគ្គលិកធ្វើការបានកំណត់ខ្លួនរួមចំណុចដែលបានគិតឡើង ១៥%លើប្រាក់ខ្លួន

-បើបុគ្គលិកធ្វើការបានកំណត់ខ្លួនរួមចំណុចដែលបានគិតឡើង ២៥%លើប្រាក់ខ្លួន

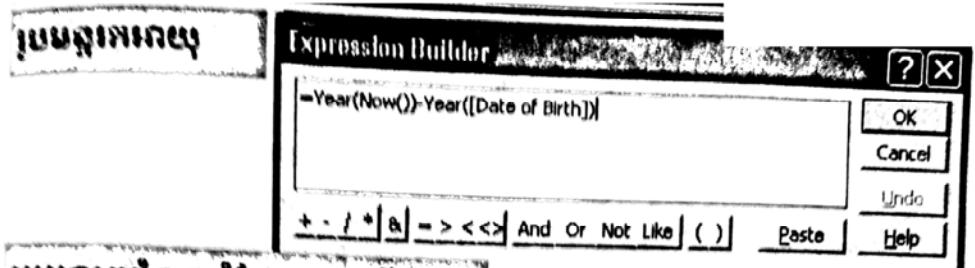
-បើបុគ្គលិកធ្វើការបានកំណត់ខ្លួន ទេវិញទេនៅពេលបានគិតឡើង ៤៥%លើប្រាក់ខ្លួន។

៤-ចូលការណាប្រាក់ខ្លួនបានបង្កើតឡើងបាន?

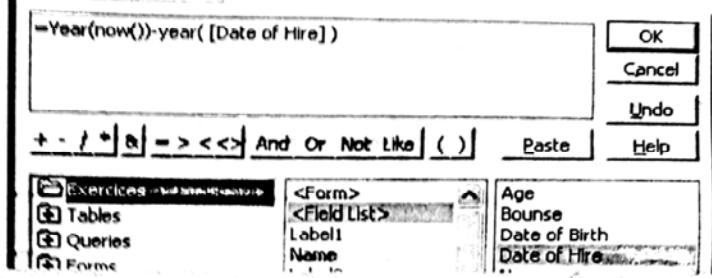
៥-ចូលការណាប្រាក់ខ្លួនបានបង្កើតឡើងបាន?

Nº ID	Name	Sex	Date of Birth	Age	Date of Hire	Years	Salary	Retired	Bonus	Total Salary
001	Korng naruth	M	29/07/1982	?	10/09/1997	?	200	?	?	?
002	Korng Khahja	F	08/06/1987	?	01/01/2005	?	140	?	?	?

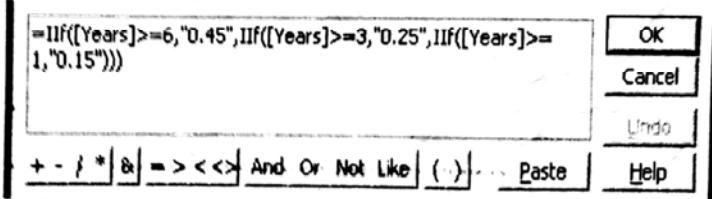
កុបែបង្ហាញ



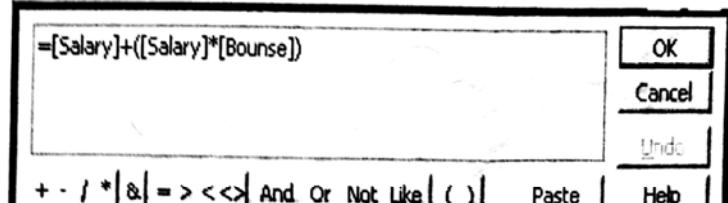
ប្រមូលអតិថិជនដីជលម្ភានធ្វើការ



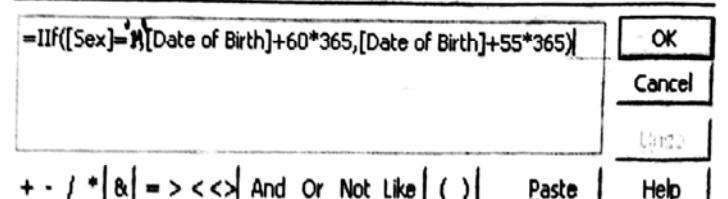
ប្រមូលអតិថិជនដីជលម្ភានធ្វើការ Bonus



ប្រមូលអតិថិជនដីជលម្ភានទូទៅ Total Salary



ប្រមូលអតិថិជនដីជលម្ភានទូទៅ Total Salary as Refred



ପ୍ରତିକାଳୀନ

ឯកចានកំណត់សេដ្ឋកែបន់ខ្លួនសង្គមត្រួរដាក់របស់ខ្លួនទាំងពីរ

ព្រៃក់: តានមិនបានមុខជាបង្ហាញមួយតាន (លេញសម្រួល) ដានធ្វើការពាប់តិ ពន្លាដែរដែលមានសញ្ញាប័ត្រ - អីនិងត្រូវបានដោះស្រាយ

- មានសញ្ញាប័ត្រអក Certificate of High School ស្របតាមលក្ខខណ្ឌណូខាងលើដឹកនាំនិងមុន

- មានសញ្ញាប់ត្រង់រក្សា Associate Professor Degree ស្រីបចាមលក្ខខ័ណ្ឌនាគារលើអ្នកបន្ទូលមុន
900,000 រៀលលេខ ប្រាក់ខ្លួនដើម្បីទី ១

- មានសញ្ញាប័ត្រផ្សេក Bachelor Degree ប្រចាំរដ្ឋមន្ត្រីខេណ្ឌខាងលើរដ្ឋបាលនៃប្រជាជាតិ ១៥០,០០០រៀល លេបត្រក់ខេណ្ឌដើមទេរីត ។

- មានសញ្ញាប័ត្រកំ Master Degree ប្រចាំឆ្នាំ និងបានលើរដ្ឋបាលខ្មែរ

Nº ID	Name	Sex	Date of Birth	Certificate of	Salary	Bouns by Certificate	Total Salary
001	Korng naruth	M	29.07.1982	Bachelor Degree	500,000.00R	?	?
002	Korng Khajha	F	08.06.1987	High School	200,000.00R	?	?

ପ୍ରକାଶକ

ចុះសន្លេអងគមន៍ដើរក្រាក់បែស់សាស្ត្រពួម្យាកំបន្ទាប់ពីបង្កើតលើក្រាក់ផ្លូវរដ្ឋបាលក្នុងប្រទេសកម្ពុជា

-ប្រាក់ខិតតិចចាញ់ ហស់ \$120 ដើម្បីនរណែនទេ

-ព្រាក់ខេត្តបុរីនាយក ហស៊ី \$120 និងលេខ \$250 មេរោគនៅ ២%

-ព្រាក់ខិត្តបច្ចុប្បន្ន ហើយ \$251 និងលទ្ធផល \$500 ដែលក្នុងវគ្គបន្ទាន់ 4%

-ព្រាក់ខិតកម្មីនុយោទេស ឬសុំ \$501 និងលុំ \$750 របៀបនៅក្នុង 4%

-**ត្រាក់ខិតព្រឹងបាន បុស៊ី \$751 ឡើងឡើង ដឹងពីរយៈ 20%**

Nº	ID	Name	Sex	Date of Birth	Age	Date of Hire	Salary	Taxation	Total Salary
001	Korng naruth	M	29.07.1982	?	10.09.1997	\$200	?	?	?
002	Korng Khahja	F	08.06.1987	?	01.01.2005	\$40	?	?	?
003	Phann Onsa	M	08.10.1981		10.01.2001	\$400	?	?	?


សម្រាប់បង្កើតការពិនិត្យ
របៀបបង្កើតការពិនិត្យ
ចាត់បន្ទាន់នៃ Reports

អ្វីគឺ Report?

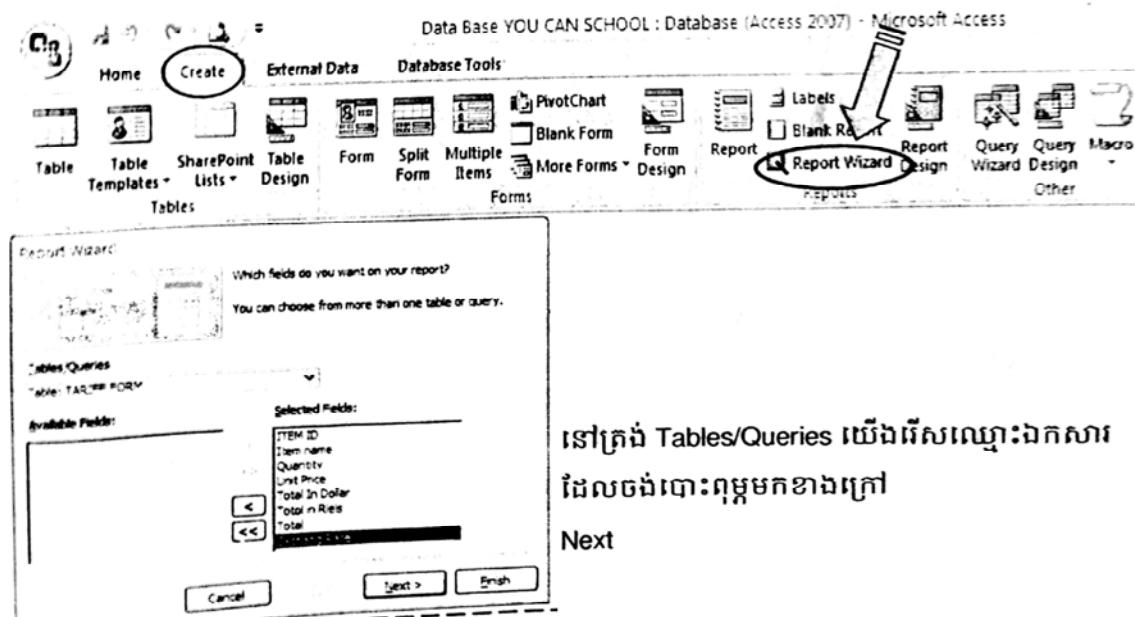
Report ជា Object ដែលមាននៅក្នុងកម្មវិធី Microsoft Office Access File ហើយគ្រប់ទានាគេប្រើសម្រាប់ទាញទិន្នន័យពី Table, Queries មកពីការគណនា និងសង្គមទិន្នន័យផ្សេងៗ ដើម្បីពិនិត្យទាយការណ៍ សម្រាប់ធាន់កម្មបច្ចេកទេនការពិនិត្យ: Printer ឬប្រព័ន្ធគ្រប់ស្ថាមសម្រាប់ខិត

របៀបបង្កើត Report

យើងអាចបង្កើត Report បានតាមរបៀបប្រើប្រាស់ដូចខាងក្រោម:

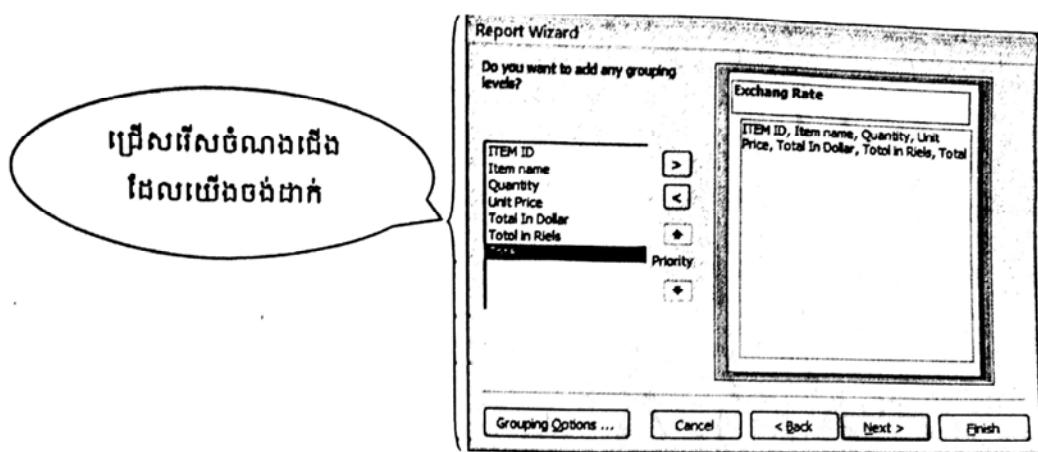
របៀបបង្កើត Report ឬនៃ Wizard

Click Create  Choose Report Wizard

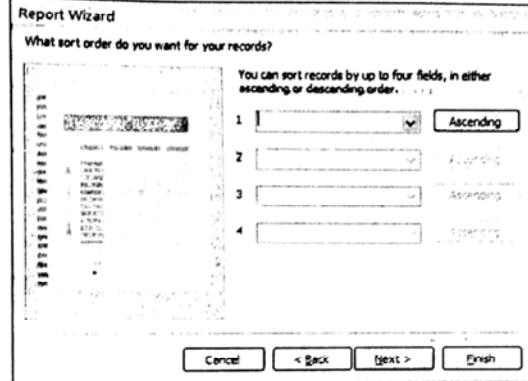


នៅត្រួតពី Tables/Queries យើងធើសរើសទិន្នន័យដែលចង់ធាន់កម្មបច្ចេកទេនការពិនិត្យ

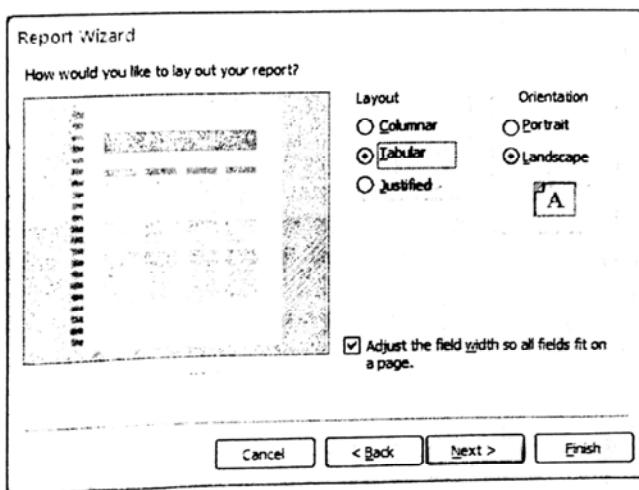
Next



Grouping Options ... Cancel < Back Next > Finish



Next >



Layout

Columnar : ស្ថិតិណា:ច្បាស់ដោក

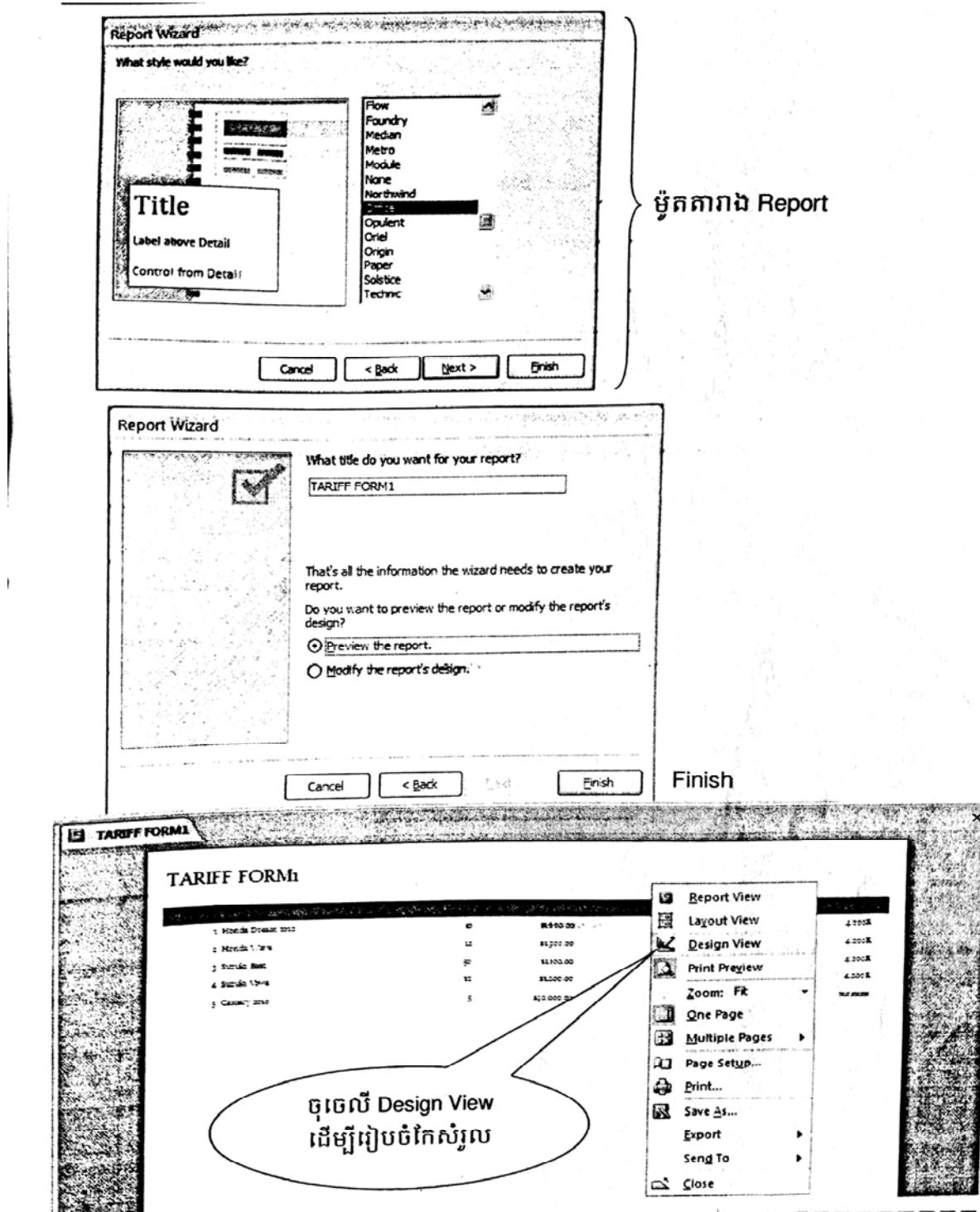
Tabular : ស្ថិតិណា:ច្បាស់រុយ

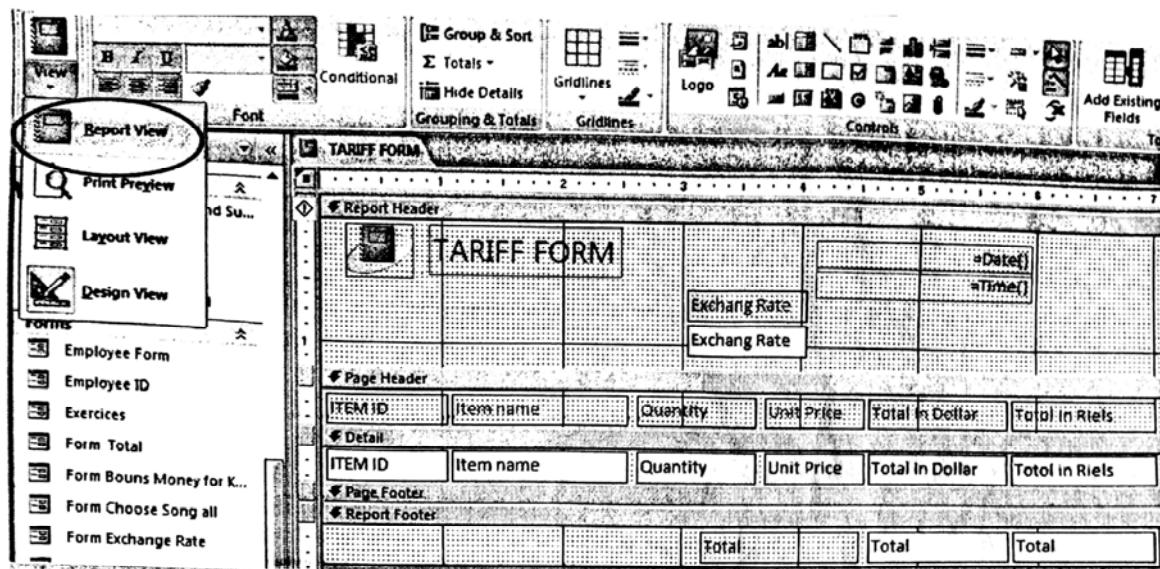
Orientation

Portrait : ក្រុងសំបាលរូប

Landscape : ក្រុងសំពេក

Next >

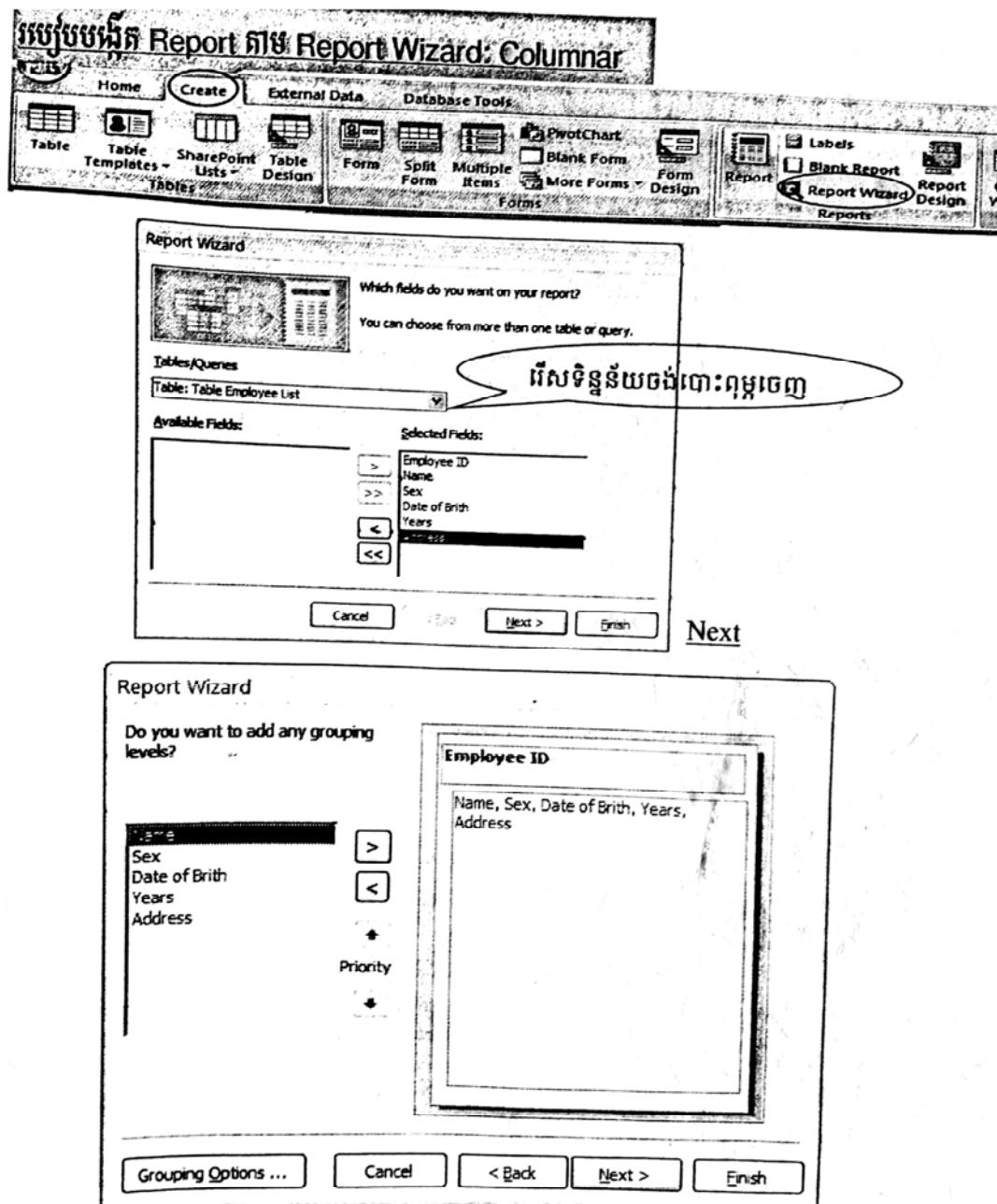




GIANT View > layout View

TARIFF FORM						Sunday, October 10, 2010 5:12:30 PM
						Exchang Rate 4,200R
ITEM ID	Item name	Quantity	Unit Price	Total In Dollar	Total In Riel	
1	Honda Dream 2010	10	\$1,600.00			
2	Honda Wave	12	\$1,300.00			
3	Suzuki Best	50	\$1,100.00			
4	Suzuki Viwa	12	\$1,200.00			
5	Camery 2010	5	\$30,000.00			
Total						

TARIFF FORM						Sunday, October 10, 2010 5:39:47 PM
						Exchang Rate 4,200R
ITEM ID	Item name	Quantity	Unit Price	Total In Dollar	Total In Riel	
1	Honda Dream 2010	10	\$1,600.00	\$16,000.00	67,200,000.00R	
2	Honda Wave	12	\$1,300.00	\$15,600.00	65,520,000.00R	
3	Suzuki Best	50	\$1,100.00	\$55,000.00	231,000,000.00R	
4	Suzuki Viwa	12	\$1,200.00	\$14,400.00	60,480,000.00R	
5	Camery 2010	5	\$30,000.00	\$150,000.00	630,000,000.00R	
Total:						
\$251,000.00						
1,054,200,000.00R						



សម្រាប់ពេកក្រុលភាព > Next