

แบบฝึกหัด MICROSOFT ACCESS

เจ้าหนี้ (รหัสเจ้าหนี้เป็นคีย์หลัก)	
รหัสเจ้าหนี้	เจ้าหนี้
C001	เจียงไหมอินเตอร์เทรด
C002	เจียงราชโลกเจริญ
C003	พญาไพรโภคทรัพย์

ประเภท (รหัสประเภทสินค้าเป็นคีย์หลัก)	
รหัสประเภทสินค้า	ประเภทสินค้า
FA	อาหารหมู
FD	อาหารสุนัข
FF	ข้าวเปลือก
IC	ชาฆ่าแมลง
MA	อุปกรณ์การเกษตร
SF	อาหารเสริม

หน่วยนับ (รหัสหน่วยนับเป็นคีย์หลัก)	
รหัสหน่วยนับ	หน่วยนับ
01	กระสอบ
02	กิโล
03	ถัง
04	แกลลอน
05	ขวด
06	โหล
07	หลอด

การซื้อขายสินค้า (เลขที่บิลเป็นคีย์หลัก)		
เลขที่บิล	วันที่	รหัสเจ้าหนี้
2555/01	01/01/2555	C001
2555/02	05/01/2555	C002
2555/03	09/01/2555	C003
2555/04	15/01/2555	C001
2555/05	30/01/2555	C002

ข้อมูลสินค้า (รหัสสินค้าเป็นคีย์หลัก)		
รหัสสินค้า	ชื่อสินค้า	รหัสประเภทสินค้า
F001	อาหารหมูเบอร์ 1	FA
F002	อาหารหมูเบอร์ 2	FA
F003	อาหารสุนัขพันธุ์ผสมสูตร A	FD
F004	ข้าวเปลือกหอมมะลิ	FF
I001	ชาฆ่าแมลง	IC
M001	ถังพ่นชั้นโล	MA
S001	อาหารเสริมหมูเบอร์ 1	SF

รายละเอียดการซื้อสินค้า (เลขที่บิลและรหัสสินค้า เป็นคีย์หลัก)				
เลขที่บิล	รหัสสินค้า	จำนวน	รหัสหน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย
2555/01	F001	20	01	590
2555/01	F002	20	01	490
2555/01	F003	20	01	390
2555/02	F004	500	01	570
2555/02	I001	20	05	59
2555/03	M001	20	03	1025
2555/04	F001	200	02	59
2555/04	S001	200	02	50
2555/05	F004	500	01	570
2555/05	I001	20	05	59

คำสั่ง สร้างฐานข้อมูลชื่อ buy รหัสนักศึกษา.accdb

1. สร้างแบบสอบถามแสดงรายละเอียดการซื้อสินค้า (เลขที่บิล, วันที่, รหัสเจ้าหนี้, เจ้าหนี้, รหัสสินค้า, ชื่อสินค้า, จำนวน, รหัสหน่วยนับ, หน่วยนับ, ราคาต่อหน่วย, มูลค่าสินค้า)	[Query1]												
2. สร้างแบบสอบถามแสดงข้อมูลรายละเอียดการซื้อสินค้า (รหัสสินค้า, ชื่อสินค้า, รวมจำนวนซื้อ, รหัสประเภทสินค้า, ประเภทสินค้า, รหัสหน่วยนับ, หน่วยนับ, ราคาต่อหน่วย, มูลค่ารวม)	[Query2]												
3. สร้างแบบสอบถามแสดงข้อมูลสินค้าที่มีประเภทเป็น "อาหาร" (รหัสสินค้า, ชื่อสินค้า, ประเภทสินค้า)	[Query3]												
4. สร้างแบบสอบถามแสดงข้อมูลการซื้อสินค้าที่มีราคาต่อหน่วยระหว่าง 100 – 500 (เลขที่บิล, รหัสสินค้า, ชื่อสินค้า, จำนวน, หน่วยนับ, ราคาต่อหน่วย, มูลค่ารวม)	[Query4]												
5. สร้างแบบสอบถามแสดงข้อมูลรายละเอียดการซื้อสินค้าที่มีหน่วยเป็น ถัง, ขวด (รหัสสินค้า, ชื่อสินค้า, รวมจำนวนซื้อ, รหัสประเภทสินค้า, ประเภทสินค้า, รหัสหน่วยนับ, หน่วยนับ, ราคาต่อหน่วย, มูลค่ารวม)	[Query5]												
6. สร้างแบบสอบถามแสดงรายละเอียดการซื้อสินค้าที่มีค่า "หมู" อยู่ในชื่อสินค้า (เลขที่บิล, วันที่, รหัสเจ้าหนี้, เจ้าหนี้, รหัสสินค้า, ชื่อสินค้า, จำนวน, รหัสหน่วยนับ, หน่วยนับ, ราคาต่อหน่วย, มูลค่าสินค้า)	[Query6]												
7. สร้างแบบสอบถามแสดงรายละเอียดการซื้อสินค้าที่มีค่า "ยา", "อาหาร" อยู่ในชื่อสินค้า (เลขที่บิล, วันที่, รหัสเจ้าหนี้, เจ้าหนี้, รหัสสินค้า, ชื่อสินค้า, จำนวน, รหัสหน่วยนับ, หน่วยนับ, ราคาต่อหน่วย, มูลค่าสินค้า)	[Query7]												
8. สร้างแบบสอบถามสรุปจำนวนหนี้ที่จะต้องชำระให้เจ้าหนี้ (รหัสเจ้าหนี้, เจ้าหนี้, มูลค่าหนี้)	[Query8]												
9. สร้างแบบสอบถามมูลค่ารวมแยกตามประเภทสินค้า	[Query9]												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>ข้าวเปลือก</th> <th>ชาฆ่าแมลง</th> <th>อาหารสุนัข</th> <th>อาหารเสริม</th> <th>อาหารหมู</th> <th>อุปกรณ์การเกษตร</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">570000</td> <td style="text-align: center;">2360</td> <td style="text-align: center;">7800</td> <td style="text-align: center;">10000</td> <td style="text-align: center;">33400</td> <td style="text-align: center;">20500</td> </tr> </tbody> </table>	ข้าวเปลือก	ชาฆ่าแมลง	อาหารสุนัข	อาหารเสริม	อาหารหมู	อุปกรณ์การเกษตร	570000	2360	7800	10000	33400	20500	
ข้าวเปลือก	ชาฆ่าแมลง	อาหารสุนัข	อาหารเสริม	อาหารหมู	อุปกรณ์การเกษตร								
570000	2360	7800	10000	33400	20500								
10. สร้างแบบสอบถามสรุปยอดหนี้รวมทั้งสิ้น	[Query10]												