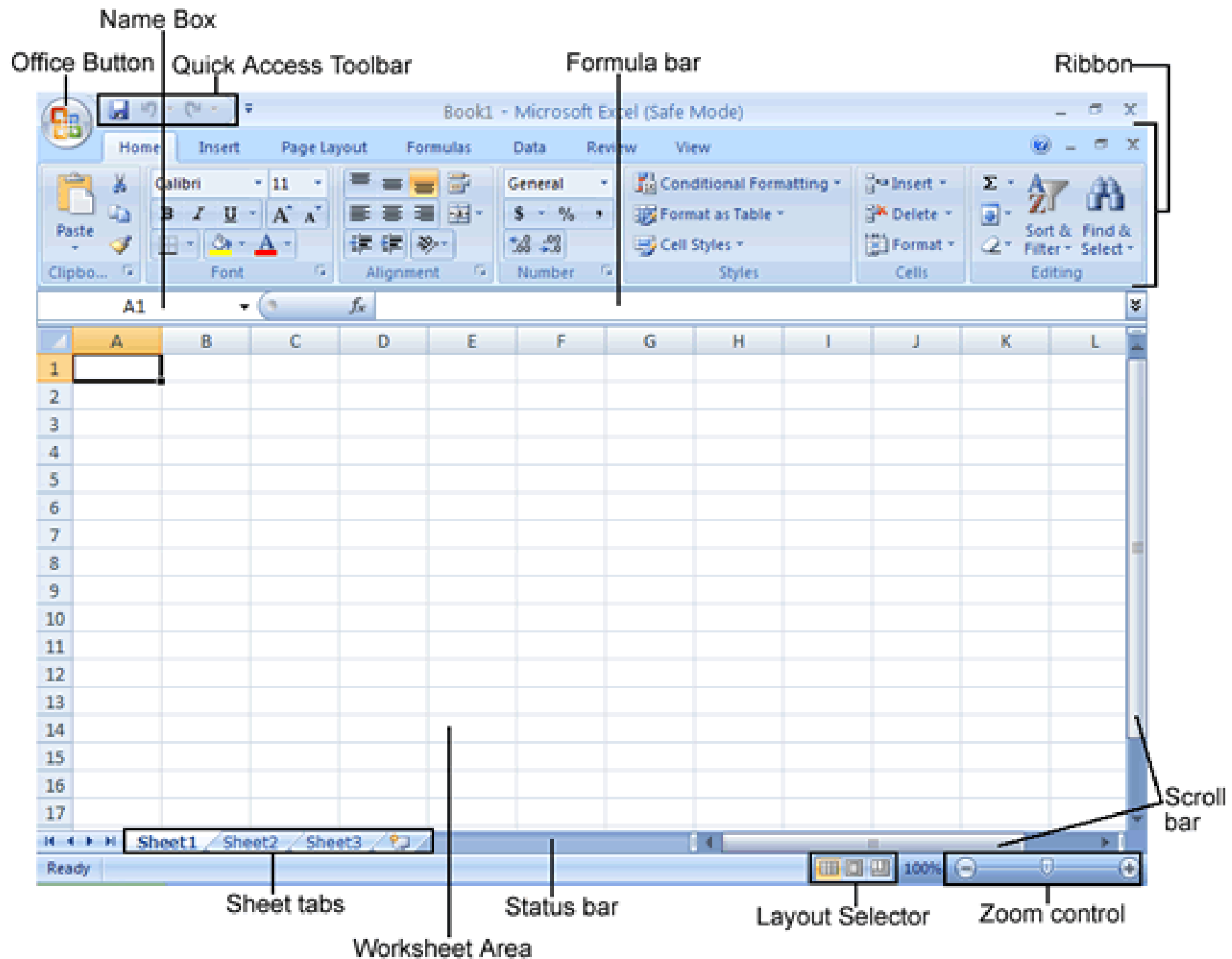


Excel



ไม่ควรนำนิ้วมือไปแตะที่หัวพิมพ์ของเครื่องพิมพ์แบบ Dot Matrix หลังจากเพิ่งพิมพ์งานเสร็จ เพราะอะไร

- อาจเกิดไฟฟ้าลัดวงจร
- ทำให้เกิดสนิมแม่เหล็กและทำให้หัวพิมพ์เสีย
- ตำแหน่งการพิมพ์อาจผิดพลาด
- นิ้วมือจะพองไหม้ได้

หากพบผู้อื่นถูกไฟฟ้าดูดจากการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า ควรช่วยเหลือ
อย่างไร

- ตัดไฟที่คัทเอ๊าท์
- ผลักหรือดึงออกมาจากพื้นที่
- ใช้ผ้าแห้งคล้องตัว และดึงกระชากออกมา
- ปิดการทำงานของเครื่องคอมพิวเตอร์

ข้อใดเป็นหลักการป้องกันอันตรายจากไฟฟ้า นอกจากการป้องกันไม่ให้กระแสไฟฟ้าไหลผ่านร่างกาย

- ใช้สายไฟฟ้าที่มีฉนวนหุ้มด้านนอก
- ใส่รองเท้ายางหุ้มส้นในขณะปฏิบัติงาน
- ต่ออุปกรณ์ที่มีความต้านทานไฟฟ้ามากกว่าร่างกายมนุษย์
- ถูกทั้งข้อ ก. และ ข.

อุปกรณ์ที่ใช้ในการควบคุมแรงดันและกระแสไฟ และจ่ายไฟ สำรองให้เมื่อไฟฟ้าดับ

- Adapter
- UPS
- Stabilizer
- Router

การใช้เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ในพื้นที่ ที่มีแรงดันไฟฟ้าไม่
สม่ำเสมอ ควรทำอย่างไร

- ใช้ UPS
- ใช้ Stabilizer
- ต่อสายดิน
- ต่อผ่าน Variac

แป้นพิมพ์ (Keyboard) เป็นองค์ประกอบของหน่วยใด

- หน่วยรับข้อมูล
- หน่วยแสดงผล
- หน่วยประมวลผล
- หน่วยสำรองข้อมูล

หน่วยของข้อมูลที่เล็กที่สุดคืออะไร

- Bit
- Byte
- Nibble
- Word

อุปกรณ์ชนิดใดที่ต้องใช้แสงเลเซอร์ในการอ่านข้อมูล

- Hard Disk
- Floppy Disk
- EPROM
- CD-ROM

ปัจจุบันนิยมมีการประชุมทางไกลแบบ Teleconference ซึ่งมีวิธีการอย่างไร

- การประชุมผ่านโทรศัพท์แล้วส่งข้อมูลให้ปรากฏที่เครื่องคอมพิวเตอร์
- การประชุมโดยใช้ไมโครโฟน วิดีโอ แล้วพูดหรือส่งข้อมูลผ่านทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ โดยสามารถมองเห็นและโต้ตอบกันได้
- การประชุมผ่านโทรศัพท์แล้วส่งข้อมูลให้ปรากฏที่เครื่องโทรสาร
- การประชุมผ่านเครื่องโทรสารแล้วส่งข้อมูลให้ปรากฏที่เครื่องคอมพิวเตอร์

ระบบ LAN เป็นการทำงานในลักษณะใด

- ใช้คอมพิวเตอร์หลายๆ เครื่องพร้อมกันแต่ไม่สามารถติดต่อถึงกันได้
- ใช้คอมพิวเตอร์หลายๆ เครื่องพร้อมกันติดต่อและสามารถส่งข้อมูลถึงกันได้
- ใช้คอมพิวเตอร์หลายๆ เครื่องพร้อมกันติดต่อกันแต่ไม่สามารถส่งข้อมูลถึงกันได้
- ใช้คอมพิวเตอร์ได้เพียงเครื่องเดียวและไม่สามารถติดต่อกันได้

เมื่อต้องการสื่อสาร หรือแลกเปลี่ยนข้อมูลผ่านทางอินเทอร์เน็ต
อุปกรณ์สำหรับรับ-ส่งข้อมูลระยะไกล คืออะไร

- Modem
- Hub
- PC Speaker
- Fax

ข้อใดไม่ใช่ระบบปฏิบัติการแบบ Multi-Users

- Windows NT
- MS-DOS
- Android
- Linux

การทำ Fdisk จะใช้กับอุปกรณ์ประเภทใด

- Compact Disk
- Optical Disk
- Hard Disk
- Laser Disk

ข้อใดไม่ใช่ประโยชน์ของ Screen Saver

- ป้องกันไม่ให้จอภาพเสื่อมเร็ว
- ช่วยประหยัดไฟมากขึ้น
- ป้องกันไม่ให้คอมพิวเตอร์ทำงานหนัก
- ป้องกันบุคคลอื่นมาใช้งาน

Recycle Bin มีประโยชน์อย่างไร

- จัดเก็บไฟล์ที่ถูกลบไปแล้ว และสามารถนำกลับคืนมาได้
- ซ่อนไฟล์ไม่ให้แสดงผลบนจอภาพ
- จัดเก็บไฟล์ที่ถูกลบไปแล้ว และไม่สามารถนำกลับคืนมาได้
- จัดเก็บไฟล์ของระบบปฏิบัติการ

ถ้าต้องการย่อโปรแกรมที่เปิดใช้งานอยู่ ลงมาไว้ที่ Taskbar ต้องกดปุ่มใด

- Exit
- Restore
- Maximize
- Minimize

กระดาษที่มีขนาดครึ่งหนึ่งของกระดาษ A4 เรียกว่าอะไร

- A3
- A5
- B3
- B5

การพิมพ์เอกสารใดที่มีวิธีการต่างจากข้ออื่น

- นามบัตร
- โบรชัวร์
- แม่พิมพ์
- นิตยสาร

โปรแกรมตารางทำการเหมาะสมกับงานประเภทใด

- งานพิมพ์เอกสาร
- งานตกแต่งภาพ
- งานคำนวณ
- งานนำเสนอ

ข้อใดคือลักษณะของโปรแกรมตารางทำการ

- แบ่งหน้าเอกสารออกเป็นสไลด์
- แบ่งหน้าเอกสารเป็นแถวและคอลัมน์
- แบ่งหน้าเอกสารว่าง
- แบ่งเอกสารเป็นเฟรม

แถบบนสุดของหน้าต่างเมื่อเปิดโปรแกรมครั้งแรกประกอบด้วย
แถบใดบ้าง

- แถบชื่ออย่างเดี่ยว
- แถบชื่อและแถบเครื่องมือด่วน
- แถบชื่อและแถบเครื่องมือ Ribbon
- แถบชื่อและแถบสูตร

ข้อใดกล่าวถึงแถบเครื่องมือโปรแกรม Excel 2007 ได้ถูกต้อง

- แถบเครื่องมือด่วนไม่สามารถเพิ่มปุ่มคำสั่งได้
- แถบเครื่องมือ Ribbon สามารถซ่อนปุ่มคำสั่งต่าง ๆ ได้
- มีแท็บงานปกติอยู่ 5 แท็บบนแถบเครื่องมือ Ribbon
- Excel 2007 ไม่มีแถบสูตรให้มา

ปุ่มหลักที่ใช้ควบคุมหรือจัดการเมนูหลักใน Excel2007 ชื่อว่าอะไร

- ปุ่ม File
- ปุ่ม Edit
- ปุ่ม Excel
- ปุ่ม Office

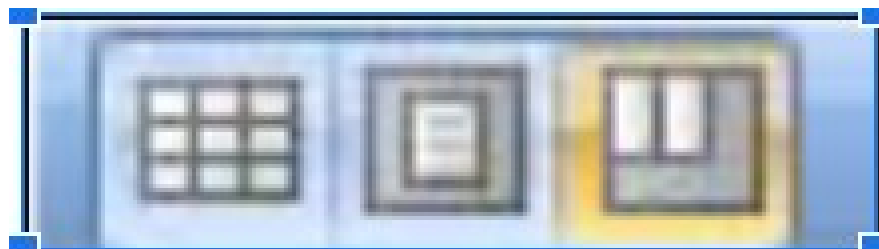
คำสั่งใดคือการปิดโปรแกรม

- กดปุ่ม Alt + F4
- กดปุ่ม Ctrl + F4
- กดปุ่ม F4
- คลิกปุ่มปิดหน้าต่างบนแถบเครื่องมือ Ribbon

ถ้าต้องการเปิดเอกสารจากแม่แบบที่ติดตั้ง เมื่อเข้ามาที่โปรแกรม Excel 2007 ต้องใช้ปุ่มหรือเครื่องมือใด

- ปุ่ม File
- แท็บแรกของแถบเครื่องมือ Ribbon
- แท็บแทรกของแถบเครื่องมือ Ribbon
- ปุ่ม Office

รูปนี้กำลังทำงานอะไร



- สร้างแฟ้มเอกสารใหม่
- เปิดแฟ้มเอกสารเก่า
- มุมมองปกติ
- มุมมองแสดงตัวอย่างตัวแบ่งหน้า

ถ้าต้องการใช้งานตัวเลือกการแก้ไขอัตโนมัติ ต้องไปที่ปุ่มหรือเครื่องมือใด

- ปุ่ม Office
- แถบเครื่องมือด่วน
- แท็บแรกของแถบเครื่องมือ Ribbon
- แท็บข้อมูลของแถบเครื่องมือ Ribbon

ข้อใดเป็นไม่ใช่ส่วนประกอบใหม่ที่เพิ่มเข้ามาในโปรแกรม Excel 2007

- ปุ่ม File
- แถบเครื่องมือ Ribbon
- แถบมุมมองย่อ/ขยายด้านล่าง
- แผ่นงานหรือปุ่มแทรกแผ่นงาน

เมื่อเปิดโปรแกรม Excel 2007 จะใช้ชื่อแฟ้มว่าอะไร

- Worksheet1
- Workbook1
- Sheet1
- Book1

ปุ่มไอคอนใดที่เป็นปุ่มเปิดโปรแกรม Excel 2007

.



จากรูปเป็นแถบเครื่องมืออะไร

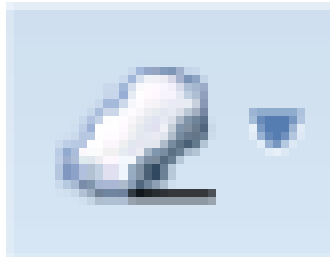


- จัดรูปแบบ
- มาตรฐาน
- สูตร
- ฐานข้อมูล

ข้อใดกล่าวถึงโปรแกรม Excel 2007 ได้ถูกต้อง

- การเคาะแป้น Enter จะทำให้เลื่อนเซลล์ลงมา
- รายการแฟ้มล่าสุดจะมีเพียง 4 รายการ
- ในสมุดงานมีแผ่นงานเพียง 1 แผ่นงาน
- เปิดแฟ้มงานเก่าที่เมนู File

ปุ่มคำสั่ง หมายถึงข้อใด



- Delete
- Clear
- ลบเส้นตาราง
- ลบรูปวาด

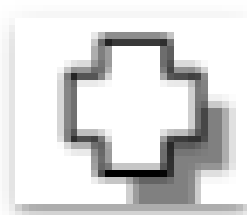
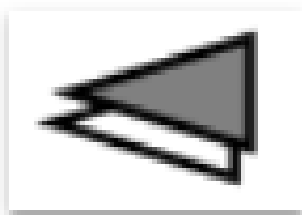
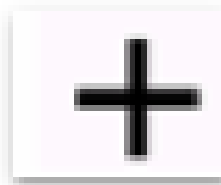
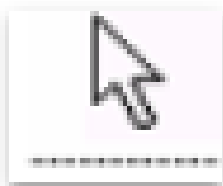
การพิมพ์ป้อนข้อมูลขึ้นบรรทัดใหม่ในเซลล์เดียวกันให้กดแป้นใด

- Enter
- Shift + Enter
- Alt + Enter
- Ctrl + F4

การทำให้ข้อความที่มีความยาวกว่าเซลล์มีตัวเล็กลงเพื่ออยู่ในเซลล์ได้ เป็นการจัดรูปแบบเซลล์แบบใด

- Wrap text
- Shrink to fit
- Merge cells
- Text alignment

ลักษณะตัวชี้ข้อใดที่นำมาใช้ลากย้ายหรือคัดลอกเซลล์ที่ไม่อยู่ติดกัน



เนื้อหาในข้อใดที่ไม่สามารถใช้ตัวเต็มอัตโนมัติเรียงลำดับได้

- 123
- คนที่ 1
- พ.ศ. 2544
- 1 หน่วย

ในการสลับหน้าต่างของ Excel 2007 จะอยู่ในแท็บคำสั่งชื่ออะไร

- Home
- Windows
- View
- Review

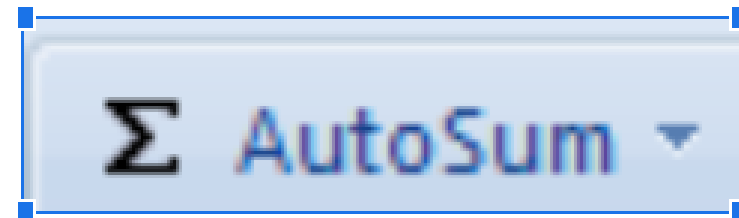
เครื่องหมายหรือสัญลักษณ์ใดที่ใช้หน้าในการใช้สูตรของโปรแกรม Excel

- +
- &
- =
- %

ข้อใดที่ใช้พิมพ์คำว่า “ตั้งแต่ 200 บาทขึ้นไป”

- = 200
- => 200
- >= 200
- > 200

ข้อใดไม่ใช่สูตรสำเร็จบนแท็บแรก



- SUM
- AVERAGE
- COUNT
- STDDEV

รายการสูตรที่ปรากฏบนแถบสูตร เมื่อพิมพ์ = นำหน้าเซลล์ จัด
อยู่ในประเภทฟังก์ชันใด

- การเงิน
- คณิตศาสตร์และตรีโกณมิติ
- ทางสถิติ
- ที่ใช้ไปล่าสุด

ถ้ามีการอ้างอิงเซลล์ว่า D\$5 ในการคัดลอกไปที่อื่น จะ
หมายความว่าอะไร

- คอลัมน์คงที่ แถวเปลี่ยน
- คอลัมน์คงที่ แถวคงที่
- คอลัมน์เปลี่ยน แถวคงที่
- คอลัมน์เปลี่ยน แถวเปลี่ยน

#DIV/0! หมายถึงอะไร

- อ้างอิงเซลล์ที่ใช้ในสูตรไม่ได้
- จะเกิดเมื่อเราใช้ 0 เป็นตัวหาร
- จะเกิดเมื่อเราใช้สูตรผิดหลักไวยากรณ์
- จะเกิดขึ้นเมื่อตัวเลขในเซลล์ยาวกว่าขนาดกว้างของเซลล์

ข้อใดเป็นสูตรหรือฟังก์ชันทางการเงิน

- PMT
- LOG
- CORREL
- VALUE

IF เป็นฟังก์ชันประเภทใด

- ข้อมูล
- การเงิน
- แบบตรรกะ
- คณิตศาสตร์และตรีโกณมิติ

ในการตัดเกรด 5 ระดับ จะต้องใช้คำสั่ง IF กี่ชุด

- 3
- 4
- 5
- 6

สูตรใดที่ใช้ค้นหาค่าเป้าหมาย

- TEST
- SCENARIO
- GOAL SEEK
- PIVOT TABLE

โปรแกรมใดเป็นโปรแกรมฐานข้อมูลโดยเฉพาะ

- Word
- Excel
- Access
- Outlook

มีกรอบข้อความที่แสดงออกมาที่ตำแหน่งฟิลด์ ซึ่งเกิดขึ้นจากการสร้างในแท็บชื่ออะไรของกล่องโต้ตอบการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล (Data Validation)

- Settings
- Input Message
- Error Alert
- Stop

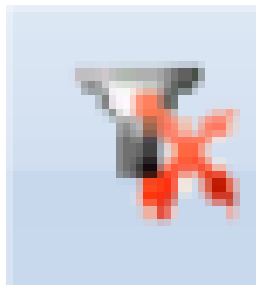
ตัวเลือกใดที่ไม่สามารถใช้คำสั่งเรียงลำดับได้

- คลิกขวาที่ข้อมูลที่ต้องการเรียงลำดับ
- คำสั่งที่แท็บ Home
- คำสั่งที่แท็บ Data
- คำสั่งที่แท็บ Review

ในกรณีใช้ Excel ในการจัดการฐานข้อมูล เมื่อเราต้องการหาชื่อลูกค้า ที่ซื้อน้ำตาล และเป็นจำนวนเงินมากกว่า 200 บาท ควรที่จะใช้คำสั่งใด

- Sort
- Insert functions
- Advanced Filter
- Find

คือปุ่มที่ทำหน้าที่อะไร



- เรียงลำดับ
- ตัวกรองอัตโนมัติ
- ล้างตัวกรอง
- ล้างผลรวมย่อย

เมื่อใช้ปุ่มคำสั่ง Subtotal ในแท็บ Data จะทำให้ไม่เกิดผลลัพธ์ใด

- แทนที่ผลรวมย่อยปัจจุบัน
- ตัวแบ่งหน้าระหว่างกลุ่ม
- สรุปลงด้านล่างของข้อมูล
- แสดงข้อมูลบนแผ่นงานใหม่

ในการใช้คำสั่ง Subtotal ถ้ามีตารางที่ทำเค้าร่างได้ถึง 4 ระดับ
ระดับใดที่เป็นการสรุปยอดใหญ่สุด

- 1
- 2
- 3
- 4

ปุ่มสร้างตาราง Pivot Table อยู่ในแท็บใด

- Home
- Insert
- Formulas
- Data

แฟ้มชนิดใดที่เป็นโปรแกรม Excel 2007

- xls
- xyz
- xlsx
- xyzx

ข้อใดกล่าวไม่ถูกต้องในการเชื่อมโยงระหว่างโปรแกรม Microsoft Excel กับโปรแกรม Microsoft Access

- คัดลอกตารางจาก Excel ไปที่ Access
- เปิดแฟ้มของ Access ในโปรแกรม Excel
- รับข้อมูลภายนอกเข้ามาจากแฟ้ม Excel ในโปรแกรม Access
- รับข้อมูลภายนอกเข้ามาจากแฟ้ม Access ในโปรแกรม Excel

พรบ. ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ.

2550 ผู้ให้บริการต้องเก็บรักษาข้อมูลการรับส่งการจราจรทางคอมพิวเตอร์ (Logs File) ไว้อย่างน้อยกี่วัน

- 30 วัน
- 60 วัน
- 90 วัน
- 120 วัน

พรบ. ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 ฐานความผิดในการส่งข้อมูลคอมพิวเตอร์รบกวนการใช้ระบบคอมพิวเตอร์ของผู้อื่น (Spam Mail) มีโทษจำคุกและโทษปรับเท่าใด

- โทษปรับไม่เกิน 100,000 บาท
- โทษจำคุกไม่เกิน 6 เดือน โทษปรับไม่เกิน 10,000 บาท
- โทษจำคุกไม่เกิน 1 ปี โทษปรับไม่เกิน 20,000 บาท
- โทษจำคุกไม่เกิน 5 ปี โทษปรับไม่เกิน 100,000 บาท

ในโปรแกรม MS Excel สมมติว่าที่เซลล์ C5 เป็นข้อมูลราคาต่อหน่วยดังนั้น ถ้ามีเงื่อนไขว่าสินค้าที่มีราคาต่อหน่วยน้อยกว่า 10,000 รับส่วนลด 5% แต่ถ้าราคาตั้งแต่ 10,000 รับส่วนลด 10% ถ้าต้องการคำนวณส่วนลด จะตรงกับข้อใด

- = IF(C5<10001,C5*10%,C5*5%)
- = IF(C5<10000,C5*5%,C5*10%)
- = IF(C5<10001,C5*5%,C5*10%)
- = IF(C5<10000,C5*10%,C5*5%)

ฟังก์ชันใดใช้ในการหาค่าสัมบูรณ์

- RUNK
- ROUND
- ABS
- FLOOR

ฟังก์ชันใด ที่ใช้ตัดเอาส่วนของข้อความตามที่กำหนด

- MID
- TEXT
- TRIM
- FIND

สิ่งใดไม่จำเป็นสำหรับการใช้งานบน Internet

- Modem
- Computer Set
- เครื่องโทรศัพท์
- สายโทรศัพท์พร้อมเบอร์

จากรูปถ้ากดปุ่ม Del บนแป้นพิมพ์จะมีผลอย่างไรกับข้อมูลใน Worksheet ในโปรแกรม MS Excel

- ทำให้ข้อมูลทั้งหมดในคอลัมน์ F ถูกลบ
- ทำให้ข้อมูลทั้งหมดในแถวถูกลบ
- ทำให้ข้อมูลทุกคอลัมน์ถูกลบ
- ทำให้คอลัมน์ F ถูกลบ

	A	B	C	D	E	F
1						
2			ต้นทุน	กำไร		ราคาขาย
3			1000	250		1250
4			2000	200		2200

หากต้องการตกแต่งข้อความด้วยตัวอักษรศิลป์ ต้องไปที่แท็บย่อย
อะไรในแถบ Chat Tools

- Design
- Insert
- Format
- Layout

คำสั่งใดที่ใช้เรียงโปรแกรม (Icon) บนหน้าต่างให้เรียบร้อย

- Line Up Icons
- Arrange Icons
- Properties
- Tile Horizontally

ถ้าต้องการกำหนดคุณสมบัติของเมาส์ต้องเลือกข้อใด

- Double Click ที่ Icon ใดก็ได้ด้วยปุ่มขวาของ Mouse
- เลือกคำสั่ง Mouse ที่ Accessories
- เลือกคำสั่ง Mouse ที่ Windows Explorer
- เลือกคำสั่ง Mouse ที่ Control Panel

ข้อใดคือระบบปฏิบัติการ

- Microsoft Windows
- Adobe PageMaker
- Microsoft Excel
- Microsoft PowerPoint

ในเครื่องพิมพ์ขนาดเล็กหมึกสี สีใดที่นิยมแยกออกมาเป็นสีเดี่ยว

- ม่วง
- ฟ้ำ
- เหลือง
- ดำ

การป้อนข้อมูลแบบใด ที่ไม่สามารถนำมาคำนวณได้

- -123456
- 12/10/2012
- 12:00:00
- 123CAT

องค์ประกอบที่เล็กที่สุดสำหรับเก็บข้อมูลของโปรแกรม Microsoft Excel

- สมุดงาน (Workbook)
- ชีท (Work Sheet)
- ไฟล์เก็บข้อมูลของ Microsoft Excel
- เซลล์ (Cells)

ข้อใดเป็นการเคลื่อนย้ายฮาร์ดดิสก์ที่ถูกต้อง

- เก็บในกล่องกระดาษ
- เก็บในพลาสติกกันกระแทก
- เก็บในถุง Zip Lock
- ใช้ผ้านุ่มๆ พันไว้

อุปกรณ์ใดแตกต่างจากอุปกรณ์ชนิดอื่น

- CD-ROM
- Diskette
- Tape Backup
- Printer

อุปกรณ์ใดในปัจจุบันที่สามารถใช้อ่านข้อมูลได้อย่างเดียว
ไม่สามารถแก้ไขหรือบันทึกข้อมูลซ้ำได้

- Thumb Drive
- SD Card
- External Hard Disk
- CD-ROM

หน่วยเล็กที่สุดบนจอภาพเรียกว่าอะไร

- Pixel
- Dot
- Pica
- Bitmap

ชนิดแผนภูมิใดที่กล่าวผิดเกี่ยวกับการใช้งาน

- แผนภูมิแท่งใช้ได้กับทุกรูปแบบ
- แผนภูมิโดนัท แผนภูมิวงกลมที่แสดงได้หลายชุดข้อมูล
- แผนภูมิสามมิติ: แผนภูมิแท่งและแผนภูมิคอลัมน์ที่สวยงามกว่า
- แผนภูมิหุ่น: แสดงข้อมูลที่มีขอบเขตสูงต่ำในช่วงเวลาเดียวกัน

ถ้าต้องการเปลี่ยนชนิดแผนภูมิ ต้องไปที่แท็บย่อยอะไรในแถบ

Chart Tools

- Layout
- Insert
- Format
- Design

ไอคอนใดที่ใช้ในการแทรกแผนภูมิ

