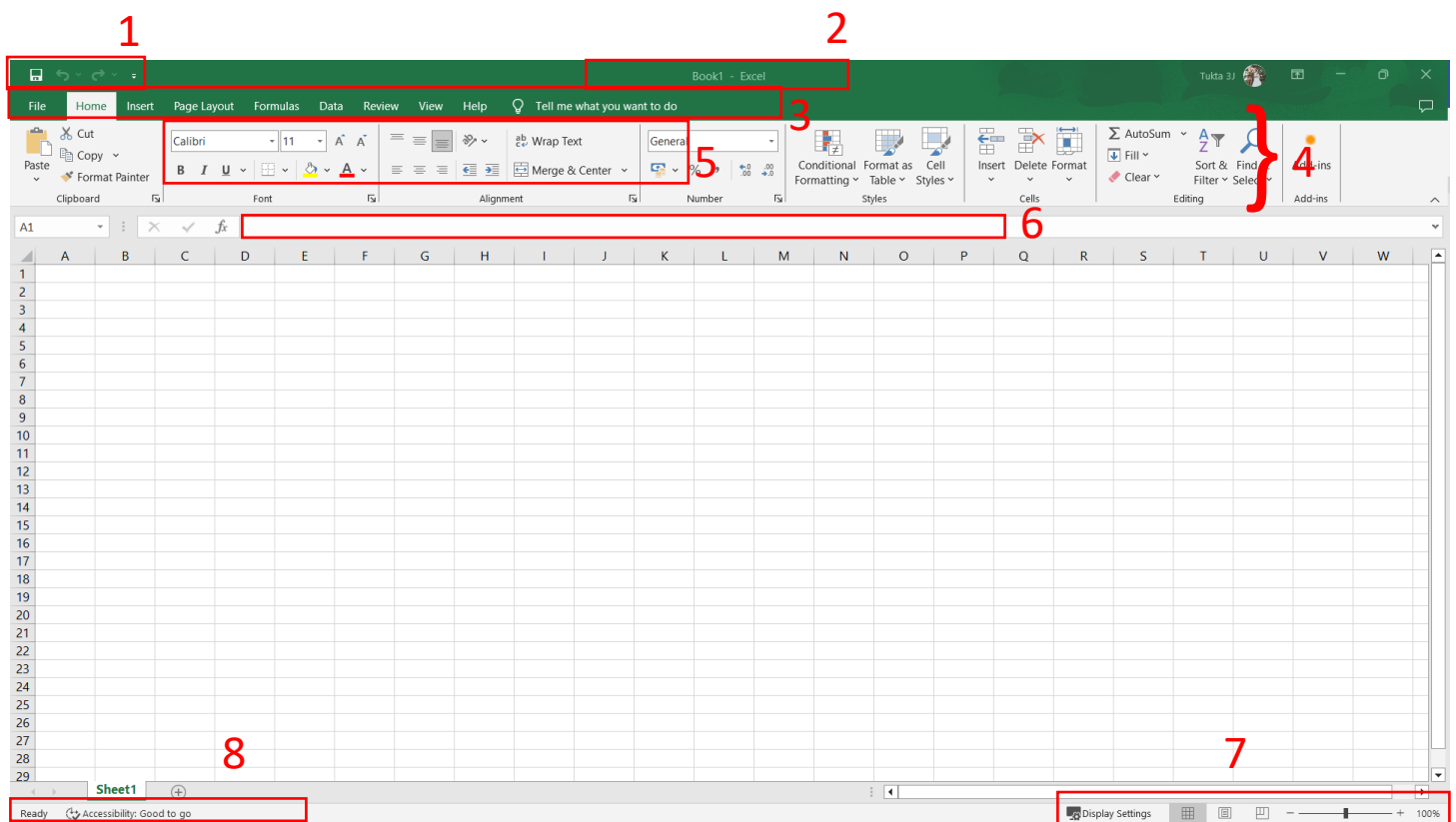


ใบงานที่ 5

จุดประสงค์การเรียนรู้

1. ใช้เครื่องมือพื้นฐานในโปรแกรมตารางงานได้
2. ตั้งค่าโปรแกรมตารางงานได้
3. ใช้โปรแกรมคำนวณสูตรต่างๆ
4. เลือกใช้แผนภูมิในโปรแกรมตารางงานที่ถูกต้อง

ตอนที่ 1 จงบอกส่วนประกอบของโปรแกรกดังต่อไปนี้



หมายเลข	ชื่อ	คำอธิบาย
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		

ตอนที่ 2 จงตั้งค่าโปรแกรมประมวลผลคำให้มีแพลตฟอร์มเป็นภาษาอังกฤษ พร้อมบันทึกวิธีทำ

.....

.....

.....

.....

.....

ตอนที่ 3

คำชี้แจง ให้นักเรียนสร้างตารางตามตัวอย่าง และปฏิบัติตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

1. จัดหน้ากระดาษขนาด A4 ในแนวตั้ง
2. ตั้งระยะขอบกระดาษบน 2 เซนติเมตร
3. ตั้งระยะขอบกระดาษซ้าย 2 เซนติเมตร
4. ตั้งระยะขอบกระดาษขวา 1.5 เซนติเมตร
5. ตั้งระยะขอบกระดาษล่าง 2 เซนติเมตร
6. กำหนดรูปแบบตัวอักษรเป็น TH SarabunPSK สีดำ
หัวข้อมีขนาด 16 Point ตัวหนา มีรูปแบบและสีให้จัดทำตามโจทย์ที่กำหนด
เนื้อหา มีขนาด 16 Point ตัวปกติ มีรูปแบบและสีให้จัดทำตามโจทย์ที่กำหนด
7. สร้างตารางที่ประกอบไปด้วย 6 คอลัมน์ 10 แถว
8. ย่อ-ขยายคอลัมน์ให้มีความเหมาะสมกับขนาดของข้อมูลในตาราง
9. ผสานเซลล์ในส่วนหัวของตาราง
10. จัดตำแหน่งข้อความตามตาราง
11. ใส่สีตารางตั้งแต่ 2 สีขึ้นไป
12. กำหนดรูปแบบเส้นตารางเป็นเส้นคู่
13. บันทึกเอกสารที่มีชื่อไฟล์ว่าใบงานที่ 5_1 การจัดรูปแบบตาราง

ผลลัพธ์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	รายได้		เบอร์โทร
			เงินเดือน	โบนัส	
1	นายพีรพงษ์ หงษ์โต	หัวหน้าแผนก	25,000	1,200	090-7689456
2	นางสาวอมอร สิมาทอง	ครูประจำแผนก	25,000	1,200	091-8325709
3	นางสาวภัสพร ชัชวาล	ครูประจำแผนก	25,000	1,200	092-7756421
4	นายวุฒิศักดิ์ ธนวัฒน์กุลชัย	ครูประจำแผนก	35,000	800	093-5623007
5	นายวิเลิศ อัครพรรณราย	ครูประจำแผนก	47,000	1,000	094-8941256
6	นายณพล พงศ์พัชรา	ครูประจำแผนก	27,000	600	095-7890080
7	นางสาววนิดา ภาชนะสุวรรณ	ครูประจำแผนก	32,000	800	090-5547890
8	นางสาวเบญญา รักสม	ครูประจำแผนก	20,000	800	085-1237895
9	นางเสาวนีย์ เปรมมิตร	ครูประจำแผนก	20,000	800	083-1234567
10	นายเอกชัย ภมรสุขนรินทร์	ครูประจำแผนก	15,000	700	093-8989898
11	นางสาวเบญจมาศ สกฤษริยะทรัพย์	ครูประจำแผนก	15,000	700	093-5678912

1. จัดหน้ากระดาษขนาด A4 ในแนวตั้ง
2. ตั้งระยะขอบกระดาษบน 2 เซนติเมตร
3. ตั้งระยะขอบกระดาษซ้าย 2 เซนติเมตร
4. ตั้งระยะขอบกระดาษขวา 2 เซนติเมตร
5. ตั้งระยะขอบกระดาษล่าง 2 เซนติเมตร
6. กำหนดรูปแบบตัวอักษรเป็น TH SarabunPSK สีดำ
หัวข้อมีขนาด 16 Point ตัวหนา มีรูปแบบและสีให้จัดทำตามโจทย์ที่กำหนด
เนื้อหา มีขนาด 16 Point ตัวปกติ มีรูปแบบและสีให้จัดทำตามโจทย์ที่กำหนด
7. ย่อ-ขยายคอลัมน์ให้เหมาะสม
8. ย่อ-ขยายแถวให้เหมาะสม
9. บันทึกเอกสารที่มีชื่อไฟล์ว่าใบงานที่ 5_2 การคำนวณโดยใช้สูตร

ตารางข้อมูลที่ 1

คำสั่งย่อย

1. คำนวณหาผลรวมขายสินค้าแต่ละชนิด ในช่องรวมขาย
2. คำนวณหาผลรวมสินค้าแต่ละเดือน ในช่องรวมขายรายเดือน
3. คำนวณหาผลรวมขายสินค้าได้ทั้งสิ้น ในช่องรวมทั้งสิ้น

จำนวนขายสินค้าการเกษตร ปี 2565							
ลำดับที่	รายการสินค้า	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	รวมขาย
1	ข้าวเปลือก	98	99	100	100	109	
2	ข้าวเปลือกเจ้า	97	99	99	99	97	
3	ข้าวเปลือกหอมมะลิ	99	102	102	103	101	
4	ข้าวเปลือกเหนียว	99	100	101	102	102	
5	อ้อยโรงงาน	95	95	97	95	95	
6	มันสำปะหลัง	96	103	109	109	104	
7	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	103	102	102	99	103	
8	ถั่วเขียวผิวมันเมล็ดใหญ่	88	91	106	110	110	
รวมขายรายเดือน							
รวมทั้งสิ้น							

ตารางข้อมูลที่ 2

คำสั่งย่อย

1. หาค่าล่วงเวลาชั่วโมงละ 100 บาท ในช่องค่าล่วงเวลา
2. หาค่ารวมเป็นเงินรายได้ ในช่องเป็นเงิน
3. หาค่าหักเข้ากองทุน 10% ในช่องหักกองทุน 10%
4. หารายได้สุทธิหลังหักค่าใช้จ่ายแล้ว ในช่องรายได้สุทธิ
5. หาผลรวมของรายการคำนวณ ในช่องรวม

ตารางการทำงานล่วงเวลาของพนักงานในบริษัทแห่งหนึ่ง							
ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	เงินเดือน	จำนวนชั่วโมง ล่วงเวลา	ค่าล่วงเวลา	เป็นเงิน	หักกองทุน 10%	รายได้สุทธิ
1	น.ส.ดวงหทัย มาดี	15,000.00	5				
2	นายเอกชัย สุขสบาย	12,500.00	10				
3	น.ส.จำปี ใจดีดี	19,000.00	5				
4	นายโชคช่วย งามดี	13,500.00	15				
รวม							
	ค่าล่วงเวลาชั่วโมงละ	100					
	หักเข้ากองทุน	10%					

1. จัดหน้ากระดาษขนาด A4 ในแนวตั้ง
2. ตั้งระยะขอบกระดาษบน 2 เซนติเมตร
3. ตั้งระยะขอบกระดาษซ้าย 2 เซนติเมตร
4. ตั้งระยะขอบกระดาษขวา 2 เซนติเมตร
5. ตั้งระยะขอบกระดาษล่าง 2 เซนติเมตร
6. กำหนดรูปแบบตัวอักษรเป็น TH SarabunPSK ขนาด 16 Point สีดำ
7. สร้างแผนภูมิชนิด Column แสดงการเปรียบเทียบยอดขายสินค้าแต่ละเดือน พร้อมเพิ่มเติมรายละเอียดตามความเหมาะสมและตกแต่งให้สวยงาม
8. สร้างแผนภูมิชนิด Pie แสดงการเปรียบเทียบยอดขายสินค้าแต่ละเดือน พร้อมเพิ่มเติมรายละเอียดตามความเหมาะสมและตกแต่งให้สวยงาม
9. บันทึกเอกสารที่มีชื่อไฟล์ว่าใบงานที่ 5_3 สร้างและเลือกใช้แผนภูมิ

ตารางข้อมูล

ยอดขายสินค้า ร้านเทคนิคชล				
ประเภทสินค้า	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	รวม
กาแฟ	45,000	34,000	50,000	129,000
ชา	32,000	28,000	28,000	88,000
น้ำผลไม้ปั่น	25,000	25,000	35,000	85,000
น้ำเปล่า	30,000	20,000	34,000	84,000
รวม	132,000	107,000	147,000	386,000