

## ฟังก์ชันการคำนวณขั้นพื้นฐาน

ใน Excel มีฟังก์ชันให้ใช้งานมากมาย ในที่นี้จะยกตัวอย่างฟังก์ชันการคำนวณขั้นพื้นฐานของ Excel มาให้ใช้งาน

ฟังก์ชัน	ความหมาย
SUM	ใช้ในการหาผลรวมของข้อมูล
AVERAGE	ใช้ในการหาค่าเฉลี่ยของข้อมูล
MAX	ใช้ในการหาค่าสูงสุดของข้อมูล
MIN	ใช้ในการหาค่าต่ำสุดของข้อมูล
COUNT	ใช้นับจำนวนข้อมูลที่เป็นตัวเลข
COUNTA	ใช้นับจำนวนข้อมูลที่เป็นทั้งตัวเลขและตัวอักษร
BAHTTEXT	เปลี่ยนตัวเลขเป็นตัวอักษร

### ตัวอย่างการใช้งาน

	A	B	C	D	E
1	ชื่อ	อายุ			
2	วิภารัตน์	33			
3	สกุญญา	24		อายุรวม	=SUM(B2:B9)
4	สมศรี	19		อายุเฉลี่ย	=AVERAGE(B2:B9)
5	สมชาย	56		อายุมากที่สุด	=MAX(B2:B9)
6	มานพ	47		อายุน้อยสุด	=MIN(B2:B9)
7	สุดา	21		จำนวน	=COUNT(B2:B9)
8	พิสมัย	35			
9	วนิดา	40			

### ผลการทำงาน

	A	B	C	D	E
1	ชื่อ	อายุ			
2	วิภารัตน์	33			
3	สกุญญา	24		อายุรวม	275
4	สมศรี	19		อายุเฉลี่ย	34.38
5	สมชาย	56		อายุมากที่สุด	56
6	มานพ	47		อายุน้อยสุด	19
7	สุดา	21		จำนวน	8
8	พิสมัย	35			
9	วนิดา	40			

ตัวอย่าง การคำนวณราคาสินค้า เพื่อแสดงใบเสร็จรับเงิน

	A	B	C	D	E
1	ใบเสร็จรับเงิน				
2					
3	ลำดับ	สินค้า	จำนวน	ราคา	รวม
4	1	สมุด	5	15	
5	2	ดินสอ	2	10	
6	3	ยางลบ	1	5	
7	4	ไม้บรรทัด	1	7	
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14				รวมสุทธิ	

กำหนดสูตร

	A	B	C	D	E
1	ใบเสร็จรับเงิน				
2					
3	ลำดับ	สินค้า	จำนวน	ราคา	รวม
4	1	สมุด	5	15	=C4*D4
5	2	ดินสอ	2	10	=C5*D5
6	3	ยางลบ	1	5	=C6*D6
7	4	ไม้บรรทัด	1	7	=C7*D7
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14	=BAHTTEXT(E14)			รวมสุทธิ	=SUM(E4:E13)

ผลลัพธ์

	A	B	C	D	E
1	ใบเสร็จรับเงิน				
2					
3	ลำดับ	สินค้า	จำนวน	ราคา	รวม
4	1	สมุด	5	15	75
5	2	ดินสอ	2	10	20
6	3	ยางลบ	1	5	5
7	4	ไม้บรรทัด	1	7	7
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14	หนึ่งร้อยเจ็ดบาทถ้วน			รวมสุทธิ	107