

ตารางคำนวณค่าสถิติทดสอบ F เรื่อง ANOVA

X_{1j}	X_{1j}^2	X_{2j}	X_{2j}^2	X_{3j}	X_{3j}^2	X_{4j}	X_{4j}^2
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							
$T_1 =$		$T_2 =$		$T_3 =$		$T_4 =$	
$\frac{T_1^2}{n_1} =$		$\frac{T_2^2}{n_2} =$		$\frac{T_3^2}{n_3} =$		$\frac{T_4^2}{n_4} =$	

$T = \dots\dots\dots (1)$	$\sum \frac{T_i^2}{n_i} = \dots\dots\dots (2)$
$\frac{T^2}{n} = \dots\dots\dots (3)$	$\sum X_{ij}^2 = \dots\dots\dots (4)$

สาเหตุของ ความแปรปรวน	SS	d.f.	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	(2) - (3)			
ภายในกลุ่ม	(4) - (2)			
รวม				