

2- الطريقة المباشرة :

يتم وضع المؤشر في خلية فارغة ثم يتم كتابة علامة المساواة لتعريف نظام الاكسل بوجود صيغة دالة والاسيتم اعتبارها بيانات عادية ثم يتم كناية اسم صيغة الدالة بصيغتها الحرفية تماما ويفتح فوس صغير ثم كتابة مدى الخلايا ثم اغلاق القوس والضغط على مفتاح ENTER لكي تظهر النتيجة في الخلية

ان اكثر الدوال المستخدمة هي :

دالة الجمع SUM

دالة المعدل AVERAGE

دالة اقصى قيمة MAX

دالة ادنى قيمة MIN

دالة عدد الخلايا التي تحتوي على بيانات رقمية فقط COUNT

دالة عدد الخلايا التي تختوي على بيانات COUNTA

وتطبق الدالات اعلاه بنفس طريقة تطبيق دالة الجمع

شرح بعض الدوال المهمة في نظام الاكسل

1- دالة SUM

الصيغة العامة

SUM(Numer1,Number2,...)

حيث number1. Number2 اما ان تكون فيم ثابتة كما في ادناه

SUM(20,4,8)

او تكون اسماء خلايا او مراجع خلايا كما في ادناه

SUM(A1,B3,E2)

او تكون مدى خلايا كما في ادناه

SUM(A1:B6)

مثال:

	A	B	C	D	E	F	G
1	VALUE						
2	3.5		SUM				
3	4		M(A2:A6)				
4	12						
5	8.5						
6	14						
7							

هنا تظهر نتيجة الجمع بعد الضغط غب
مفتاحENTER

2- الصيغة العامة

AVERAGE(Numer1,Number2,...)

حيث number1. Number2 اما ان تكون فيم ثابتة كما في ادناه

AVERAGE(20,14,7)

او تكون اسماء خلايا او مراجع خلايا كما في ادناه

AVERAGE(A1,B3,E2)

او تكون مدى خلايا كما في ادناه

AVERAGE (A1:B6)

مثال :

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	VALUE1	VALUE 2	AVERAGE					
2	3.5	56	=AVERAGE(A2:B6)					
3	4	34						
4	12	11						
5	8.5	7						
6	14	3						
7								
8								
9								

3- دالة القيمة الاعلى MAX

الصيغة العامة

MAX(Numer1,Number2,...)

حيث number1. Number2 اما ان تكون فيم ثابتة كما في ادناه

MAX(20,14,7)

او تكون اسماء خلايا او مراجع خلايا كما في ادناه

MAX(A1,B3,E2)

او تكون مدى خلايا كما في ادناه

MAX (A1:B6)