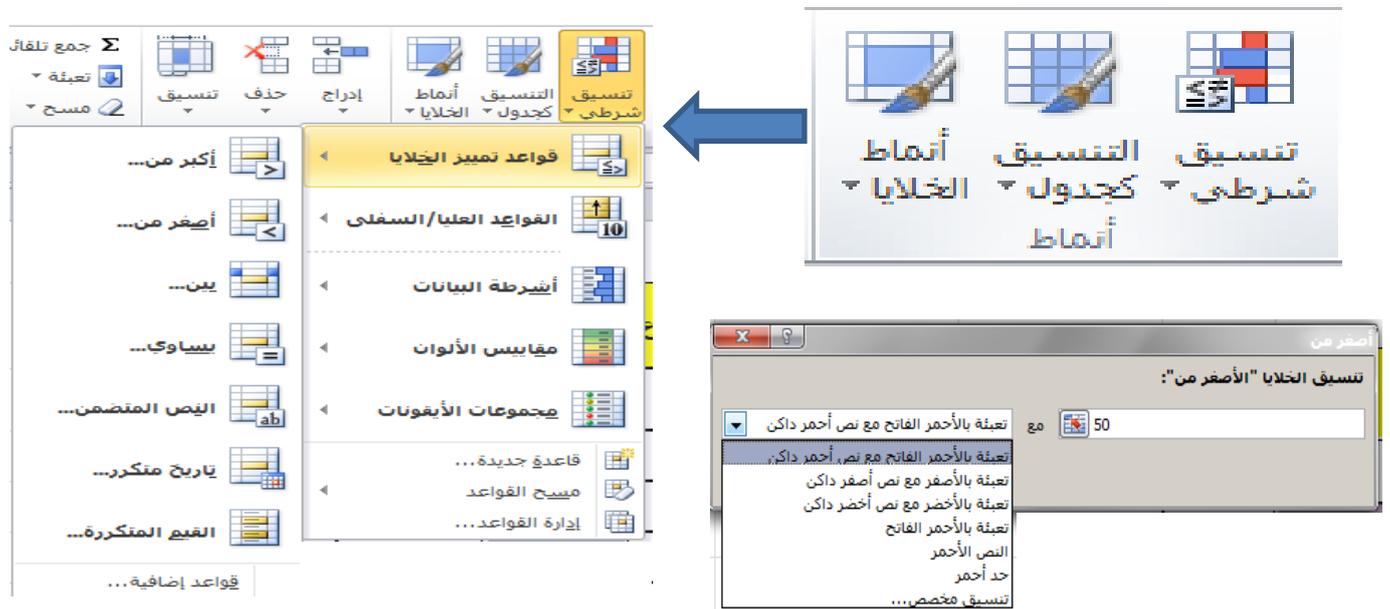


التنسيق الشرطي للخلايا.

يمكن من خلال استخدام تطبيق التنسيق الشرطي على البيانات, من معرفة التباينات في نطاق من القيم بمجرد نظرة سريعة على تلك القيم.

مثلاً لدينا جدول بأسماء طلبة ومعدلاتهم ولغرض تمييز معدلات الطلبة الذين تقل درجة المعدل لديهم أقل من (50) بلون أحمر (على سبيل المثال), تتبع الخطوات التالية:

- 1- حدد مجموعة الخلايا التي تريد ان تنسقها بالتنسيق الشرطي.
- 2- أذهب الى علامة تبويب الصفحة الرئيسية ثم مجموعة أنماط وأختر الامر تنسيق شرطي.
- 3- سوف تظهر قائمة بأنواع قواعد التنسيق الشرطي, أختار القاعدة التي تريد تطبيقها على البيانات (نأخذ في مثالنا هذا قواعد تمييز الخلايا ثم قم باختيار إحدى الادوات التالية أكبر من, أصغر من, بين, يساوي).
- 4- بعد اختيار اصغر من يظهر مربع حوار (نافذة) يطلب منك تحديد القيمة (الرقم) الاصغر الذي تريد تمييز الخلايا على أساسه, ولون التنسيق الذي سوف تميز به الخلايا, بعدها انقر على كلمة موافق.



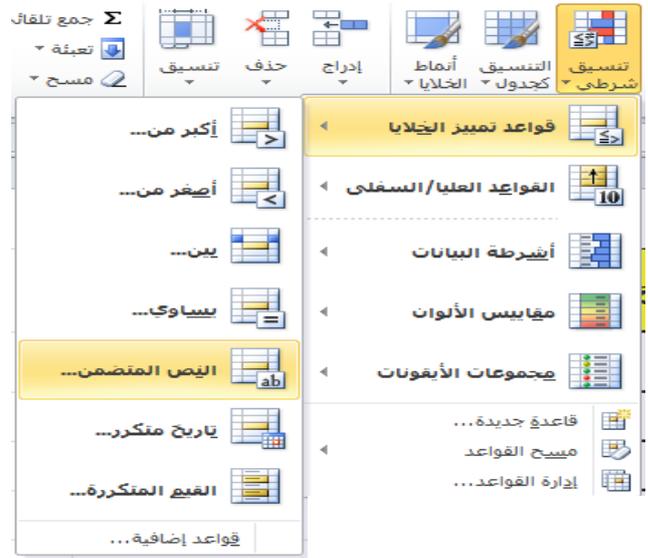
مثال 1: أعمل تنسيق شرطي لعمود المعدل (اجعل الخلية التي تكون الدرجة فيها أقل من 50 , لون النص فيها احمر وتعبئة الخلية باللون الاحمر).

L	K	J	I	H	G	F	E	D	C	B	A
											1
											قائمة بأسماء طلبة المرحلة الاولى
											2
											3
											4
											5
											6
											7
											8
											9
											10
											11

مثال ٢: أعمل تنسيق شرطي لعمود النتيجة (أجعل الخلية التي تحتوي على عبارة ناجح, لون النص فيها اصفر وتعبئة الخلية بلون اصفر).

الحل: نقوم بالخطوات التالية:

- ١- نحدد خلايا عمود النتيجة (من L3 الى L11).
- ٢- من علامة تبويب الصفحة الرئيسية ثم من مجموعة أنماط نختار تنسيق شرطي.
- ٣- نختار قواعد تمييز الخلايا ثم نختار النص المتضمن
- ٤- تظهر نافذة (مربع حوار) نكتب فيه النص الذي سوف يتم تمييز (تنسيق) الخلايا على أساسه, ونختار لون التنسيق ثم موافق.



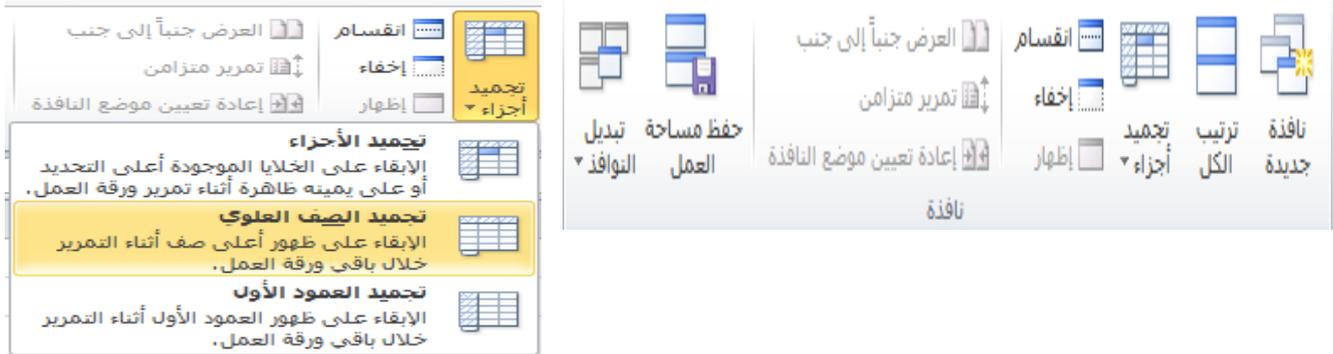
L	K	J	I	H	G	F	E	D	C	B	A				
				قائمة بأسماء طلبة المرحلة الاولى									1		
				الاسم	الشعبة	م. الادارة	م. المحاسبة	الاحصاء	الاقتصاد الجزئي	الحاسوب	اللغة العربية	المجموع	المعدل	النتيجة	2
				1	A	65	66	55	58	65	65	374	62	ناجح	3
				2	B	44	34	23	22	45	87	255	43	راسب	4
				3	B	54	65	77	65	54	44	359	60	ناجح	5
				4	B	43	44	55	45	38	49	274	46	راسب	6
				5	B	33	76	43	44	22	43	261	44	راسب	7
				6	A	87	65	77	76	54	54	413	69	ناجح	8
				7	B	44	87	34	23	22	44	254	42	راسب	9
				8	A	64	87	55	54	65	87	412	69	ناجح	10
				9	A	45	44	77	87	66	88	407	68	ناجح	11

تثبيت خلايا العناوين.

بعض الاحيان نحتاج لتثبيت عناوين الجدول خصوصاً عندما تكون بيانات الجدول كبيرة, فمثلاً عند التصفح أو الانتقال الى اسفل الجدول (ورقة العمل) نحتاج لرؤية عناوين الاعمدة للجدول, لذا نقوم بالخطوات التالية:

- ١- الذهاب الى علامة تبويب عرض, ثم من مجموعة نافذة نختار الامر تجميد اجزاء.
- ٢- عندها ستظهر قائمة بخيارات التجميد, (تجميد اجزاء, تجميد الصف العلوي, تجميد العمود الاول)
- ٣- اختر مثلاً تجميد الصف الاول.

ستلاحظ عند تطبيق هذا الخيار وعند تصفح الجدول (ورقة العمل) الى الاسفل يتم تحريك كل الصفوف ما عدا بيانات الصف الاول تبقى ثابتة على الشاشة.



مثال ٣: في الجدول السابق قمنا بتجميد الصف الاول, وكانت النتيجة كما يلي عند التصفح الى الاسفل.

L	K	J	I	H	G	F	E	D	C	B	A	
النتيجة	المعدل	المجموع	اللغة العربية	الحاسوب	الاقتصاد الجزني	الاحصاء	م. المحاسبة	م. الادارة	الشعبة	الاسم	ت	1
ناجح	69	412	87	65	54	55	87	64	A	بنين محمد جعفر	8	9
ناجح	68	407	88	66	87	77	44	45	A	ريام علي احمد	9	10

أما عندما يراد تجميد أجزاء من الجدول (أكثر من صف أو أكثر من عمود) يتم ذلك من خلال اختيار الامر تجميد الاجزاء.

مثال ٤: عندما يراد تجميد الصف الاول والثاني للجدول السابق تكون النتيجة كما يلي عند التصفح الى الاسفل من ورقة العمل.

الحل: في البدء نقوم بتحديد عنوان الصف الذي نريد تجميد الاجزاء (الصفوف) فوقه, بعدها نذهب الى تبويب عرض ثم مجموعة نافذة ثم نختار تجميد اجزاء بعدها نختار الامر تجميد الاجزاء.

I	H	G	F	E	D	C	B	A				
قائمة بأسماء طلبة المرحلة الاولى												
النتيجة	المعدل	المجموع	اللغة العربية	الحاسوب	الاقتصاد الجزني	الاحصاء	م. المحاسبة	م. الادارة	الشعبة	الاسم	ت	1
ناجح	62	374	65	65	58	55	66	65	A	محمد علي تحسين	1	3
راسب	43	255	87	45	22	23	34	44	B	احمد علي احمد	2	4
ناجح	60	359	44	54	65	77	65	54	B	علي احمد كاظم	3	5

L	K	J	I	H	G	F	E	D	C	B	A			
				قائمة بأسماء طلبة المرحلة الاولى										1
	النتيجة	المعدل	المجموع	اللغة العربية	الحاسوب	الاقتصاد الجزئي	الاحصاء	م. المحاسبة	م. الادارة	الشعبة	الاسم	ت	2	
	ناجح	68	407	88	66	87	77	44	45	A	ريام علي احمد	9	11	

مثال ٥: عندما يراد تجميد العمود الاول والثاني للجدول السابق تكون النتيجة كما يلي عند التصفح الى اليسار من ورقة العمل.

The screenshot shows the 'Freeze Panes' menu with options: 'تجميد الأجزاء' (Freeze Selections), 'تجميد الصف العلوي' (Freeze Top Row), and 'تجميد العمود الأول' (Freeze First Column). The spreadsheet below shows columns A and B frozen, with the rest of the data shifted to the right.

I	H	G	F	E	D	C	B	A					
				قائمة بأسماء طلبة المرحلة الاولى						1			
	النتيجة	المعدل	المجموع	اللغة العربية	الحاسوب	الاقتصاد الجزئي	الاحصاء	م. المحاسبة	م. الادارة	الشعبة	الاسم	ت	2
	ناجح	62	374	65	65	58	55	66	65	A	محمد علي تحسين	1	3
	راسب	43	255	87	45	22	23	34	44	B	احمد علي احمد	2	4
	ناجح	60	359	44	54	65	77	65	54	B	علي احمد كاظم	3	5
	راسب	46	274	49	38	45	55	44	43	B	هشام محمد محمود	4	6
	راسب	44	261	43	22	44	43	76	33	B	كرار جاسم حسين	5	7
	ناجح	69	413	54	54	76	77	65	87	A	زينب محمود جواد	6	8

L	K	B	A	
				1
	النتيجة	المعدل	الاسم	ت
	ناجح	62	محمد علي تحسين	1
	راسب	43	احمد علي احمد	2
	ناجح	60	علي احمد كاظم	3
	راسب	46	هشام محمد محمود	4
	راسب	44	كرار جاسم حسين	5
	ناجح	69	زينب محمود جواد	6
	راسب	42	حسين احمد محمود	7
	ناجح	69	بنين محمد جعفر	8
	ناجح	68	ريام علي احمد	9

ألغاء تجميد الاجزاء.

أما ألغاء تجميد الاجزاء , يتم ذلك من خلال الذهاب الى علامه تبويب عرض ثم مجموعة نافذة ثم الاداة تجميد اجزاء ثم اختيار الامر ألغاء تجميد الاجزاء. عندها يتم ألغاء تجميد جميع الاجزاء التي تم تثبيتها بواسطة الامر تجميد.

The screenshot shows the 'Freeze Panes' menu with 'ألغاء تجميد الأجزاء' (Unfreeze Selections) selected. The text below the menu reads: 'ألغاء تجميد الأجزاء: إلغاء تأمين كافة الصفوف والأعمدة للتمكن من التمرير خلال ورقة العمل بأكملها.' (Unfreeze Selections: Remove all security from rows and columns to allow scrolling through the entire worksheet.)