

تلخيص رموز الحاسب ✨

رموز جزئية الاكسل

فتح جدول بيانات **Ctrl + O**

الحفظ أو حفظ التعديلات **Ctrl+s**

إنشاء جدول بيانات جديد **Ctrl+N**

إغلاق جدول البيانات **Ctrl+W**

إغلاق تطبيق الاكسل **Alt+F4**

الانتقال إلى سطر جديد خليه الى الاسفل **Enter**

الانتقال إلى سطر جديد خلية إلى الأعلى **Shift+Enter**

الانتقال عمود جديد الخلية التالية **Tab**

الانتقال عمود جديد الخليه السابقه **Shift+Tab**

الانتقال إلى بداية الصف **Home**

الانتقال إلى بداية ورقة العمل **Ctrl+Home**

الانتقال إلى صفحة للأسفل **Page Down**

الانتقال إلى صفحة للأعلى **Page Up**

الانتقال إلى الصفحة التالية افقيا **Alt+Page Down**

الانتقال إلى الصفحة السابقة افقيا **Alt+Page Up**

النقاط 11 و 12 و 13 ص 224

تحديد الخلايا المجاورة النقر عليها ثم الضغط على **Shift**

تحديد الخلايا المتباعدة **Ctrl**

اختيار مجموعة من الصفوف المتباعدة **Ctrl**

النسخ **Ctrl+C**

اللصق **Ctrl+V**

القص **Ctrl+X**
حذف الخلايا. **Del.**
التراجع **Ctrl+Z**
إلغاء التراجع **Ctrl+Y**
البحث **Ctrl +F**
الاستبدال **Ctrl+H**
دالة الجمع **SUM**
دالة المتوسط او المعدل **Average**
دالة أعلى قيمة **Max**
دالة اقل قيمة **Min**
تنسيق الخلايا **Ctrl+1**
الطباعة **Ctrl +P**
مفتاح الهروب **Esc**

رموز جزئية البوربوينت

إغلاق البرنامج **Alt +F4**
المساعدة **F4**
النسخ **Ctrl+C**
اللصق **Ctrl+V**
القص **Ctrl+X**
الحذف حذف نص او صورته **Delete**
ادراج شريحة **Ctrl +M**
تصغير حجم النص **[+Ctrl**
تكبير حجم النص **+Ctrl]**

Ctrl+B جعل النص أسود عريض

Ctrl+I جعل النص مائل

Ctrl+U وضع خط أسفل النص

Ctrl+R محاذاة إلى اليمين

Ctrl +L محاذاة إلى اليسار

Ctrl+E توسيط النص