

دالة البحث العمودي **RechercheV**:

=RechercheV (valeur cherchée ; table_matrice ; index_colonne ; valeur proche)

Valeur cherchée : هي القيمة التي يتم البحث عنها، وقد تكون قيمة رقمية أو مرجع خلية أو نص، ويجب أن تكون القيمة التي يتم البحث عنها متاحة ضمن العمود الأول في **Table_matrice**.
Table_matrice : هو جدول المعلومات الذي يتم البحث فيه عن بيانات ، ومن هذا الجدول يتم إستخلاص النتيجة المقابلة لقيمة البحث **Valeur_chechée** ، ويشار إلى الجدول كمنطق أو إسم النطاق (في حالة ان النطاق قد تم تسميته بإسم مميز)، هذا الجدول الحد الأدنى له هو عمود واحد.
Indexe_colonne : هو رقم العمود في **Table_matrice** (على أن يتم عدّ الأعمدة من العمود الأول)، ومن هذا العمود يتم إستخلاص النتيجة المقابلة لـ **Valeur_chechée**
Valeur proche : هي قيمة منطقية $VRAI = 1$ أو $FAUX = 0$ ولكل قيمة من الإثنين تأثير مباشر على نتيجة الدالة وذلك على النحو التالي:

ملاحظة :

$FAUX = 0$ | نستخدمها حين نرغب في إستخلاص النتائج المتطابقة، بمعنى إذا كنت أبحث عن “أحمد شريف” فلا بد من أن يوجد في الجدول “أحمد شريف” وليس “أحمد شرف”، وبشكل عام نستخدمها حين نتعامل مع النصوص.
 $VRAI = 1$ | نستخدمها حين نرغب في إستخلاص النتائج التقريبية، وحين نقوم بإختيارها في الدالة **RECHERCHEV** فلا بد من أن تكون القيم في العمود الأول من الـ **Table_matrice** مرتبة ترتيباً تصاعدياً.
و يلاحظ أنه إذا لم يتم إختيار القيمة المنطقية **VRAI** أو **FAUX** فإن الإكسل يقوم تلقائياً بوضع القيمة **VRAI**.

ملاحظة إذا كانت القيمة المنطقية **valeur_proche** هي **VRAI** أو قيمة مهملة (لتطابق تقريبي)، فيجب أن يتم فرز القيم الموجودة في العمود الأول من **table_matrice** بترتيب تصاعدي. أما إذا كانت القيمة المنطقية **valeur_proche** هي **FAUX** (لتطابق تام)، لا يلزم فرز **table_matrice**.