

نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية

(دليل الاستعمال)

الإصدار الأول 2007

www.alecso.org.tn

Alesco@Email.ati.tn

فهرس دليل الاستعمال

1 إدخال الجذر

5	..... تسهيلات إدخال الجذر
	2 الأفعال الثلاثية المجردة وأسمائها المشتقة ومصادرهما
8	..... لوحة الأفعال المشتقة
9	..... لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر
9	..... 1-2 تصريف الأفعال المبنية للمعلوم
10	..... 2-2 تصريف الأفعال المبنية للمجهول
12	..... 3-2 الأسماء المشتقة
12	..... 1-3-2 اسم الفاعل
13	..... 2-3-2 اسم المفعول
14	..... 3-3-2 مبالغة اسم الفاعل
15	..... 4-3-2 أسماء الآلة
16	..... 5-3-2 أسماء الزمان والمكان
17	..... 6-3-2 اسم التفضيل
18	..... 7-3-2 الصفات المشبهة
19	..... 4-2 المصادر
19	..... 1-4-2 المصادر الأصلية
20	..... 2-4-2 المصدر الميمي
21	..... 3-4-2 مصدر المرة
21	..... 4-4-2 مصدر الهيئة
	3 الأفعال الثلاثية المزيدة وأسمائها المشتقة ومصادرهما
22	..... لوحة الأفعال المشتقة
23	..... لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر
23	..... 1-3 تصريف الأفعال المبنية للمعلوم
24	..... 2-3 تصريف الأفعال المبنية للمجهول
26	..... 3-3 الأسماء المشتقة
26	..... 1-3-3 اسم الفاعل
27	..... 2-3-3 اسم المفعول
28	..... 3-3-3 أسماء الزمان والمكان
29	..... 4-3 المصادر
29	..... 1-4-3 المصادر الأصلية
30	..... 2-4-3 المصدر الميمي
30	..... 3-4-3 مصدر المرة
	4 الأفعال الرباعية المجردة وأسمائها المشتقة ومصادرهما
31	..... لوحة الأفعال المشتقة
32	..... لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر
32	..... 1-4 تصريف الأفعال المبنية للمعلوم
33	..... 2-4 تصريف الأفعال المبنية للمجهول
34	..... 3-4 الأسماء المشتقة
34	..... 1-3-4 اسم الفاعل
35	..... 2-3-4 اسم المفعول
35	..... 3-3-4 أسماء الزمان والمكان
36	..... 4-4 المصادر
36	..... 1-4-4 المصادر الأصلية
37	..... 2-4-4 المصدر الميمي
37	..... 3-4-4 مصدر المرة

5 الأفعال الرباعية المزيدة وأسمائها المشتقة ومصادرها

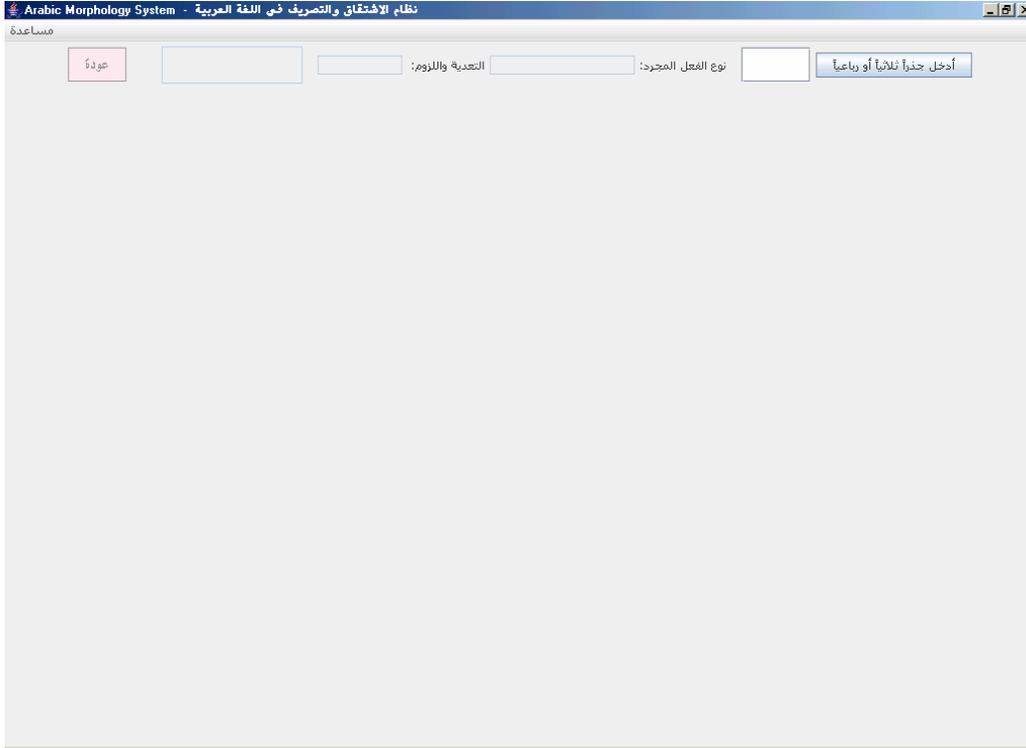
- 38 لوحة الأفعال المشتقة
- 39 لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر
- 39 1-5 تصريف الأفعال المبنية للمعلوم
- 40 2-5 تصريف الأفعال المبنية للمجهول
- 41 3-5 الأسماء المشتقة
- 41 1-3-5 اسم الفاعل
- 42 2-3-5 اسم المفعول
- 42 3-3-5 أسماء الزمان والمكان
- 43 4-5 المصادر
- 43 1-4-5 المصادر الأصلية
- 44 2-4-5 المصدر الميمي
- 44 3-4-5 مصدر المرة

6 أهم مزايي نظام الاشتقاق والتصريف

- 45 - أهم المزاي اللغوية
- 45 - أهم المزاي الفنية

1 إدخال الجذر

عند تشغيل برنامج نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية، ثم تظهر لوحة إدخال الجذر الآتية:

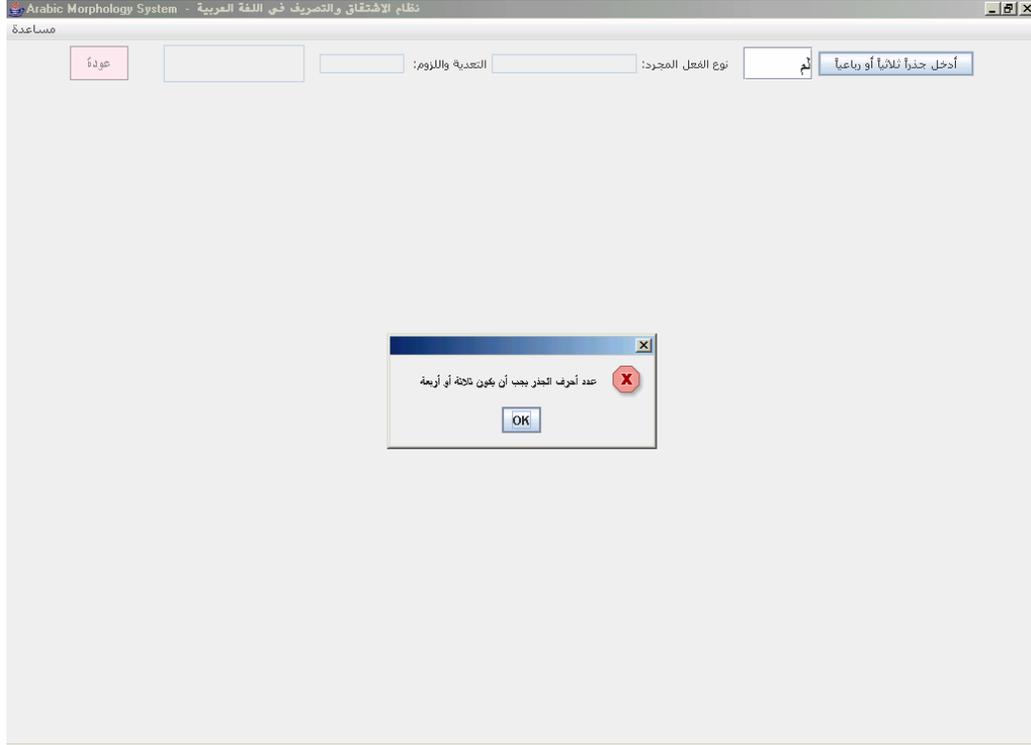


في هذه اللوحة يطلب البرنامج إدخال جذر ثلاثي أو رباعي. فإذا أدخلنا الجذر (الثلاثي أو الرباعي) المطلوب، فستظهر (لوحة الأفعال المشتقة) من الجذر المدخل. يجب أن يتحقق في الجذر المدخل شرطان: الأول أن يكون الجذر ثلاثياً أو رباعياً؛ أي يجب أن يكون عدد الحروف المدخلة ثلاثة أو أربعة، والثاني: أن تنتمي أحرف هذا الجذر إلى مجموعة حروف المعجم [بدءاً من حرف الهمزة وانتهاء بحرف الياء، وعددها 28 حرفاً].

— فإذا نقص عدد أحرف الجذر المدخل عن ثلاثة [نحو: قل، شد، دم...]، أو زاد على أربعة [نحو: سفرجل، خزعبل...]، فستظهر الرسالة الآتية:

عدد أحرف الجذر يجب أن يكون ثلاثة أو أربعة

مثال: إذا أدخلنا الجذر [ل م]، أعطى البرنامج الرسالة الآتية:



— وإذا تضمن الجذر المدخل رمزاً لا ينتمي إلى حروف المعجم، أعطى البرنامج الرسالة الآتية:

خطأ في أحد أحرف الجذر

وذلك كالتاء المربوطة؛ نحو: (سنة)، أو الألف الممدودة؛ نحو: (مأل)، أو أحد الأرقام؛ نحو: (مر2)، أو إحدى علامات الترقيم؛ نحو: (قف!).

— وإذا تضمن الجذر المدخل إحدى علامات الشكل (الحركات)، كالفتحة؛ نحو: (نصر)، أو الضمة؛ نحو: (وضؤ)، أو السكون؛ نحو: (فتح)، أو الشدة؛ نحو: (مدّ)، أو التنوين؛ نحو: (هدى)... أعطى البرنامج الرسالة الآتية:

علامات الشكل (الحركات) ليست من حروف المعجم

— وإذا كان الجذر لا ينتمي إلى قاعدة المعطيات؛ نحو: (ننص)، أعطى البرنامج الرسالة الآتية:

هذا الجذر لم يرد في قاعدة المعطيات

تسهيلات إدخال الجذر:

1- إذا كانت صورة الهمزة المدخلة تغيّر صورتها في قاعدة المعطيات (أي على السطر: ء)، فإن البرنامج يحوّلها تلقائياً إلى صورتها في قاعدة المعطيات. مثال ذلك: إذا كان الجذر المدخل: (سأل)، يُصبح تلقائياً (سءل)، وإذا كان: (ضؤل)، يصبح (ضءل)، وإذا كان: (وطئ)، يصبح (وطء)، وهكذا...

2- إذا بدأ الجذر المدخّل بحرف الألف (ا)؛ نحو: (اجر)، أعطى البرنامج الرسالة الآتية:

لا يمكن أن يبدأ الجذر بحرف الألف

3- إذا كان الجذر المدخّل ثلاثياً، وكان الحرف الثاني هو الألف (ا)، فإن البرنامج يفترض أن

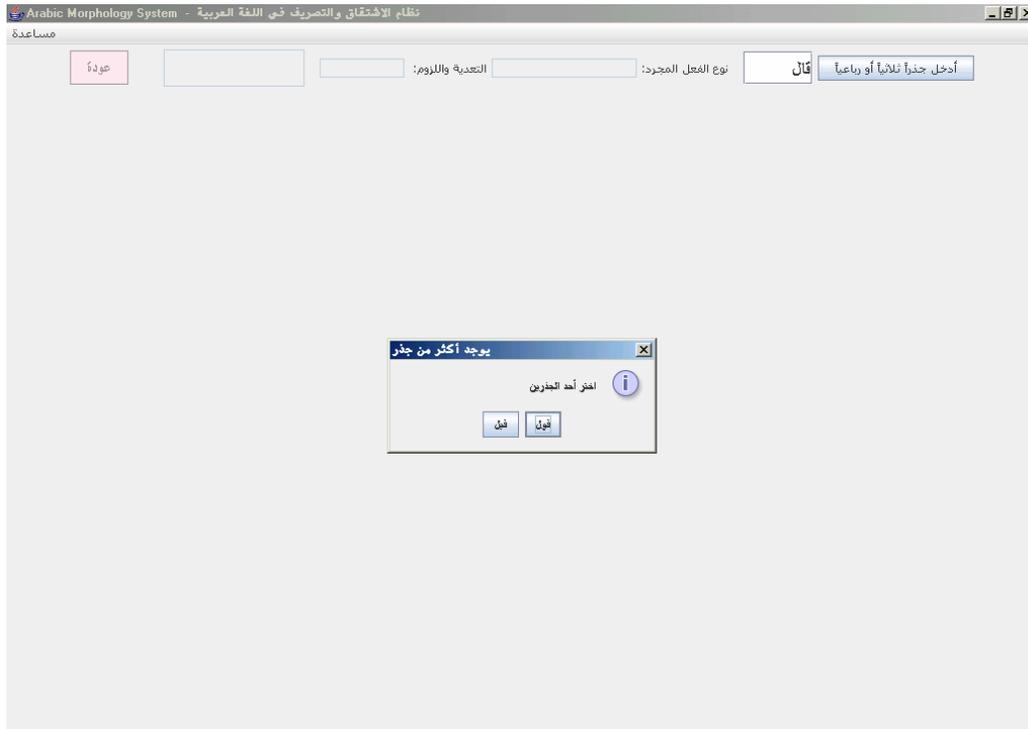
هذه الألف منقلبة عن واو أو ياء، ثم يبحث عن انتماء الجذر في قاعدة المعطيات:

— فإذا كان للجذر أصل واوي فقط (نحو: جاع)، رُدّت هذه الألف إلى أصلها الواوي.

— وإذا كان للجذر أصل يائي فقط (نحو: بات)، رُدّت هذه الألف إلى أصلها اليائي.

— وإذا كان للجذر أصلان واوي ويائي، طلب البرنامج إدخال أحد هذين الجذرين:

مثال: إذا كان الجذر المدخّل: [قال]، فستظهر الرسالة التالية:



— وإذا لم يكن له أصل واوي ولا يائي (نحو: عاع)، أعطى البرنامج الرسالة الآتية:

هذا الجذر لم يرد في قاعدة المعطيات

4- إذا كان الجذر المدخّل ثلاثياً، وكان الحرف الثالث هو الألف (ا)، فإن البرنامج يفترض أن

هذه الألف منقلبة عن واو أو ياء، ثم يبحث عن انتماء الجذر في قاعدة المعطيات:

— فإذا كان للجذر أصل واوي فقط (نحو: غزا)، رُدّت هذه الألف إلى أصلها الواوي.

— وإذا كان للجذر أصل يائي فقط (نحو: بكا)، رُدّت هذه الألف إلى أصلها اليائي.

— وإذا كان للجذر أصلاً واوي ويائي (نحو: نما)، طلب البرنامج إدخال أحد هذين الجذرين (نمو) أو (نمي).

— وإذا لم يكن له أصل واوي ولا يائي (نحو: هعا)، أعطى البرنامج الرسالة الآتية:

هذا الجذر لم يرد في قاعدة المعطيات

5- إذا كان الجذر المُدخَل ثلاثياً، وكان الحرف الثالث هو الألف (ى)، فإن البرنامج يفترض أن

هذه الألف منقلبة عن واو أو ياء، ثم يبحث عن انتماء الجذر في قاعدة المعطيات:

— فإذا كان للجذر أصل واوي فقط (نحو: عفى)، رُدَّت هذه الألف إلى أصلها الواوي.

— وإذا كان للجذر أصل يائي فقط (نحو: رمى)، رُدَّت هذه الألف إلى أصلها اليائي.

— وإذا كان للجذر أصلاً واوي ويائي (نحو: نعى)، طلب البرنامج إدخال أحد هذين الجذرين (نعو) أو (نعى).

— وإذا لم يكن له أصل واوي ولا يائي (نحو: خمى)، أعطى البرنامج الرسالة الآتية:

هذا الجذر لم يرد في قاعدة المعطيات

6- إذا كان الجذر المُدخَل رباعياً، وكان الحرف الرابع هو الألف (ا) أو (ى)، فإن البرنامج

يفترض أن هذه الألف منقلبة عن ياء، ثم يبحث عن انتماء الجذر في قاعدة المعطيات:

— وإذا كان للجذر أصل يائي (نحو: قلسى)، رُدَّت هذه الألف إلى أصلها اليائي.

— وإذا لم يكن له أصل يائي (نحو: جفجى)، أعطى البرنامج الرسالة الآتية:

هذا الجذر لم يرد في قاعدة المعطيات

2 الأفعال الثلاثية المجردة وأسمائها المشتقة ومصادرهما

- لوحة الأفعال المشتقة:

إذا أدخلنا أحد الجذور الثلاثية في حقل إدخال الجذر، وضغطنا على مفتاح (Enter)، فستظهر (لوحة الأفعال المشتقة).

يبين الشكل الآتي (لوحة الأفعال المشتقة) للجذر الثلاثي (نَهَضَ):

The screenshot shows the 'Arabic Morphology System' interface. At the top, there's a search bar with 'نَهَضَ' entered. Below it, there are four tables showing different verb forms derived from the root 'نَهَضَ':

الأفعال الثلاثية المجردة					
فَعْلٌ يَفْعُلُ	فَعْلٌ يَفْعُلُ	فَعْلٌ يَفْعُلُ	فَعْلٌ يَفْعُلُ	فَعْلٌ يَفْعُلُ	فَعْلٌ يَفْعُلُ
			نَهَضَ يَنْهَضُ		

الأفعال الثلاثية المزيدة بحرف		
فَاعِلٌ يُفَاعِلُ	فَعْلٌ يُفْعُلُ	أَفْعَلٌ يُفْعِلُ
تَنَاهَضُ يَتَنَاهَضُ		أَنهَضُ يَنْهَضُ

الأفعال الثلاثية المزيدة بحرفين				
تَمَعَّلٌ يَتَمَعَّلُ	تَمَاعَلٌ يَتَمَاعَلُ	أَفْعَلٌ يُفْعِلُ	أَفْعَلٌ يُفْعِلُ	أَنْفَعَلٌ يَنْفَعِلُ
	تَتَنَاهَضُ يَتَتَنَاهَضُ		أَنْهَضُ يَنْهَضُ	

الأفعال الثلاثية المزيدة بثلاثة أحرف			
أَفْعَالٌ يَفْعَالُ	أَفْعَوْلٌ يَفْعَوْلُ	أَفْعَوَعَلٌ يَفْعَوَعِلُ	أَسْتَفْعَلُ يَسْتَفْعِلُ
			أَسْتَنْهَضُ يَسْتَنْهَضُ

تتضمن هذه اللوحة على أربعة بنود، هي:

- 1- أوزان الأفعال الثلاثية المجردة (سنة أوزان)، وفيها الأفعال الثلاثية المجردة التي وردت منها. في هذا المثال ورد فعل مجرد واحد، هو: **نَهَضَ يَنْهَضُ**.
- 2- أوزان الأفعال الثلاثية المزيدة بحرف (ثلاثة أوزان)، والأفعال التي وردت منها. في هذا المثال ورد فعلاان هما: **أَنهَضُ يَنْهَضُ، تَنَاهَضُ يَتَنَاهَضُ**.
- 3- أوزان الأفعال الثلاثية المزيدة بحرفين (خمسة أوزان)، والأفعال التي وردت منها. في هذا المثال ورد فعلاان هما: **أَنْهَضُ يَنْهَضُ، وتَنَاهَضُ يَتَنَاهَضُ**.
- 4- أوزان الأفعال الثلاثية المزيدة بثلاثة أحرف (أربعة أوزان). والأفعال التي وردت منها. في هذا المثال ورد فعل واحد هو: **أَسْتَنْهَضُ يَسْتَنْهَضُ**.

– لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر:

إذا ضغطنا على أحد الأفعال الثلاثية المجردة في (لوحة الأفعال المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر).

تتضمن هذه اللوحة أربعة أزرار، هي: (الأفعال المبنية للمعلوم)، و(الأفعال المبنية للمجهول)، و(الأسماء المشتقة)، و(المصادر).

مثال: إذا ضغطنا على زر (نَهَضَ يَنْهَضُ) في (لوحة الأفعال المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر) الآتية:

The screenshot shows the 'Arabic Morphology System' interface. At the top, there is a title bar with the text 'نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية - Arabic Morphology System'. Below the title bar, there is a search bar with the text 'نَهَضَ يَنْهَضُ' and a 'تصريف' button. To the right of the search bar, there are several input fields: 'نوع الفعل المجرد:' (Type of the simple verb), 'سالم' (Sound), 'التعدية واللزوم:' (Transitivity and necessity), 'لازم ومتعد' (Necessary and transitive), and 'أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً' (Enter a three or four letter root). Below the search bar, there is a table with four columns: 'المصادر' (Sources), 'الأسماء المشتقة' (Derived names), 'الأفعال المبنية للمجهول' (Derived verbs), and 'الأفعال المبنية للمعلوم' (Derived verbs). The 'نَهَضَ يَنْهَضُ' button is highlighted in the 'الأفعال المبنية للمعلوم' column.

2-1 تصريف الأفعال المبنية للمعلوم:

إذا ضغطنا على زر (الأفعال المبنية للمعلوم) في (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، فستظهر (لوحة تصريف الأفعال المبنية للمعلوم).

تحتوي هذه اللوحة على سبعة أزرار، هي: الماضي، المضارع المرفوع، والمضارع المنصوب، والمضارع المؤكد، والأمر، والأمر المؤكد. وبالضغط على أحد هذه الأزرار، نحصل على تصريف الفعل الثلاثي المجرد في الصيغة المطلوبة.

يبين الشكل الآتي تصريف الفعل (نَهَضَ يَنْهَضُ) في صيغة الماضي:

نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية - Arabic Morphology System						
مساعدة						
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	نَهَضَ	نوع الفعل المجرد:	سالم	التعدية واللزوم:	لازم ومتعد	نَهَضَ نَهَضٌ
أمر المؤكد	المضارع المرفوع	المضارع المنصوب	المضارع المحزوم	المضارع المؤكد	الأمر	الأمر المؤكد
أنا	نَهَضْتُ	هو	نَهَضَ	أمر المؤكد	نَهَضْ	نَهَضْ
نحن	نَهَضْنَا	هي	نَهَضَتْ	أمر المؤكد	نَهَضِي	نَهَضِي
أنت	نَهَضْتِ	هما (مذ)	نَهَضَا	أمر المؤكد	نَهَضَا	نَهَضَا
أنت	نَهَضْتِ	هما (مؤ)	نَهَضْتَا	أمر المؤكد	نَهَضْتَا	نَهَضْتَا
أنتما	نَهَضْتُمَا	هم	نَهَضُوا	أمر المؤكد	نَهَضُوا	نَهَضُوا
أنتم	نَهَضْتُمْ	هن	نَهَضْنَ	أمر المؤكد	نَهَضْنَ	نَهَضْنَ
أنتن	نَهَضْتُنَّ					

في هذا الشكل نجد جدول تصريف الفعل في صيغة الماضي. يتضمن هذا الجدول جميع ضمائر الرفع المنفصلة، وإلى جانب كل منها الفعل الماضي المسند إلى هذا الضمير مضبوطاً بالشكل التام. للعودة إلى (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، نضغط على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح.

وللعودة إلى (لوحة الأفعال المشتقة)، نضغط ثانية على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح.

2-2 تصريف الأفعال المبنية للمجهول:

إذا ضغطنا على زر (الأفعال المبنية للمجهول) في (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، فستظهر (لوحة تصريف الأفعال المبنية للمجهول).

تحتوي هذه اللوحة على خمسة أزرار، هي: الماضي، والمضارع المرفوع، والمضارع المنصوب، والمضارع المؤكد. وبالضغط على أحد هذه الأزرار، نحصل على تصريف الفعل الثلاثي الجرد المبني للمجهول في الصيغة المطلوبة.

يبين الشكل الآتي تصريف الفعل (رَزَقَ يَرْزُقُ) في صيغة المضارع المرفوع المبني للمجهول:

نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية - Arabic Morphology System				
مساعدة				
عودة	رَزَقٌ رَزُقٌ	متعد	سالم	نوع الفعل المجرد: رزق
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً				
المضارع المرفوع المجهول	المضارع المنصوب المجهول	المضارع المخزوم المجهول	المضارع المؤكد المجهول	الماضي المجهول
أُرزِقُ	هو	هُرِزِقُ	أُرزِقُ	أنا
تُرزِقُ	هي	تُرزِقُ	تُرزِقُ	نحن
يُرزِقَانِ	هما (مذ)	يُرزِقَانِ	يُرزِقَانِ	أنت
تُرزِقَانِ	هما (مؤ)	تُرزِقَانِ	تُرزِقَانِ	أنت
يُرزِقُونَ	هم	يُرزِقُونَ	يُرزِقُونَ	أنتم
يُرزِقْنَ	هنَّ	يُرزِقْنَ	يُرزِقْنَ	أنتم
			يُرزِقْنَ	أنتم

للعودة إلى (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، نضغط على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح.

وللعودة إلى (لوحة الأفعال المشتقة)، نضغط ثانية على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح.

2-3 الأسماء المشتقة:

إذا ضغطنا على زر (الأسماء المشتقة) في (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، فستظهر (لوحة تصريف الأسماء المشتقة).

تحتوي هذه اللوحة على أزرار الأسماء المشتقة من الأفعال الثلاثية المجردة، وهي: (اسم الفاعل)، و(اسم المفعول)، و(مبالغة اسم الفاعل)، و(اسم الآلة)، و(اسم الزمان والمكان)، و(اسم التفضيل)، و(الصفة المشبهة). وبالضغط على أحد هذه الأزرار، نحصل على تصريف الاسم المشتق المطلوب.

2-3-1 اسم الفاعل

إذا ضغطنا على زر (اسم الفاعل) في (لوحة تصريف الأسماء المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف اسم الفاعل).

يبين الشكل الآتي تصريف اسم الفاعل للفعل (قَالَ يَقُولُ):

Arabic Morphology System - نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية			
مساعدة	أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	قول	نوع الفعل المجرد:
أجوف واوي	التعددية واللام:	لازم ومتعدد	لازم ومتعدد
عودة	قَالَ يَقُولُ	اسم الآلة	اسم الفاعل
اسم الفاعل	اسم المفعول	مبالغة اسم الفاعل	اسم الآلة
فَاعِلٌ			
مؤنث	مذكر		
قَائِلَةٌ	قَائِلٌ	مفرد	الرفع
قَائِلَاتٌ	قَائِلَانِ	مثنى	
قَائِلَاتٌ	قَائِلُونَ	جمع	
قَائِلَةٌ	قَائِلًا	مفرد	النصب
قَائِلَاتٌ	قَائِلَيْنِ	مثنى	
قَائِلَاتٌ	قَائِلِينَ	جمع	
قَائِلَةٌ	قَائِلٌ	مفرد	الجر
قَائِلَاتٌ	قَائِلَيْنِ	مثنى	
قَائِلَاتٌ	قَائِلِينَ	جمع	
في حالة المعرفة	في حالة الإضافة	في حالة النكرة	

يتكون جدول تصريف اسم الفاعل من عمودين، وتسعة أسطر. في العمود الأول، نجد تصريف اسم الفاعل في حالة المذكر، وفي الثاني نجد تصريفه في حالة المؤنث.

أما الأُسْطر التسعة، فتلاثة أثلاث، الأول لتصريف اسم الفاعل في حالة الرفع، والثاني في حالة النصب، والثالث في حالة الجر. وخصَّص السطر الأول في كلِّ منها لتصريف اسم الفاعل في حالة المفرد، والثاني في حالة المثنى، والثالث في حالة الجمع.

يوجد في أسفل الجدول ثلاثة أزرار: (في حالة النكرة)، (في حالة الإضافة)، (في حالة المعرفة). وبالضغط على أحد هذه الأزرار الثلاثة، نحصل على تصريف اسم الفاعل في الحالة المطلوبة. وهكذا نرى أن هذا الجدول يحتوي على جميع الصور التي يمكن أن يرد فيها اسم الفاعل: مذكراً أو مؤنثاً، مرفوعاً أو منصوباً أو مجروراً، مفرداً أو مثنى أو مجموعاً، معرفاً أو مضافاً أو منكرأ. وجميع هذه الأسماء مضبوطة بالشكل التام.

وينطبق وصف جدول تصريف اسم الفاعل على جداول تصريف بقية الأسماء المشتقة. وللعودة إلى (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، نضغط على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح. وللعودة إلى (لوحة الأفعال المشتقة)، نضغط ثانية على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح.

2-3-2 اسم المفعول

إذا ضغطنا على زر (اسم المفعول) في (لوحة تصريف الأسماء المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف اسم المفعول). يبين الشكل الآتي تصريف اسم المفعول للفعل (سأل يسأل):

Arabic Morphology System - نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية			
مساعدة			
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	سأل	نوع الفعل المجرد:	مهموز العين
لازم ومتعدد	سأل يسأل	لازم ومتعدد	سأل يسأل
اسم الفاعل	اسم المفعول	مراجعة اسم الفاعل	اسم الآلة
مفعول			
مؤنث	مذكر		
مَسْؤُولَةٌ	مَسْؤُولٌ	مفرد	الرفع
مَسْؤُولَتَانِ	مَسْؤُولَانِ	مثنى	
مَسْؤُولَاتٌ	مَسْؤُولُونَ	جمع	
مَسْؤُولَةٌ	مَسْؤُولًا	مفرد	النصب
مَسْؤُولَتَيْنِ	مَسْؤُولَيْنِ	مثنى	
مَسْؤُولَاتٍ	مَسْؤُولِينَ	جمع	
مَسْؤُولَةٌ	مَسْؤُولٍ	مفرد	الجر
مَسْؤُولَتَيْنِ	مَسْؤُولَيْنِ	مثنى	
مَسْؤُولَاتٍ	مَسْؤُولِينَ	جمع	
في حالة المعرفة	في حالة الإضافة	في حالة النكرة	

2-3-3 مبالغة اسم الفاعل

إذا ضغطنا على زر (مبالغة اسم الفاعل) في (لوحة تصريف الأسماء المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف مبالغة اسم الفاعل).

تحتوي هذه اللوحة عدداً من الأزرار لأوزان مبالغة اسم الفاعل للفعل الذي اخترناه من (لوحة الأفعال المشتقة). وبالضغط على أحد هذه الأزرار، نحصل على تصريف مبالغة اسم الفاعل للوزن المطلوب.

يبين الشكل الآتي تصريف مبالغة اسم الفاعل للفعل (سَمِعَ يَسْمَعُ) على وزن (فَعَّال):

نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية - Arabic Morphology System			
مساعدة			
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	سمِع	نوع الفعل المجرد:	سالم
لازم ومتعدد	سَمِعَ يَسْمَعُ	عوداً	
اسم الفاعل	اسم المفعول	مبالغة اسم الفاعل	اسم الآلة
اسم الزمان والمكان			
فَعَّال		فَعَّل	
مؤنث	مذكر	مفرد	الرفع
سَمَاعَةٌ	سَمَاعٌ	مفرد	
سَمَاعَتَانِ	سَمَاعَانِ	مثنى	
سَمَاعَاتٌ	سَمَاعُونَ	جمع	
مؤنث	مذكر	مفرد	النصب
سَمَاعَةٌ	سَمَاعًا	مفرد	
سَمَاعَتَيْنِ	سَمَاعَيْنِ	مثنى	
سَمَاعَاتٍ	سَمَاعِينَ	جمع	
مؤنث	مذكر	مفرد	الجر
سَمَاعَةٍ	سَمَاعٍ	مفرد	
سَمَاعَتَيْنِ	سَمَاعَيْنِ	مثنى	
سَمَاعَاتٍ	سَمَاعِينَ	جمع	
في حالة المعرفة	في حالة الإضافة	في حالة النكرة	

نلاحظ في هذا المثال وجود أربعة زرين لمبالغة اسم الفاعل، هما: فَعَّال، وَفَعَّل. ونستطيع بالضغط على أيٍّ منها الحصول على تصريف مبالغة اسم الفاعل المطلوب.

2-3-4 أسماء الآلة

إذا ضغطنا على زر (اسم الآلة) في (لوحة تصريف الأسماء المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف اسم الآلة).

تحتوي هذه اللوحة عدداً من الأزرار لأوزان أسماء الآلة للفعل الذي اخترناه من (لوحة الأفعال المشتقة). وبالضغط على أحد هذه الأزرار، نحصل على تصريف اسم الآلة للوزن المطلوب. يبين الشكل الآتي تصريف اسم الآلة للفعل (حَسَبَ يَحْسُبُ) على وزن (مِفْعَل):

Arabic Morphology System - نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية					
مساعدة		أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً		حسب	
عودة		حَسَبَ يَحْسُبُ		متعد	
نوع الفعل المجرد:		سالم		التعدية واللوم:	
اسم الآلة		اسم المفعول		مافعة اسم الفاعل	
مِفْعَل	مِفْعَلَة	مِفْعَال	مِفْعَالَة	مِفْعُول	مِفْعَالَة
		مذكر	مؤنث		
الرفع	مفرد	مِحْسَبٌ			
	مثنى	مِحْسَبَانِ			
	جمع				
النصب	مفرد	مِحْسَبًا			
	مثنى	مِحْسَبَيْنِ			
	جمع				
الجر	مفرد	مِحْسَبٍ			
	مثنى	مِحْسَبَيْنِ			
	جمع				
في حالة النكرة		في حالة الإضافة		في حالة المعرفة	

نلاحظ في هذا المثال وجود ستة أزرار لأوزان اسم الآلة هي: مِفْعَل، مِفْعَلَة، مِفْعَال، مِفْعَالَة، مِفْعُول، ومِفْعَالَة.

2-3-5 أسماء الزمان والمكان

إذا ضغطنا على زر (اسم الزمان والمكان) في (لوحة تصريف الأسماء المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف أسماء الزمان والمكان).

تحتوي هذه اللوحة عدداً من الأزرار لأوزان أسماء الزمان والمكان للفعل الذي اخترناه من (لوحة الأفعال المشتقة). وبالضغط على أحد هذه الأزرار، نحصل على تصريف اسم الزمان والمكان للوزن المطلوب.

يبين الشكل الآتي تصريف اسم الزمان والمكان للفعل (قتل يقتل) على وزن (مَفْعَل):

Arabic Morphology System - نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية			
مساعدة	أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	قتل	نوع الفعل المجرد:
عودة	قتل يقتل	لازم ومتعد	التعدية واللازم:
		اسم الزمان والمكان	اسم الآلة
		اسم المفعول	مبالغة اسم التفاعل
		اسم التفاعل	اسم الآلة
		اسم الزمان والمكان	اسم الآلة
	مَفْعَل	مَفْعَلَة	
مؤنث	مذكر		
	مَفْعَل	مفرد	الرفع
	مَفْعَلَان	مثنى	
		جمع	
	مَفْعَلًا	مفرد	النصب
	مَفْعَلَيْنِ	مثنى	
		جمع	
	مَفْعَلِي	مفرد	الجر
	مَفْعَلَيْنِ	مثنى	
		جمع	
في حالة المعرفة	في حالة الإضافة	في حالة النكرة	

نلاحظ في هذا المثال وجود زرين لوزني اسم الزمان والمكان، وهما: مَفْعَل، ومَفْعَلَة.

2-3-6 اسم التفضيل

إذا ضغطنا على زر (اسم التفضيل) في (لوحة تصريف الأسماء المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف اسم التفضيل).

يبين الشكل الآتي تصريف اسم التفضيل للفعل (عَظُمَ يَعْظُمُ):

Arabic Morphology System - نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية			
مساعدة	أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	عظم	نوع الفعل المجرد: سالم
عودة	عَظُمَ يَعْظُمُ	لازم	التعدية واللازم: لازم
	اسم المتعول	اسم التفاعل	اسم التفضيل
	الصفة المشبهة		
أفعل			
مؤنث	مذكر		
العُظْمَى	الأَعْظَمُ	مفرد	الرفع
العُظْمَيَانِ	الأَعْظَمَانِ	مثنى	
العُظْمَيَاتِ	الأَعْظُمُونَ	جمع	
العُظْمَى	الأَعْظَمُ	مفرد	النصب
العُظْمَيَيْنِ	الأَعْظَمَيْنِ	مثنى	
العُظْمَيَاتِ	الأَعْظَمِينَ	جمع	
العُظْمَى	الأَعْظَمُ	مفرد	الجر
العُظْمَيَيْنِ	الأَعْظَمَيْنِ	مثنى	
العُظْمَيَاتِ	الأَعْظَمِينَ	جمع	
غير المضاف	المضاف إلى نكرة	المعروف بأل	المضاف إلى معرفة

نلاحظ في أسفل (لوحة تصريف اسم التفضيل) وجود أربعة أزرار لحالات اسم التفضيل، وهي: (المضاف إلى معرفة)، (المعروف بأل)، (المضاف إلى نكرة)، (غير المضاف). وبالضغط على أحد هذه الأزرار، نحصل على تصريف اسم التفضيل للحالة المطلوبة.

2-3-7 الصفات المشبهة

إذا ضغطنا على زر (الصفة المشبهة) في (لوحة تصريف الأسماء المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف الصفات المشبهة).

تحتوي هذه اللوحة عدداً من الأزرار لأوزان الصفات المشبهة للفعل الذي اخترناه من (لوحة الأفعال المشتقة). وبالضغط على أحد هذه الأزرار، نحصل على تصريف الصفة المشبهة للوزن المطلوب.

يبين الشكل الآتي تصريف الصفة المشبهة للفعل (جَرَبٌ يَجْرَبُ) على وزن (فَعِل):

Arabic Morphology System - نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية			
مساعدة	أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	جرب	نوع الفعل المجرد: سالم
التعدية والوزم: لازم	جَرَبٌ يَجْرَبُ	عودة	
اسم التفاعل	اسم المتعول	مبالغة اسم التفاعل	الصفة المشبهة
فَعِل	أَفْعَل	فَعْلَان / فَعْلَانِ	فَعْلَانِ / فَعْلَانِ
		مؤنث	مذكر
	مفرد	جَرِبَةٌ	جَرِبٌ
الرفع	مثنى	جَرِبَتَانِ	جَرِبَانِ
	جمع	جَرِبَاتٍ	جَرِبُونَ
	مفرد	جَرِبَةٌ	جَرِبًا
النصب	مثنى	جَرِبَتَيْنِ	جَرِبَيْنِ
	جمع	جَرِبَاتٍ	جَرِبِينَ
	مفرد	جَرِبَةٌ	جَرِبٍ
الجر	مثنى	جَرِبَتَيْنِ	جَرِبَيْنِ
	جمع	جَرِبَاتٍ	جَرِبِينَ
		في حالة المعرفة	في حالة الإضافة

في هذا المثال نجد أربعة أزرار لأوزان الصفات المشبهة، وهي: فَعِل، وَأَفْعَل، وفَعْلَان (مؤنثه فَعْلَانَة)، وفَعْلَان (مؤنثه فَعْلَانِي). وبالضغط على أحد هذه الأزرار، نحصل على تصريف الصفة المشبهة للوزن المطلوب.

ويوجد في أسفل الجدول ثلاثة أزرار: (في حالة النكرة)، (في حالة الإضافة)، (في حالة المعرفة). وبالضغط على أحد هذه الأزرار الثلاثة، نحصل على تصريف المصدر في الحالة المطلوبة. نلاحظ أن هذا الجدول يحتوي على لفظ واحد للمصدر في كل من حالة الرفع والنصب والجر، وذلك لأن المصدر الأصلي للفعل الثلاثي المجرد لا يثنى ولا يجمع ولا يؤنث. للعودة إلى (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، نضغط على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح. وللعودة إلى (لوحة الأفعال المشتقة)، نضغط ثانية على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح.

2-4-2 المصدر الميمي:

إذا ضغطنا على زر (المصدر الميمي) في (لوحة تصريف المصادر)، فستظهر (لوحة تصريف المصدر الميمي). تحتوي هذه اللوحة على أزرار أوزان المصدر الميمي للفعل الذي اخترناه من (لوحة الأفعال المشتقة). وبالضغط على أحد هذه الأزرار، نحصل على تصريف المصدر الأصلي للوزن المطلوب.

يبين الشكل الآتي (لوحة تصريف المصدر الميمي) للفعل (هلك يهلك) على وزن (مَفْعَلَةٌ):

Arabic Morphology System - نظام الإشتقاق والتصريف في اللغة العربية			
مساعدة	أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	هَلِكْ	نوع الفعل المجرد: سالم
عودة	هَلِكْ يَهْلِكُ	لازم ومتعدد	التعدية والالزام: لازم ومتعدد
		مصدر الميمي	مصدر المرة
		مصدر الميمّة	مصدر الأصلية
مَفْعَلَةٌ	مَفْعَلَةٌ	مَفْعَلٌ	
مؤنث	مذكر		
مَهْلِكَةٌ		مفرد	الرفع
		مثنى	
		جمع	
مَهْلِكَةٌ		مفرد	النصب
		مثنى	
		جمع	
مَهْلِكَةٌ		مفرد	الجر
		مثنى	
		جمع	
في حالة المعرفة	في حالة الإضافة	في حالة النكرة	

2-4-3 مصدر المرة:

إذا ضغطنا على زر (مصدر المرة) في (لوحة تصريف المصادر)، فستظهر (لوحة تصريف مصدر المرة). يبين الشكل الآتي (لوحة تصريف مصدر المرة) للفعل (ضرب يضرب) على وزن (فَعَلَة):

نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية - Arabic Morphology System			
مساعدة			
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	ضرب	نوع الفعل المحدود:	سالم
الاصحاح واللازم:	لازم	والتعددية	لازم
عُدَّة	ضَرْبٌ يَضْرِبُ	عُدَّة	
المصدر الأصلي	المصدر المبني	مصدر المرة	مصدر الهيئة
فَعَلَة			
	مؤنث	مذكر	
الرفع	ضَرْبَةٌ		مفرد
	ضَرْبَتَانِ		مثنى
	ضَرْبَاتٌ		جمع
النصب	ضَرْبَةً		مفرد
	ضَرْبَتَيْنِ		مثنى
	ضَرْبَاتٍ		جمع
الجر	ضَرْبَةٍ		مفرد
	ضَرْبَتَيْنِ		مثنى
	ضَرْبَاتٍ		جمع
	في حالة المعرفة	في حالة الإضافة	في حالة التكرار

2-4-4 مصدر الهيئة:

إذا ضغطنا على زر (مصدر الهيئة) في (لوحة تصريف المصادر)، فستظهر (لوحة تصريف مصدر الهيئة). يبين الشكل الآتي (لوحة تصريف مصدر الهيئة) للفعل (مشى يمشي) على وزن (فَعَلَة):

نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية - Arabic Morphology System			
مساعدة			
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	مشى	نوع الفعل المحدود:	ناقص يالي
الاصحاح واللازم:	لازم	والتعددية	لازم
عُدَّة	مَشَى يَمْشِي	عُدَّة	
المصدر الأصلي	المصدر المبني	مصدر المرة	مصدر الهيئة
فَعَلَة			
	مؤنث	مذكر	
الرفع	مِشْيَةٌ		مفرد
			مثنى
			جمع
النصب	مِشْيَةً		مفرد
			مثنى
			جمع
الجر	مِشْيَةٍ		مفرد
			مثنى
			جمع
	في حالة المعرفة	في حالة الإضافة	في حالة التكرار

3 الأفعال الثلاثية المزيدة وأسمائها المشتقة ومصادرها

– لوحة الأفعال المشتقة:

إذا أدخلنا أحد الجذور الثلاثية في حقل إدخال الجذر، وضغطنا على مفتاح (Enter)، فستظهر (لوحة الأفعال المشتقة).

يبين الشكل الآتي (لوحة الأفعال المشتقة) للجذر الثلاثي (جوب):

الأفعال الثلاثية المجردة					
فَعْلٌ يَفْعُلُ	فَعْلٌ يَفْعُلُ	فَعْلٌ يَفْعُلُ	فَعْلٌ يَفْعُلُ	فَعْلٌ يَفْعُلُ	فَعْلٌ يَفْعُلُ
					جَابَ يَجُوبُ

الأفعال الثلاثية المزيدة بحرف		
فَاعِلٌ يُفَاعِلُ	فَعْلٌ يُفْعَلُ	أَفْعَلٌ يُفْعَلُ
جَاوَبَ يُجَاوِبُ	جَوَّبَ يُجَوِّبُ	أَجَابَ يُجِيبُ

الأفعال الثلاثية المزيدة بحرفين				
تَمَعَّلٌ يَتَمَعَّلُ	تَمَاعَلَ يَتَمَاعَلُ	أَفْعَلٌ يُفْعَلُ	أَفْعَلٌ يُفْعَلُ	أَنْفَعَلَ يَنْفَعِلُ
	تَجَاوَبَ يَتَجَاوَبُ		اِجْتَابَ يَجْتَابُ	اِنْجَابَ يَنْجَابُ

الأفعال الثلاثية المزيدة بثلاثة أحرف			
أَفْعَالٌ يَفْعَالُ	أَفْعَوْلٌ يَفْعَوْلُ	أَفْعَوَعَلَ يَفْعَوَعَلُ	اسْتَفْعَلَ يَسْتَفْعِلُ
			اسْتَجَابَ يَسْتَجِيبُ

تتضمن هذه اللوحة على أربعة بنود، هي:

- 1- أوزان الأفعال الثلاثية المجردة (سنة أوزان)، وفيها الأفعال الثلاثية المجردة التي وردت منها. في هذا المثال ورد فعل مجرد واحد، هو: **جَابَ يَجُوبُ**.
- 2- أوزان الأفعال الثلاثية المزيدة بحرف (ثلاثة أوزان)، والأفعال التي وردت منها. في هذا المثال ورد ثلاثة أفعال هي: **أَجَابَ يُجِيبُ، جَوَّبَ يُجَوِّبُ، جَاوَبَ يُجَاوِبُ**.
- 3- أوزان الأفعال الثلاثية المزيدة بحرفين (خمسة أوزان)، والأفعال التي وردت منها. في هذا المثال ورد ثلاثة أفعال هي: **اِنْجَابَ يَنْجَابُ، اِجْتَابَ يَجْتَابُ، تَجَاوَبَ يَتَجَاوَبُ**.
- 4- أوزان الأفعال الثلاثية المزيدة بثلاثة أحرف (أربعة أوزان). والأفعال التي وردت منها. في هذا المثال ورد فعل واحد هو: **اسْتَجَابَ يَسْتَجِيبُ**.

– لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر:

إذا ضغطنا على أحد الأفعال الثلاثية المزيدة في (لوحة الأفعال المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر).

تتضمن هذه اللوحة أربعة أزرار، هي: (الأفعال المبنية للمعلوم)، و(الأفعال المبنية للمجهول)، و(الأسماء المشتقة)، و(المصادر).

مثال: إذا ضغطنا على زر (أَجَابَ يُجِيبُ) في (لوحة الأفعال المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر) الآتية:

The screenshot shows the 'Arabic Morphology System' interface. The title bar reads 'نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية - Arabic Morphology System'. Below the title bar, there is a search bar containing 'أَجَابَ يُجِيبُ'. To the right of the search bar are several buttons: 'عُدَّة' (Return), 'جواب' (Answer), and 'أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً' (Enter a three or four letter root). Below the search bar, there are four tabs: 'المصادر' (Sources), 'الأسماء المشتقة' (Derived Names), 'الأفعال المبنية للمجهول' (Derived Verbs), and 'الأفعال المبنية للمعلوم' (Derived Verbs - Known). The 'الأفعال المبنية للمعلوم' tab is selected, and the search results are displayed in the main area.

3-1 تصريف الأفعال المبنية للمعلوم:

إذا ضغطنا على زر (الأفعال المبنية للمعلوم) في (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، فستظهر (لوحة تصريف الأفعال المبنية للمعلوم).

تحتوي هذه اللوحة على سبعة أزرار، هي: الماضي، والمضارع المرفوع، والمضارع المنصوب، والمضارع المؤكد، والأمر، والأمر المؤكد. وبالضغط على أحد هذه الأزرار، نحصل على تصريف الفعل الثلاثي المزيد في الصيغة المطلوبة.

يبين الشكل الآتي تصريف الفعل (أَجَابَ يُجِيبُ) في صيغة الماضي:

نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية - Arabic Morphology System						
مساعدة						
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	جوباً	نوع الفعل المجرد:	أحرف واوي	التعدية واللام:	لازم ومتعد	أحبابٌ يُحِبُّ
أمر المؤكد	المضارع المرفوع	المضارع المنصوب	المضارع المحزوم	المضارع المؤكد	الأمر	أمر المؤكد
أنا	أُجِبتُ	هو	أُجِبْتُ	أجابَ		
نحن	أُجِبْنَا	هي	أُجِبْتِ	أجابتُ		
أنت	أُجِبْتِ	هما(مذ)	أُجِبْتُمَا	أجابا		
أنت	أُجِبْتِ	هما(مؤ)	أُجِبْتُمَا	أجابتا		
أنتم	أُجِبْتُمْ	هم	أُجِبْتُمْ	أجابوا		
أنتم	أُجِبْتُمْ	هن	أُجِبْتُمْ	أجبن		
أنتم	أُجِبْتُمْ		أُجِبْتُمْ			

في هذا الشكل نجد جدول تصريف الفعل في صيغة الماضي. يتضمن هذا الجدول جميع ضمائر الرفع المنفصلة، وإلى جانب كل منها الفعل الماضي المسند إلى هذا الضمير مضبوطاً بالشكل التام. للعودة إلى (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، نضغط على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح. وللعودة إلى (لوحة الأفعال المشتقة)، نضغط ثانية على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح.

2-3 تصريف الأفعال المبنية للمجهول:

إذا ضغطنا على زر (الأفعال المبنية للمجهول) في (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، فستظهر (لوحة تصريف الأفعال المبنية للمجهول). تحتوي هذه اللوحة على خمسة أزرار، هي: الماضي، والمضارع المرفوع، والمضارع المنصوب، والمضارع المؤكد. وبالضغط على أحد هذه الأزرار، نحصل على تصريف الفعل الثلاثي المزيد المبني للمجهول في الصيغة المطلوبة.

يبين الشكل الآتي تصريف الفعل (استمالَ يَسْتَمِلُ) في صيغة المضارع المرفوع المبني للمجهول:

Arabic Morphology System - نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية				
مساعدة				
عودة	أَسْمَالٌ يَسْتَجِيلُ	لازم ومتعدد	أجوف يائي	نوع الفعل المجرد: <input type="text"/> <input type="text"/>
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	يؤهل	نوع الفعل المجرد:	أجوف يائي	التعددية واللام: <input type="text"/>
المضارع المرفوع المجهول	المضارع المنصوب المجهول	المضارع المخزوم المجهول	المضارع المؤكد المجهول	الماضي المجهول
أُسْتَمَالُ	هُوَ	أُسْتَمَالُ	أَنَا	أَنَا
تُسْتَمَالُ	هِيَ	تُسْتَمَالُ	نَحْنُ	نَحْنُ
يُسْتَمَالَانِ	هُمَا (مذ)	تُسْتَمَالُ	أَنْتَ	أَنْتَ
تُسْتَمَالَانِ	هُمَا (مؤ)	تُسْتَمَالَيْنِ	أَنْتِ	أَنْتِ
يُسْتَمَالُونَ	هُمْ	تُسْتَمَالَانِ	أَنْتُمْ	أَنْتُمْ
يُسْتَمَلْنَ	هِنَّ	تُسْتَمَالُونَ	أَنْتِنَّ	أَنْتِنَّ
		تُسْتَمَلْنَ		

للعودة إلى (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، نضغط على زر (عودة)، أو على مفتاح
المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح.
وللعودة إلى (لوحة الأفعال المشتقة)، نضغط ثانية على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة
(Esc) في لوحة المفاتيح.

3-3 الأسماء المشتقة:

إذا ضغطنا على زر (الأسماء المشتقة) في (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، فستظهر (لوحة تصريف الأسماء المشتقة).

تحتوي هذه اللوحة على أزرار الأسماء المشتقة من الأفعال الثلاثية المزيدة، وهي: (اسم الفاعل)، و(اسم المفعول)، و(اسم الزمان والمكان). وبالضغط على أحد هذه الأزرار، نحصل على تصريف الاسم المشتق المطلوب.

3-3-1 اسم الفاعل

إذا ضغطنا على زر (اسم الفاعل) في (لوحة تصريف الأسماء المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف اسم الفاعل).

يبين الشكل الآتي تصريف اسم الفاعل للفعل (أَحَبَّ يُحِبُّ):

نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية - Arabic Morphology System			
مساعدة			
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	حبيب	نوع الفعل المجرد:	مضعف
لازم ومتعدد	أَحَبَّ يُحِبُّ	عودة	
اسم الفاعل	اسم المفعول	اسم الزمان والمكان	
	مذكر	مؤنث	
مفرد	المُحِبُّ	المُحِبَّةُ	الرفع
مثنى	المُحِبَّانِ	المُحِبَّاتِ	
جمع	المُحِبُّونَ	المُحِبَّاتِ	
مفرد	المُحِبِّ	المُحِبَّةِ	النصب
مثنى	المُحِبِّينِ	المُحِبِّينِ	
جمع	المُحِبِّينَ	المُحِبِّاتِ	
مفرد	المُحِبِّ	المُحِبَّةِ	الجر
مثنى	المُحِبِّينِ	المُحِبِّينِ	
جمع	المُحِبِّينَ	المُحِبِّاتِ	
في حالة النكرة	في حالة الإضافة	في حالة المعرفة	

يتكون جدول تصريف اسم الفاعل من عمودين، وتسعة أسطر.

في العمود الأول، نجد تصريف اسم الفاعل في حالة المذكر، وفي الثاني نجد تصريفه في حالة المؤنث.

أما الأسطر التسعة، فتلاثة أثلاث، الأول لتصريف اسم الفاعل في حالة الرفع، والثاني في حالة النصب، والثالث في حالة الجر. وحُصِّصَ السطر الأول في كلٍّ منها لتصريف اسم الفاعل في حالة المفرد، والثاني في حالة المثنى، والثالث في حالة الجمع.

يوجد في أسفل الجدول ثلاثة أزرار: (في حالة النكرة)، (في حالة الإضافة)، (في حالة المعرفة). وبالضغط على أحد هذه الأزرار الثلاثة، نحصل على تصريف اسم الفاعل في الحالة المطلوبة. وهكذا نرى أن هذا الجدول يحتوي على جميع الصور التي يمكن أن يرد فيها اسم الفاعل: مذكراً أو مؤنثاً، مرفوعاً أو منصوباً أو مجروراً، مفرداً أو مثنى أو مجموعاً، معرفاً أو مضافاً أو منكرأ. وجميع هذه الأسماء مضبوطة بالشكل التام.

وينطبق وصف جدول تصريف اسم الفاعل على جداول تصريف بقية الأسماء المشتقة. للعودة إلى (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، نضغط على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح. وللعودة إلى (لوحة الأفعال المشتقة)، نضغط ثانية على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح.

3-3-2 اسم المفعول

إذا ضغطنا على زر (اسم المفعول) في (لوحة تصريف الأسماء المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف اسم المفعول).

يبين الشكل الآتي تصريف اسم المفعول للفعل (استأءَ يَسْتَأءُ):

Arabic Morphology System - نظام الإشتقاق والتصريف في اللغة العربية			
مساعدة			
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	سوء	نوع الفعل المجرد:	أجوف واوي مهبوز اللام
		التعدية واللزوم:	لازم
		عوداً	استأءَ يَسْتَأءُ
اسم الفاعل	اسم المفعول	اسم الزمان والمكان	
	مذكر	مؤنث	
مفرد	مُسْتَأءٌ	مُسْتَأءَةٌ	الرفع
مثنى	مُسْتَأءَانِ	مُسْتَأءَاتَانِ	
جمع	مُسْتَأءُونَ	مُسْتَأءَاتٌ	
مفرد	مُسْتَأءٌ	مُسْتَأءَةٌ	النصب
مثنى	مُسْتَأءَيْنِ	مُسْتَأءَتَيْنِ	
جمع	مُسْتَأءَيْنَ	مُسْتَأءَاتٍ	
مفرد	مُسْتَأءٌ	مُسْتَأءَةٌ	المجر
مثنى	مُسْتَأءَيْنِ	مُسْتَأءَتَيْنِ	
جمع	مُسْتَأءَيْنَ	مُسْتَأءَاتٍ	
في حالة النكرة	في حالة الإضافة	في حالة المعرفة	

3-3-3 أسماء الزمان والمكان

إذا ضغطنا على زر (اسم الزمان والمكان) في (لوحة تصريف الأسماء المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف أسماء الزمان والمكان).

يبين الشكل الآتي تصريف اسم الزمان والمكان للفعل (أَنْصَرَفَ يَنْصَرِفُ):

Arabic Morphology System - نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية			
مساعدة			
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	صرف	نوع الفعل المجرد:	سالم
أدخلك	التعدية واللزم:	لازم	أَنْصَرَفَ يَنْصَرِفُ
عودة			
اسم الفاعل	اسم المفعول	اسم الزمان والمكان	
	مذكر	مؤنث	
الرفع	مفرد	مُنْصَرَفٌ	
	مثنى	مُنْصَرَفَانِ	
	جمع		
النصب	مفرد	مُنْصَرَفًا	
	مثنى	مُنْصَرَفَيْنِ	
	جمع		
الجر	مفرد	مُنْصَرَفٍ	
	مثنى	مُنْصَرَفَيْنِ	
	جمع		
في حالة النكرة		في حالة الإضافة	
في حالة المعرفة			

3-4-2 المصدر الميمي:

إذا ضغطنا على زر (المصدر الميمي) في (لوحة تصريف المصادر)، فستظهر (لوحة تصريف المصدر الميمي). يبين الشكل الآتي (لوحة تصريف المصدر الميمي) للفعل (أَكْرَمَ يُكْرِمُ):

Arabic Morphology System - نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية - مساعدة			
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	كرم	نوع الفعل المحدد:	سالم
التعدية واللزوم:	لازم ومتعد	أَكْرَمَ يُكْرِمُ	عودة
المصدر الأصلي	مصدر المرة	المصدر الميمي	
	مذكر	مؤنث	
	مُكْرِمٌ		الرفع
	مُكْرِمًا		النصب
	مُكْرِمٍ		الجر
في حالة النكرة	في حالة الإضافة	في حالة المعرفة	

3-4-3 مصدر المرة:

إذا ضغطنا على زر (مصدر المرة) في (لوحة تصريف المصادر)، فستظهر (لوحة تصريف مصدر المرة). يبين الشكل الآتي (لوحة تصريف مصدر المرة) للفعل (أَكْرَمَ يُكْرِمُ):

Arabic Morphology System - نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية - مساعدة			
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	كرم	نوع الفعل المحدد:	سالم
التعدية واللزوم:	لازم ومتعد	أَكْرَمَ يُكْرِمُ	عودة
المصدر الأصلي	مصدر المرة	المصدر الميمي	
	مذكر	مؤنث	
		إِكْرَامَةٌ	الرفع
		إِكْرَامَتَانِ	
		إِكْرَامَاتٍ	
		إِكْرَامَةً	النصب
		إِكْرَامَتَيْنِ	
		إِكْرَامَاتٍ	
		إِكْرَامَةٍ	الجر
		إِكْرَامَتَيْنِ	
		إِكْرَامَاتٍ	
في حالة النكرة	في حالة الإضافة	في حالة المعرفة	

4 الأفعال الرباعية المجردة وأسمائها المشتقة ومصادرهما

– لوحة الأفعال المشتقة:

إذا أدخلنا أحد الجذور الرباعية في حقل إدخال الجذر، وضغطنا على مفتاح (Enter)، فستظهر (لوحة الأفعال المشتقة).

يبين الشكل الآتي (لوحة الأفعال المشتقة) للجذر الرباعي (ط م ن):

The screenshot shows the Arabic Morphology System interface. At the top, there is a search bar with the text 'ط م ن' and a button 'إدخال جذراً ثلاثياً أو رباعياً'. Below the search bar, there are several buttons: 'مساعدة', 'عوداً', 'لأزوم ومتعد', 'التعدية واللزوم', 'مهموز', 'نوع الفعل المجرد', 'ظمن', and 'أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً'. The main content area is divided into three sections:

- الأفعال الرباعية المجردة:** This section shows the root 'ط م ن' and the verb forms 'فَعَّلَ يُفَعِّلُ' and 'طَمَّنَ يُطَمِّنُ'.
- الأفعال الرباعية المزيدة بحرف:** This section shows the root 'ط م ن' and the verb forms 'تَفَعَّلَ يَتَفَعَّلُ' and 'تَطَمَّنَ يَتَطَمَّنُ'.
- الأفعال الرباعية المزيدة بحرفين:** This section shows the root 'ط م ن' and the verb forms 'أَفَعَّلَ يُفَعِّلُ' and 'أَطَمَّنَ يُطَمِّنُ'.

تتضمن هذه اللوحة على ثلاثة بنود، تتضمن:

- 1- وزن الأفعال الرباعية المجردة، وفيه الفعل الرباعي المجرد (إن وجد). في هذا المثال ورد الفعل الرباعي المجرد: **طَمَّنَ يُطَمِّنُ**.
- 2- وزن الأفعال الرباعية المزيدة بحرف، وفيه الفعل الرباعي المزيد (إن وجد). في هذا المثال ورد الفعل الرباعي المزيد: **تَطَمَّنَ يَتَطَمَّنُ**.
- 3- وزنا الأفعال الرباعية المزيدة بحرفين، وفيهما الأفعال الرباعية المزيدة التي وردت منها. في هذا المثال ورد فعل واحد، هو: **أَطَمَّنَ يُطَمِّنُ**.

– لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر:

إذا ضغطنا على أحد الأفعال الرباعية المجردة في (لوحة الأفعال المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر).

تتضمن هذه اللوحة أربعة أزرار، هي: (الأفعال المبنية للمعلوم)، و(الأفعال المبنية للمجهول)، و(الأسماء المشتقة)، و(المصادر).

1-4 تصريف الأفعال المبنية للمعلوم:

إذا ضغطنا على زر (الأفعال المبنية للمعلوم) في (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، فستظهر (لوحة تصريف الأفعال المبنية للمعلوم).

تحتوي هذه اللوحة على سبعة أزرار، هي: الماضي، المضارع المرفوع، والمضارع المنصوب، والمضارع المؤكد، والأمر، والأمر المؤكد. وبالضغط على أحد هذه الأزرار، نحصل على تصريف الفعل الرباعي المجرد في الصيغة المطلوبة.

يبين الشكل الآتي تصريف الفعل (طَمَّانٌ يُطَمِّنُ) في صيغة الماضي:

Arabic Morphology System - نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية						
مساعدة						
عودة	طَمَّانٌ يُطَمِّنُ	لازم ومتعدد	مهموز	التعدية والوزوم:	نوع الفعل المجرد:	طم عن
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً						
الماضي	المضارع المرفوع	المضارع المنصوب	المضارع المحزوم	المضارع المؤكد	الأمر	الأمر المؤكد
أنا	طَمَّانْتُ	هو	طَمَّانٌ	أمر	طَمَّانْ	أمر
نحن	طَمَّانَا	هي	طَمَّانْتِ	أمر	طَمَّانْتِ	أمر
أنت	طَمَّانْتِ	هما (مذ)	طَمَّانْتَا	أمر	طَمَّانْتَا	أمر
أنت	طَمَّانْتِ	هما (مؤ)	طَمَّانْتَا	أمر	طَمَّانْتَا	أمر
أنتما	طَمَّانْتُمَا	هم	طَمَّانُوا	أمر	طَمَّانُوا	أمر
أنتم	طَمَّانْتُمْ	هنّ	طَمَّانْنَ	أمر	طَمَّانْنَ	أمر
أننّ	طَمَّانْنِنَّ					

في هذا الشكل نجد جدول تصريف الفعل في صيغة الماضي. يتضمن هذا الجدول جميع ضمائر الرفع المنفصلة، وإلى جانب كل منها الفعل الماضي المسند إلى هذا الضمير مضبوطاً بالشكل التام.

للعودة إلى (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، نضغط على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح.

وللعودة إلى (لوحة الأفعال المشتقة)، نضغط ثانية على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح.

2-4 تصريف الأفعال المبنية للمجهول:

إذا ضغطنا على زر (الأفعال المبنية للمجهول) في (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، فستظهر (لوحة تصريف الأفعال المبنية للمجهول).

تحتوي هذه اللوحة على خمسة أزرار، هي: الماضي، المضارع المرفوع، والمضارع المنصوب، والمضارع المؤكد. وبالضغط على أحد هذه الأزرار، نحصل على تصريف الفعل الرباعي الجرد المبني للمجهول في الصيغة المطلوبة.

يبين الشكل الآتي تصريف الفعل (زَلَزَلَ يُزَلِّزُ) في صيغة المضارع المرفوع المبني للمجهول:

نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية - Arabic Morphology System				
مساعدة				
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	زَلَزَلَ	نوع الفعل المجرد:	مضارع	التعدية واللزوم: متعدد
أزرار	عودة	زَلَزَلَ يُزَلِّزُ	المضارع المؤكد المجهول	المضارع المنصوب المجهول
المضارع المرفوع المجهول	المضارع المنصوب المجهول	المضارع المؤكد المجهول	الماضي المجهول	
أنا	أُزَلِّزُ	هو	يُزَلِّزُ	
نحن	نُزَلِّزُ	هي	تُزَلِّزُ	
أنتَ	تُزَلِّزُ	هما (مذ)	يُزَلِّزَانِ	
أنتِ	تُزَلِّزِينَ	هما (مؤ)	تُزَلِّزَانِ	
أنتم	تُزَلِّزُونَ	هم	يُزَلِّزُونَ	
أنتم	تُزَلِّزْنَ	هنَّ	يُزَلِّزْنَ	
أننَّ	نُزَلِّزْنَ			

للعودة إلى (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، نضغط على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح.

وللعودة إلى (لوحة الأفعال المشتقة)، نضغط ثانية على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح.

3-4 الأسماء المشتقة:

إذا ضغطنا على زر (الأسماء المشتقة) في (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، فستظهر (لوحة تصريف الأسماء المشتقة).

تحتوي هذه اللوحة على أزرار الأسماء المشتقة من الأفعال الرباعية المجردة، وهي: (اسم الفاعل)، و(اسم المفعول)، و(اسم الزمان والمكان). وبالضغط على أحد هذه الأزرار، نحصل على تصريف الاسم المشتق المطلوب.

1-3-4 اسم الفاعل

إذا ضغطنا على زر (اسم الفاعل) في (لوحة تصريف الأسماء المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف اسم الفاعل).

يبين الشكل الآتي تصريف اسم الفاعل للفعل (دَخَرَ يُدَخِّرُ):

نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية - Arabic Morphology System			
مساعدة			
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	نوع الفعل المجرد:	سالم	التعدية وللزوم: متعدد
دخرج	دَخَرَ يُدَخِّرُ	عودة	
اسم الفاعل	اسم المفعول	اسم الزمان والمكان	
	مذكر	مؤنث	
مفرد	المُدَخِّرُ	المُدَخِّرَةُ	الرفع
مثنى	المُدَخِّرَانِ	المُدَخِّرَاتِ	
جمع	المُدَخِّرُونَ	المُدَخِّرَاتُ	
مفرد	المُدَخِّرِ	المُدَخِّرَةِ	النصب
مثنى	المُدَخِّرَيْنِ	المُدَخِّرَتَيْنِ	
جمع	المُدَخِّرِينَ	المُدَخِّرَاتِ	
مفرد	المُدَخِّرِ	المُدَخِّرَةِ	الجر
مثنى	المُدَخِّرَيْنِ	المُدَخِّرَتَيْنِ	
جمع	المُدَخِّرِينَ	المُدَخِّرَاتِ	
في حالة النكرة	في حالة الإضافة	في حالة المعرفة	

يتكون جدول تصريف اسم الفاعل من عمودين، وتسعة أسطر.

في العمود الأول، نجد تصريف اسم الفاعل في حالة المذكر، وفي الثاني نجد تصريف اسم الفاعل في حالة المؤنث.

أما الأسطر التسعة، فتلاثة أثلاث، الأول لتصريف اسم الفاعل في حالة الرفع، والثاني في حالة النصب، والثالث في حالة الجر. وحُصِّص السطر الأول في كلٍّ منها لتصريف اسم الفاعل في حالة المفرد، والثاني في حالة المثنى، والثالث في حالة الجمع.

يوجد في أسفل الجدول ثلاثة أزرار: (في حالة النكرة)، (في حالة الإضافة)، (في حالة المعرفة). وبالضغط على أحد هذه الأزرار الثلاثة، نحصل على تصريف اسم الفاعل في الحالة المطلوبة. وينطبق وصف جدول تصريف اسم الفاعل على جداول تصريف بقية الأسماء المشتقة. للعودة إلى (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، نضغط على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح. وللعودة إلى (لوحة الأفعال المشتقة)، نضغط ثانية على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح.

4-3-2 اسم المفعول

إذا ضغطنا على زر (اسم المفعول) في (لوحة تصريف الأسماء المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف اسم المفعول). يبين الشكل الآتي تصريف اسم المفعول للفعل (دَخَرَجٌ يُدَخَّرُجُ):

Arabic Morphology System - نظام الإشتقاق والتصريف في اللغة العربية			
مساعدة			
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	نوع الفعل المجرد:	سالم	التعدية واللام:
دخرج	متعدد	دَخَرَجٌ يُدَخَّرُجُ	عودة
اسم الفاعل	اسم المفعول	اسم الزمان والمكان	
	مذكر	مؤنث	
مفرد	المُدَخَّرُجُ	المُدَخَّرَجَةُ	
مثنى	المُدَخَّرَجَانِ	المُدَخَّرَجَاتُ	
جمع	المُدَخَّرَجُونَ	المُدَخَّرَجَاتُ	
مفرد	المُدَخَّرَجُ	المُدَخَّرَجَةُ	
مثنى	المُدَخَّرَجَيْنِ	المُدَخَّرَجَاتُ	
جمع	المُدَخَّرَجِينَ	المُدَخَّرَجَاتُ	
مفرد	المُدَخَّرَجُ	المُدَخَّرَجَةُ	
مثنى	المُدَخَّرَجَيْنِ	المُدَخَّرَجَاتُ	
جمع	المُدَخَّرَجِينَ	المُدَخَّرَجَاتُ	
في حالة النكرة	في حالة الإضافة	في حالة المعرفة	

4-3-3 أسماء الزمان والمكان

إذا ضغطنا على زر (اسم الزمان والمكان) في (لوحة تصريف الأسماء المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف أسماء الزمان والمكان).

4-4 المصادر:

إذا ضغطنا على زر (المصادر) في (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، فستظهر (لوحة تصريف المصادر).

تحتوي هذه اللوحة على أزرار أنواع المصادر للأفعال الرباعية المجردة، وهي: (المصدر الأصلي)، و(مصدر المرة)، و(المصدر الميمي). وبالضغط على أحد هذه الأزرار، نحصل على تصريف المصدر المطلوب.

1-4-4 المصادر الأصلية:

إذا ضغطنا على زر (المصدر الأصلي) في (لوحة تصريف المصادر)، فستظهر (لوحة تصريف المصادر الأصلية).

يبين الشكل الآتي (لوحة تصريف المصادر الأصلية) للفعل (وَسَّسَ يُوَسِّسُ):

نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية - Arabic Morphology System			
مساعدة			
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	وسوس	نوع الفعل المجرد:	مثال مضاعف
لازم ومتعدد	وَسَّسَ يُوَسِّسُ	عوداً	
المصدر الأصلي	مصدر المرة	المصدر الميمي	
	مذكر	مؤنث	
مفرد		وَسَّسَ	الرفع
مثنى		وَسَّسَانِ	
جمع		وَسَّسَاتٍ	
مفرد		وَسَّسَةً	النصب
مثنى		وَسَّسَتَيْنِ	
جمع		وَسَّسَاتٍ	
مفرد		وَسَّسِيَّةً	الجر
مثنى		وَسَّسَتَيْنِ	
جمع		وَسَّسَاتٍ	
في حالة النكرة	في حالة الإضافة	في حالة المعرفة	

يوجد في أسفل الجدول ثلاثة أزرار: (في حالة النكرة)، (في حالة الإضافة)، (في حالة المعرفة). وبالضغط على أحد هذه الأزرار الثلاثة، نحصل على تصريف المصدر في الحالة المطلوبة. للعودة إلى (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، نضغط على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح. وللعودة إلى (لوحة الأفعال المشتقة)، نضغط ثانية على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح.

4-4-2 المصدر الميمي:

إذا ضغطنا على زر (المصدر الميمي) في (لوحة تصريف المصادر)، فستظهر (لوحة تصريف المصدر الميمي).

يبين الشكل الآتي (لوحة تصريف المصدر الميمي) للفعل (وَسَّسَ يُوَسِّسُ):

Arabic Morphology System - نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية			
مساعدة			
أدخل حرفاً ثانياً أو يباعياً	وسس	نوع الفعل المعجزة:	مثال مضاعف
العددية واللزوم:	لازم ومتعدد	وَسَّسَ يُوَسِّسُ	عودة
المصدر الأصلي	مصدر المرة	المصدر المبرهي	
	مذكر	مؤنث	
	موسس		
مفرد			الرفع
مثنى			
جمع			
مفرد	موسساً		النصب
مثنى			
جمع			
مفرد	موسس		الجر
مثنى			
جمع			
في حالة النكرة	في حالة الإضافة	في حالة المعرفة	

4-4-3 مصدر المرة:

إذا ضغطنا على زر (مصدر المرة) في (لوحة تصريف المصادر)، فستظهر (لوحة تصريف مصدر

المرة). يبين الشكل الآتي (لوحة تصريف مصدر المرة) للفعل (وَسَّسَ يُوَسِّسُ):

Arabic Morphology System - نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية			
مساعدة			
أدخل حرفاً ثانياً أو يباعياً	وسس	نوع الفعل المعجزة:	مثال مضاعف
العددية واللزوم:	لازم ومتعدد	وَسَّسَ يُوَسِّسُ	عودة
المصدر الأصلي	مصدر المرة	المصدر المبرهي	
	مذكر	مؤنث	
		وسوسة	
مفرد			الرفع
مثنى		وسوسات	
جمع		وسوسات	
مفرد		وسوسة	النصب
مثنى		وسوستين	
جمع		وسوسات	
مفرد		وسوسة	الجر
مثنى		وسوستين	
جمع		وسوسات	
في حالة النكرة	في حالة الإضافة	في حالة المعرفة	

5 الأفعال الرباعية المزيدة وأسمائها المشتقة ومصادرها

– لوحة الأفعال المشتقة:

إذا أدخلنا أحد الجذور الرباعية في حقل إدخال الجذر، وضغطنا على مفتاح (Enter)، فستظهر (لوحة الأفعال المشتقة).

يبين الشكل الآتي (لوحة الأفعال المشتقة) للجذر الرباعي (فرقع):

تشتمل هذه اللوحة على ثلاثة بنود، تتضمن:

- 1- وزن الأفعال الرباعية المجردة، وفيه الفعل الرباعي المجرد (إن وجد). في هذا المثال ورد الفعل الرباعي المجرد: **فَرَّقَعَ يُفَرِّقِعُ**.
- 2- وزن الأفعال الرباعية المزيدة بحرف، وفيه الفعل الرباعي المزيد (إن وجد). في هذا المثال ورد الفعل الرباعي المزيد: **تَفَرَّقَعَ يُتَفَرَّقِعُ**.
- 3- وزنا الأفعال الرباعية المزيدة بحرفين، وفيهما الأفعال الرباعية المزيدة التي وردت منها. في هذا المثال ورد فعل واحد، هو: **أَفَرَّقَعَ يُفَرِّقِعُ**.

– لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر:

إذا ضغطنا على أحد الأفعال الرباعية المزيدة في (لوحة الأفعال المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر).

تتضمن هذه اللوحة أربعة أزرار، هي: (الأفعال المبنية للمعلوم)، و(الأفعال المبنية للمجهول)، و(الأسماء المشتقة)، و(المصادر).

5-1 تصريف الأفعال المبنية للمعلوم:

إذا ضغطنا على زر (الأفعال المبنية للمعلوم) في (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، فستظهر (لوحة تصريف الأفعال المبنية للمعلوم).

تحتوي هذه اللوحة على سبعة أزرار، هي: الماضي، المضارع المرفوع، والمضارع المنصوب، والمضارع المؤكد، والأمر، والأمر المؤكد. وبالضغط على أحد هذه الأزرار، نحصل على تصريف الفعل الرباعي المزيد في الصيغة المطلوبة.

يبين الشكل الآتي تصريف الفعل (تَفَرَّقَ يَتَفَرَّقُ) في صيغة الماضي:

Arabic Morphology System - نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية						
مساعدة						
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	فَرَّقَ	نوع الفعل المجرد:	سالم	التعدية والوزوم:	لازم	تَفَرَّقَ يَتَفَرَّقُ
عودة						
الماضي	المضارع المرفوع	المضارع المنصوب	المضارع المحزوم	المضارع المؤكد	الأمر	الأمر المؤكد
أنا	تَفَرَّقْتُ	تَفَرَّقْتُ	هو	تَفَرَّقَ	أمر	تَفَرَّقْ
نحن	تَفَرَّقْنَا	تَفَرَّقْنَا	هي	تَفَرَّقَتْ	أمر	تَفَرَّقِي
أنت	تَفَرَّقْتَ	تَفَرَّقْتَ	هما (مذ)	تَفَرَّقَا	أمر	تَفَرَّقَا
أنت	تَفَرَّقْتِ	تَفَرَّقْتِ	هما (مؤ)	تَفَرَّقَتَا	أمر	تَفَرَّقِي
أنتما	تَفَرَّقْتُمَا	تَفَرَّقْتُمَا	هم	تَفَرَّقُوا	أمر	تَفَرَّقُوا
أنتم	تَفَرَّقْتُمْ	تَفَرَّقْتُمْ	هن	تَفَرَّقْنَ	أمر	تَفَرَّقْنَ
أنن	تَفَرَّقْنِ	تَفَرَّقْنِ				

في هذا الشكل نجد جدول تصريف الفعل في صيغة الماضي. يتضمن هذا الجدول جميع ضمائر الرفع المنفصلة، وإلى جانب كل منها الفعل الماضي المسند إلى هذا الضمير مضبوطاً بالشكل التام.

للعودة إلى (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والصادر)، نضغط على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح. وللعودة إلى (لوحة الأفعال المشتقة)، نضغط ثانية على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح.

2-5 تصريف الأفعال المبنية للمجهول:

إذا ضغطنا على زر (الأفعال المبنية للمجهول) في (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والصادر)، فستظهر (لوحة تصريف الأفعال المبنية للمجهول). تحتوي هذه اللوحة على خمسة أزرار، هي: الماضي، المضارع المرفوع، والمضارع المنصوب، والمضارع المؤكد. وبالضغط على أحد هذه الأزرار، نحصل على تصريف الفعل الرباعي المزيد المبني للمجهول في الصيغة المطلوبة.

يبين الشكل الآتي تصريف الفعل (أَفْرَقَعَ يَفْرُقِعُ) في صيغة الماضي المبني للمجهول:

Arabic Morphology System - نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية				
مساعدة				
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	فرقع	نوع الفعل المجرد:	سالم	التعدية والوزم: لازم
أفرقع	أفرقع	أفرقع	أفرقع	أفرقع
الماضي المجهول	المضارع المرفوع المجهول	المضارع المنصوب المجهول	المضارع المجزوم المجهول	المضارع المؤكد المجهول
أنا			هو	أَفْرَقَعَ
نحن			هي	أَفْرَقَعْتُمْ
أنت			هما (مذ)	
أنت			هما (مؤ)	
أنتما			هم	
أنتم			هن	
أنتم				

نلاحظ في هذا الجدول أن هذا الفعل مسند إلى ضمير الغائب المفرد والغائبة المفردة فحسب، والسبب هو أن هذا الفعل لازم.

للعودة إلى (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والصادر)، نضغط على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح. وللعودة إلى (لوحة الأفعال المشتقة)، نضغط ثانية على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح.

3-5 الأسماء المشتقة:

إذا ضغطنا على زر (الأسماء المشتقة) في (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، فستظهر (لوحة تصريف الأسماء المشتقة).

تحتوي هذه اللوحة على أزرار الأسماء المشتقة من الأفعال الرباعية المجردة، وهي: (اسم الفاعل)، و(اسم المفعول)، و(اسم الزمان والمكان). وبالضغط على أحد هذه الأزرار، نحصل على تصريف الاسم المشتق المطلوب.

1-3-5 اسم الفاعل

إذا ضغطنا على زر (اسم الفاعل) في (لوحة تصريف الأسماء المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف اسم الفاعل).

يبين الشكل الآتي تصريف اسم الفاعل للفعل (أَفْرَقَعَ يَفْرُقُ):

نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية - Arabic Morphology System			
مساعدة	أفْرَقَعَ يَفْرُقُ	لازم	التعدية واللزوم:
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	فرقع	نوع الفعل المجرد:	سالم
اسم الفاعل	اسم المفعول	اسم الزمان والمكان	مساعد
	مذكر	مؤنث	عودة
مفرد	مُفْرَقِعٌ	مُفْرَقِعَةٌ	
مثنى	مُفْرَقِعَانِ	مُفْرَقِعَاتٍ	
جمع	مُفْرَقِعُونَ	مُفْرَقِعَاتٌ	
مفرد	مُفْرَقِعًا	مُفْرَقِعَةً	
مثنى	مُفْرَقِعَيْنِ	مُفْرَقِعَتَيْنِ	
جمع	مُفْرَقِعِينَ	مُفْرَقِعَاتٍ	
مفرد	مُفْرَقِعٍ	مُفْرَقِعَةٍ	
مثنى	مُفْرَقِعَيْنِ	مُفْرَقِعَتَيْنِ	
جمع	مُفْرَقِعِينَ	مُفْرَقِعَاتٍ	
في حالة النكرة	في حالة الإضافة	في حالة المعرفة	

يتكون جدول تصريف اسم الفاعل من عمودين، وتسعة أسطر.

في العمود الأول، نجد تصريف اسم الفاعل في حالة المذكر، وفي الثاني نجد تصريف اسم الفاعل في حالة المؤنث.

أما الأسطر التسعة، فتلاثة أثلاث، الأول لتصريف اسم الفاعل في حالة الرفع، والثاني في حالة النصب، والثالث في حالة الجر. وحُصِّص السطر الأول في كلٍّ منها لتصريف اسم الفاعل في حالة المفرد، والثاني في حالة المثنى، والثالث في حالة الجمع.

يوجد في أسفل الجدول ثلاثة أزرار: (في حالة النكرة)، (في حالة الإضافة)، (في حالة المعرفة). وبالضغط على أحد هذه الأزرار الثلاثة، نحصل على تصريف اسم الفاعل في الحالة المطلوبة. وينطبق وصف جدول تصريف اسم الفاعل على جداول تصريف بقية الأسماء المشتقة. للعودة إلى (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، نضغط على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح. وللعودة إلى (لوحة الأفعال المشتقة)، نضغط ثانية على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح.

5-3-2 اسم المفعول

إذا ضغطنا على زر (اسم المفعول) في (لوحة تصريف الأسماء المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف اسم المفعول). يبين الشكل الآتي تصريف اسم المفعول للفعل (تَطْمَأَنَّ بِتَطْمَأْنُ):

Arabic Morphology System - نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية			
مساعدة			
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	طمعن	نوع الفعل المجرد:	مهموز
لازم	تَطْمَأَنَّ بِتَطْمَأْنُ	العدد	عودة
اسم الزمان والمكان	اسم المفعول	اسم الفاعل	
مؤنث	مذكر		
المُتَطْمِئِنَةُ	المُتَطْمِئِنُ	مفرد	الرفع
المُتَطْمِئِنَاتِ	المُتَطْمِئِنَانِ	مثنى	
المُتَطْمِئِنَاتِ	المُتَطْمِئِنَانِ	جمع	
المُتَطْمِئِنَةُ	المُتَطْمِئِنُ	مفرد	النصب
المُتَطْمِئِنِينَ	المُتَطْمِئِنِينَ	مثنى	
المُتَطْمِئِنَاتِ	المُتَطْمِئِنِينَ	جمع	
المُتَطْمِئِنَةُ	المُتَطْمِئِنُ	مفرد	الجر
المُتَطْمِئِنِينَ	المُتَطْمِئِنِينَ	مثنى	
المُتَطْمِئِنَاتِ	المُتَطْمِئِنِينَ	جمع	
في حالة المعرفة	في حالة الإضافة	في حالة النكرة	

5-3-3 أسماء الزمان والمكان

إذا ضغطنا على زر (اسم الزمان والمكان) في (لوحة تصريف الأسماء المشتقة)، فستظهر (لوحة تصريف أسماء الزمان والمكان).

4-5 المصادر:

إذا ضغطنا على زر (المصادر) في (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، فستظهر (لوحة تصريف المصادر).

تحتوي هذه اللوحة على أزرار أنواع المصادر للأفعال الرباعية المزيدة، وهي: (المصدر الأصلي)، و(مصدر المرة)، و(المصدر الميمي). وبالضغط على أحد هذه الأزرار، نحصل على تصريف المصدر المطلوب.

1-4-5 المصادر الأصلية:

إذا ضغطنا على زر (المصدر الأصلي) في (لوحة تصريف المصادر)، فستظهر (لوحة تصريف المصادر الأصلية). يبين الشكل الآتي (لوحة تصريف المصادر الأصلية) للفعل (تَقَلَّسَى يَتَقَلَّسَى):

نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية - Arabic Morphology System			
مساعدة			
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	تقلسى	نوع الفعل المجرد:	تقلسى
أزرار: لازم	التعدية واللزم:	تقلسى يتقلسى	عودة
المصدر الأصلي	مصدر المرة	المصدر الميمي	
	مذكر	مؤنث	
	تَقَلَّسَى		الرفع
	تَقَلَّسَيَانِ		
	تَقَلَّسَيَاتٍ		
	تَقَلَّسِيًّا		النصب
	تَقَلَّسِيَيْنِ		
	تَقَلَّسِيَّاتٍ		
	تَقَلَّسَى		الجر
	تَقَلَّسِيَيْنِ		
	تَقَلَّسَيَاتٍ		
في حالة النكرة	في حالة الإضافة	في حالة المعرفة	

يوجد في أسفل الجدول ثلاثة أزرار: (في حالة النكرة)، (في حالة الإضافة)، (في حالة المعرفة). وبالضغط على أحد هذه الأزرار الثلاثة، نحصل على تصريف المصدر في الحالة المطلوبة. للعودة إلى (لوحة تصريف الأفعال والأسماء والمصادر)، نضغط على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح. وللعودة إلى (لوحة الأفعال المشتقة)، نضغط ثانية على زر (عودة)، أو على مفتاح المغادرة (Esc) في لوحة المفاتيح.

5-4-2 المصدر الميمي:

إذا ضغطنا على زر (المصدر الميمي) في (لوحة تصريف المصادر)، فستظهر (لوحة تصريف المصدر الميمي). يبين الشكل الآتي (لوحة تصريف المصدر الميمي) للفعل (تَقَلَّسَى يَتَقَلَّسَى):

Arabic Morphology System - نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية - مساعدة			
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	تقلسى	نوع الفعل المحدد:	ناقص
التعبئة واللزوم:	لازم	تقلسى يتقلسى	عودة
المصدر الأصلي	مصدر المرة	المصدر الميمي	
	مذكر	مؤنث	
	مُقَلَّسَى		
الرفع	مفرد		
	مثنى		
	جمع		
النصب	مفرد		
	مثنى		
	جمع		
الجر	مفرد		
	مثنى		
	جمع		
في حالة النكرة	في حالة الإضافة	في حالة المعرفة	

5-4-3 مصدر المرة:

إذا ضغطنا على زر (مصدر المرة) في (لوحة تصريف المصادر)، فستظهر (لوحة تصريف مصدر المرة). يبين الشكل الآتي (لوحة تصريف مصدر المرة) للفعل (تَقَلَّسَى يَتَقَلَّسَى):

Arabic Morphology System - نظام الاشتقاق والتصريف في اللغة العربية - مساعدة			
أدخل جذراً ثلاثياً أو رباعياً	تقلسى	نوع الفعل المحدد:	ناقص
التعبئة واللزوم:	لازم	تقلسى يتقلسى	عودة
المصدر الأصلي	مصدر المرة	المصدر الميمي	
	مذكر	مؤنث	
	مُقَلَّسَى	تَقَلَّسَى	
الرفع	مفرد		
	مثنى	تَقَلَّسَيَانِ	
	جمع	تَقَلَّسَيَاتٍ	
النصب	مفرد	تَقَلَّسِيَّةً	
	مثنى	تَقَلَّسِيَّتَيْنِ	
	جمع	تَقَلَّسِيَّاتٍ	
الجر	مفرد	تَقَلَّسِيَّةٍ	
	مثنى	تَقَلَّسِيَّتَيْنِ	
	جمع	تَقَلَّسِيَّاتٍ	
في حالة النكرة	في حالة الإضافة	في حالة المعرفة	

6 أهم مزايا نظام الاشتقاق والتصريف

– أهم المزايا اللغوية

- استيعابه جميع الأفعال الثلاثية والرباعية في اللغة العربية.
(أكثر من 24,000 فعل ثلاثي ورباعي)
- استيعابه جميع المصادر السماعية للأفعال الثلاثية.
(قراءة 14,400 مصدر)
- قدرته على توليد جميع الأسماء المشتقة، والمصادر القياسية.
(أكثر من 80,000 اسم مشتق ومصدر)
- استغراقه جميع قواعد النحو والصرف المتعلقة باشتقاق وتصريف الأفعال والأسماء والمصادر، وكذلك قواعد التصريف المشترك (الإعلال، والإبدال، والإدغام).
- استغراقه جميع قواعد رسم الهمزة، سواء أكانت في الأفعال أم في الأسماء.
- ضبطه التام للكلمات بالشكل (بالحركات).

– أهم المزايا الفنية

- مفتوح المصدر Open Source Program
- إمكان عمله في بيئة: Windows و MacOS و Linux و Solarix.
- إمكان استعماله ضمن نظم معالجة أخرى.
- استقلال قواعد معطياته عن برامجه.
- إمكان تحديث قواعد معطياته (إضافة وحذفاً وتعديلاً).
- سهولة العمل به بفضل اللوحات وقوائم الخيارات.