



مؤسسة عبدالرحمن بن صالح الراجحي وعائلته الخيرية ABDELRAHMAN SALÉH AL RAJHI & FAMILY CHARITY FOUNDATION

بجربة القلم الناطق

نفدىم د. سعد الرفدي



القلم الناطق



هذا المنتج الفريد الذي صمم بنجاح ليلبى متطلبات كل الأعمار ابتداءً من مرحلة ما قبل المدرسة، ومروراً بفئة الأطفال والفتيان والشباب، كما يلبى متطلبات الكبار الذين لا يجدون الوقت الكافى لتعلم بعض العلوم التي لا بدّ لها من معلم أو أستاذ



خصائص وميزات القرآن الناطق

١ - التعريف بالقلم الناطق:أ - مقدمة عن المنتج:

يعلِّم هذا القلم الناطق ما يعجز عنه الكتاب؛ لأنه وبشكل أساس يعلِّم النطق السليم لكل ما يعرضه لك الكتاب المطبوع سواء أكان ذلك باللغات الأجنبية أم باللغة العربية الفصحى وخصوصاً قراءة القرآن الكريم ليكون سليماً من الأخطاء ومستوفياً شروط أحكام التجويد.

هذا القلم الناطق:
له معالج صوت رقمي ذو تقنية عالية الجودة.
له معالج للمعلومات يجعل منه آله تعليمية، وقارئة mp3
يربط المعرفة بالمتعة.

يحفز حواس المتعلم ويستثمرها بحيث يجعلها تشارك بفاعلية في عملية التعلم؛ (العين، الأذن، الدماغ، الأيدي) أي أنه يستخدم كل وسائل التعليم البصرية والسمعية والحسية وذلك بتشغيل جميع الحواس بالقراءة والشرح والحفظ والإجابة على الأسئلة لمعرفة مدى فهم المعلومات، وحل التمارين والألعاب، و هذا ما نسميه: قانون التطور الذكائي.

ب- الأدوات المرفقة:

- 1. القلم الناطق k200
 - Y. وصلة USB
- ٣. سماعة خارجية بتصميم يشبه الرأس.
 - ٤ كتيب تعليمات الاستخدام .



ج- التعريف بأجزاء القلم:

- ١. زر التشغيل والإغلاق
 - ٢. واجهة التسجيل
 - ٣. الرأس القارئ
 - ٤ القاعدة
 - ٥. مدخل الميكروفون
 - ٦. مدخل البيانات USB
 - ٧ سماعات داخلية
- ٨. سماعات عالية الصوت خارجية
 - ٩. ثقب إعادة التشغيل



٢ ـ تعليمات التشغيل الأساسية: أ- طريقة التشغيل والإغلاق:

ضع بطاريتين قياس ٣ (AAA) في المكان المخصص خلف القلم، اضغط بضع ثوان على زر التشغيل والإغلاق الموجود على الوجه الأمامي للقلم، وعندها ستسمع الوجه الأمامي للقلم، وعندها ستسمع إشارة البدء (أعود بالله من الشيطان الرجيم)، وترى أضواء ملونة تنبعث من زر التشغيل ـ

وإذا أردت إغلاق القلم اتبع الطريقة نفسها وذلك بأن تضغط على زر التشغيل والإغلاق لتسمع إشارة الإنهاء وعندها ستنطفئ الأضواء

ويصبح القلم في حالة إغلاق تام ويصبح القلم في حالة إغلاق تام وعندها ما عليك إلا أن تضعه بلطف وبشكل عامودي فوق قاعدته ولا تنس أن تتأكد من أن رأس القلم تم إدخاله بشكل كامل في القاعدة

ب- طريقة استخدام القلم الناطق على الكتاب:

يفضل وضع الكتاب مفتوحاً بشكل أفقي على سطح مستقيم ضع القلم على عنوان الكتاب المكتوب على الغلاف الخارجي ثم ضعه على أي كلمة أو صورة، أو آية وستسمع الصوت المناسب.

لتحصل على نتيجة أفضل ضع القلم الناطق على الكتاب بشكل عامودي.

لا تحاول الصاق القلم بالكتاب فالضغط الزائد يعطي نتائج سلبية مثل القراءة الخاطئة للمحتوى أو عدم الاستجابة أصلاً.

٣- الميزات التعليمية للقلم الناطق:

1- التهجئة: المس الزر المخصص للتهجئة في الكتاب ليبدأ القلم بقراءة أي كلمة في اللغة الإنكليزية حرفاً حرفاً، أو أي نص من النصوص كلمة كلمة.

القراءة الكاملة: هذا الزر تجده أعلى حاشية المصحف الشريف بهذا الشكل *، أما في قصص الأطفال تجده عبارة عن صورة للراوي إذا ما لمسته أسمعك النص كاملاً، هذه الميزة تمكّنك من سماع النصوص أو الآيات في كامل الصفحة، إضافة إلى إمكانية سماع أي من المهام الأخرى المتوافرة في الكتاب.

٣- المنهج التعليمي: هو زر خاص موجود في قصص الأطفال حيث يركز على مادة تعليمية معززة للمناهج المدرسية مثل الحساب، التعبير والإنشاء، النحو والإملاء، اللغة الإنجليزية، القراءة والكتابة، إضافة إلى المهارات الفكرية... كما تجد هذا الزر في قصص للصغار فقط حيث يركز على تعليم الصغار المفاهيم والمبادئ الأساسية المختلفة.

أما في المصحف الشريف فهذا الزريشمل مجالات عدة: كتعليم أحكام التجويد، والتفسير الكامل، والإعراب أما منهجية شرح المفردات الصعبة فذلك تجده في المصحف الشريف وقصص الأطفال بطريقة سهلة وشيقة.

التسجيل: إذا أردت تقليد أي صوت موجود في الكتاب الناطق، أو إذا حفظت بعض النصوص أو الآيات أو أي من المعلومات المتوافرة أمامك وأردت أن تصحح لنفسك بنفسك، فما عليك إلا أن تضغط علي الصوت أو النص أو الآية أو المعلومة ليقرأها لك القراءة الأولى، تم تترك لك الفرصة بعد سماعك صوت الصافرة لتسجلها بصوتك. وبعد الانتهاء يُعيد القلم على مسامعك الصوت الاصلي ثم صوتك المسجل لتستطيع المقارنة بين الصوتين.

- المسابقات: هذه الميزة موجودة في قصص الأطفال، واحدة باسم (مسابقات) وأخرى باسم (مهارات) وثالثة باسم (ألغاز)، أما في المصحف الشريف فباسم (تطبيقات)، هذه الميزة عبارة عن أسئلة ومسابقات وألعاب تُطرح عليك، وتحتاج منك إلى إجابات تجدها في الصفحة التي أمامك، فبمجرد أن تشير بالقلم إلى الإجابة الصحيحة للسؤال المطروح تسمع تحفيزاً للمتابعة، أما إن أخطأت الإجابة فسيتيح لك فرصاً ثلاثاً في كل مرة لتستدرك الخطأ، وبعدها سيتوجب عليك إحادة التمرين من جديد

٦- اللغات المختلفة: إذا كان بين يديك قاموس باللغة الإنكليزية ستجد عليه زراً خاصاً بالترجمة، وما عليك إلا أن تضغط على هذا الزر لتسمع إشارة البدء بالترجمة من الإنكليزي إلى العربي... فإذا ما سمعت صوت طنين أصبح بإمكان القِلم الناطق أن يقرآ معاني الكلمات الإنكليزية باللغة العربية مباشرة. وإذا أردت الخروج من مهمة الترجمة تلك ما عليك إلا أن تضغط زر التوقف الموجود لتعود إلى اللغة الإنكليزية، وهذا التفصيل يسري على اللغات الأربع الملحقة بالمصحف الشريف وبالقواميس وهذه اللغات هي: الإنكليزية – الفرنسية – الألمانية – الماليزية – إضافة إلى اللغة العربية.

٧- التوقف: بمجرد أن تلمس زر التوقف فإن القلم الناطق سينهي المهمة الحالية ليعود بشكل تلقائي إلى مهمة القراءة.

٨- الصوت: يمكنك استخدام الصوت بأعلى مستوى أو خفضه لأدنى مستوى أو التدرج بينهما حسب المرات التي تلمسها على مكبر رفع الصوت وخفضه.

٤ ـ السماعات:

١. هذه السماعة متوافقة مع منتجات شركة آبل (آي فون /آي بود /نانو / توتش / كلاسيك / فيديو / قارئ ام بي ٣ / قارئ الأقراص / دي في دي المحمول) وغيرها من الأجهزة المحمولة المتوافقة مع سماعة جاك ٥. mm٣

- ٢. خفيفة الوزن و ذات تصميم أنيق وقليلة الضوضاء.
 - ٣. متناسبة مع الأذن مما يجعلها أكثر راحة
- ٤. جودة صوت ممتازة وفائق الوضوح ثلاث مرات أكثر.
 - ه مزيد من العزلة من الضوضاء المنتشرة بالخارج
 - ٦. ١٠٠ ٪ العلامة التجارية الجديدة
- ۷. ذات جودة Hands-Free Stereo Headset عالية.
 - ٨. مع باكا التجزئة.



شكراً لطيب استماعكم ..

أخوكم/سعد بن عبيد الرفدي

