

وتمثلت أدوات البحث في الاختبارات التشخيصية لصعوبات تعلم القراءة والكتابة ومنها اختبار مهارة التحليل الصوتي واختبار قدرة الطفل علي التمثيل الصوتي لأصوات الحروف داخل الكلمة وكذلك برنامج تنمية مهارات الوعي الصوتي، وتوصل البحث الي عدة نتائج منها وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوي(0