

مجلة البحوث التربوية والتعليمية

مجلة دورية أكاديمية محكمة تعنى بالتكوين

والتربية والتعليمات

تصدر عن مخبر تعليم - تكوين - تعليمية

المدرسة العليا للأساتذة بوزريعة

المجلد الثاني عشر (12)

العدد : الأول

جانفي - جوان 2023

دار النشر

مؤسسة البناء المعرفي

رقم الإيداع القانوني لدى المكتبة الوطنية الجزائرية

2012-5280

ISSN : 2437_024x

هيئة التحرير

المسؤول الشرفي: الدكتورة رتيبة قيوم
مدير التحرير: الأستاذ الدكتور كمال عبدالله

هيئة التحرير العلمية

أ.د. عبدالله قلي	أ.د. العقون كمال الدين	أ.د. يخلف بلقاسم
أ.د. عدوان يوسف	أ.د. بن زروق سماح	أ.د. محمد خلايفية
أ.د. فاطمة الزهراء شطيبي	د. ابراهيم حمروش	د. ربوح لطيفة
د.مزاوي ذهبية	أ.د. مقران فضيلة	د. وافية تيحال
د. صيام كريمة	أ. د. عشوي عبدالحميد	

الهيئة الاستشارية

أ.د. دوقة أحمد (الجزائر)	أ.د. عبدالكريم قريشي (الجزائر)
أ.د. عشوي مصطفى (الجزائر)	أ.د. الطيب بلعربي (الجزائر)
أ.د. يوسف سليمان عبدالواحد (مصر)	أ. د. دونيس لوغرو (فرنسا)
أ.د. زينب علي النجار (مصر)	أ.د. بن دانية أحمد (السعودية)

جميع الحقوق محفوظة

المراسلات: مجلة الهجوه التربوية والتعليمية: مخبر تعليم - تكوين - تعليمية

المدرسة العليا للأستاذة بوزريعة

93 شارع علي رملي - بوزريعة - الجزائر

هاتف/ فاكس: 023133453

البريد الإلكتروني: efdidac@yahoo.fr

تنشر المجلة البحوث العلمية في مجالي التربية وعلم النفس التي تلتزم بمنهجية البحث العلمي وخطواته المتعارف عليها عالميا ومكتوبة بإحدى اللغات العربية أو الفرنسية أو الإنجليزية، والتي لم يسبق نشرها بإقرار خطي من صاحب/أصحاب/البحث.

أن يكون البحث مصوغا بإحدى الطريقتين:

أولاً-البحوث الميدانية: يورد الباحث مقدمة يبين فيها طبيعة البحث ومدى الحاجة إليه، ومن ثم يحدد مشكلة البحث في هيئة تساؤلات أو فرضيات ويعرف المفاهيم والمصطلحات، وبعدها يقدم قسما خاصا بالإجراءات يتناول فيه خطة البحث ومجتمعه وعينته وأدواته، فضلا عن قسم خاص بالنتائج ومناقشتها وأخيرا قائمة المراجع.

ثانيا: البحوث النظرية: يراعى فيها أن يبدأ الكاتب بمقدمة يعرف فيها مشكلة البحث ووجه الحاجة إلى معالجته، ويقسم العرض بعد ذلك إلى أقسام على درجة من الاستقلال فيما بينها.

ليقدم كل منها فكرة مستقلة في إطار الموضوع الكلي، وأخيرا يختم الموضوع بخلاصة، فالمراجع والحواشي على أن يلزم الباحثون بالتقيد بالتسميات والحواشي والرموز بالطريقة المتعارف عليها عربيا وعالميا، وحسب نظام الجمعية النفسية الأمريكية (A.P.A).

يشار إلى المراجع العربية في متن البحث بالإسم الأخير للمؤلف متبوعا بفاصلة(،) ثم بالحرف الأول من اسمه متبوعا بنقطة (.) ثم سنة النشر، ثم نقطتين رقم الصفحة، وفي حالة الاستعانة بأكثر من مرجع لنفس المؤلف وفي نفس السنة، يجب التفريق بينهما بإضافة حرف أبجدي لكل منهما.

ورقم الصفحة أو الصفحات التي رجع إليها الباحث وذلك بين قوسين. وفي حالة وجود ثلاثة مؤلفين فأكثر يشار إلى الإسم الأول والأخير للمؤلف الأول ويكتب بعده وآخرون. على أن تكتب الأسماء كاملة للمؤلفين في قائمة المراجع.

وفي حالة المرجع الأجنبي يكتب الاسم الأخير فقط (اسم العائلة) مع سنة النشر ورق الصفحة، إذا كان هناك ثلاثة مؤلفين أو أكثر فيكتب الاسم الأخير للمؤلف الأول ويكتب بعده et al. ثم تكتب سنة النشر فرقم الصفحة، أما في قائمة المراجع فتكتب أسماء المؤلفين الثلاثة كاملة.

ترتيب المراجع ترتيبا ألفبائيا وفق الاسم العائلي للمؤلف في قائمة موحدة في آخر البحث وذلك طبقا لنظام الجمعية النفسية الأمريكية (A.P.A).

ألا يتجاوز عدد الصفحات المقال 25 وألا يقل عن 15 صفحة بما في ذلك المراجع، وألا يزيد عدد الجداول والأشكال عن السدس.

تتضمن الصفحة الأولى العنوان الكامل للمقال، مؤسسة الانتماء، البريد الإلكتروني والهاتف، وملخصين أحدهما باللغة العربية والثاني بإحدى اللغتين الفرنسية أو الإنجليزية، في حدود 150 كلمة، متبوع بكلمات مفتاحية دالة بلغتين.

تكتب المادة العلمية العربية بالخط (Simplified Arabic) من نوع مقاسه 14 بمسافة 1 نقطة بين الأسطر، العناوين الرئيسية (Gras16). أما البحوث المكتوبة باللغة الأجنبية فيجب أن تكتب بالخط (Times New Roman12) والملخص بالخط (Times New Roman10) .
هوامش الصفحة 02 في كل من أعلى-أسفل-أيمن - أيسر-رأس الورقة - تذييل الورقة. وحجم الورقة (24 سم/16 سم).

يجب تقديم المقال على شكل ملف وورد (Word) فقط.

ترسل المقالات عن طريق الموقع الإلكتروني للمنصة الجزائرية للمجلات العلمية ASJP (www.asjp.cerist.dz)

المقالات المرسله لا تعاد إلى أصحابها سواء نشرت أو لم تنشر.

المقالات المنشورة لا تعبر إلا عن رأي أصحابها.

يحق لهيئة التحرير إجراء بعض التعديلات الشكلية على المادة المقدمة متى لزم الأمر دون المساس بالموضوع.

تحتفظ المجلة بكافة حقوق النشر.

عند إرسال الباحث مشاركته، سيستقبل مباشرة رسالة إشعار بالاستلام.

جميع المراجع المشار إليها في متن البحث يجب أن تدرج في قائمة المراجع في نهاية البحث -قبل الملاحق إن وجدت- وترتب أبجدياً مبتدئة بالمراجع العربية أولاً ثم المراجع الأجنبية وذلك كما يلي:

في حالة الكتب: اسم المؤلف (سنة النشر)، عنوان الكتاب، الطبعة، اسم الناشر، بلد النشر.

في حالة البحث أو المقال في دورية: اسم المؤلف (سنة النشر)، عنوان البحث أو المقال، اسم المجلة، المجلد (العدد)، الصفحات.

تخضع البحوث المرسله إلى المجلة جميعها لفحص أولي يقوم به رئيس هيئة التحرير لتقرير أهليتها للتحكيم، ويحق لرئاسة التحرير أن تعتذر عن قبول البحث دون إبداء الأسباب.

تخضع البحوث المنشورة جميعها للتحكيم العلمي قبل نشرها في المجلة.

تنتقل حقوق طبع البحث ونشره إلى المجلة عند إخطار صاحب البحث بقبوله للنشر.

لا يعاد البحث الذي لم تتم الموافقة على نشره إلى الباحث.

قواعد تسليم البحث يقدم الباحث نسخة مطبوعة على ورق A4 ، بحواش واسعة 2,5 سم أو أكثر أعلى وأسفل وعلى جانبي الصفحة.

يقدم الباحث خطاباً مرافقاً للبحث يفيد أن البحث لم يسبق نشره، ولم يقدم للنشر إلى جهات أخرى، وكذلك لن يقدم للنشر في الوقت نفسه حتى انتهاء إجراءات التحكيم.

يراعى ألا يزيد البحث على عشرين صفحة.

إذا استخدم الباحث استبانة أو غيرها من أدوات جمع البيانات فعلى الباحث أن يقدم نسخة كاملة من تلك الأداة إذا لم يكن قد تم ورودها في صلب البحث أو ملاحقه.

تعتبر جميع الأفكار الواردة في المجلة عن آراء كاتبها ولا تعبر بالضرورة عن وجهة نظر المجلة.

الفهرس

	تطالعون في هذا العدد
11	الافتتاحية
13	فعالية بعض فنيات العلاج المعرفي السلوكي التعريف - إعادة البناء المعرفي - توكيد الذات في التخفيض من أعراض القلق الاجتماعي فاطمة محمد الشمراني، د. تريياش ربيعة، كلية العلوم الاجتماعية - جامعة الجزائر 2
27	الاغتراب النفسي وتوكيد الذات لدى المراهق المغترب الشمراني فهد - جامعة الجزائر 2 ابو القاسم سعد الله
59	الاتجاه نحو التدريس وعلاقته بمستوى الطموح لدى عينة من طلبة المدرسة العليا للأساتذة بوزريعة بلمهدي فتيحة - المدرسة العليا للأساتذة بوزريعة
79	صعوبات التعلم الأكاديمية لدى تلاميذ التعليم الابتدائي. سعدى فتيحة - جامعة مولود معمري - نيزي وزو- (الجزائر)
97	تأثير التصنيف الاجتماعي على الصحة النفسية للمراهقين (دراسة شبه تجريبية على عينة من تلاميذ الطور الثانوي). بوشايب كريمة - جامعة أبو القاسم سعد الله (الجزائر)،
115	المرض العقلي بين المعرفة العامية والمعرفة العلمية ط.د مكاري كريمة، أ.محمد بوجطو- مخبر البحوث النفسية والاجتماعية، جامعة يحي فارس المدية (الجزائر)
135	التعليم الإلكتروني، أبعاده وتحدياته في التربية المعاصرة، نحو مقاربة تعنى بالمتعلم وتركز على المعرفة. خالد شنون - جامعة الجزائر 2 أبو القاسم سعد الله (الجزائر)،
155	مستوى قلق الامتحان لدى تلاميذ الزابجة متوسط(دراسة ميدانية) مبروك وداعي، طيب تومي - مخبر المهارات الحياتية، جامعة محمد بوضياف المسيلة(الجزائر)،
173	علاقة المستوى التعليمي للمرأة العاملة بالتمسك بالأدوار الأسرية. دراسة ميدانية على كل من المرأة الجامعية وغير الجامعية.

	شبري نوال ، فرشان لويزة - كلية العلوم الاجتماعية والإنسانية، جامعة الجزائر 2 أبو القاسم سعد الله،
191	الصمود النفسي وعلاقته بالخوف من فيروس كورونا لدى عينة من موظفي الصحة العمومية ريمة دموم، نسيمه علي تودرت - جامعة الجزائر 2 أبو قاسم سعد الله (الجزائر)،
211	الانتكاسة عند المدمنين على المخدرات وتفسيرها وفق النظرية العقلانية الانفعالية سهام بوخاري جامعة الجزائر 2 ابو القاسم سعد عبد الله الجزائر
225	اتجاهات تلاميذ الثالثة ثانوي نحو شعبة تقني رياضي في ضوء بعض المتغيرات دراسة ميدانية بولاية تقرت سومية باباعربي(طالبة دكتوراه) - د.ربوح لطيفة - جامعة الجزائر 2 ابو القاسم سعد الله - المدرسة العليا للأساتذة بوزريعة
241	البروفيل النفسومرضي لأم الطفل المصاب بإضطراب طيف التوحد بين التشخيص والتقبل (دراسة عيادية على حالة أم طفل مصاب بإضطراب طيف التوحد بجمعية النبراس). سمية لهوشات، عبد القادر بهتان - مخبر البحث في العلوم الاجتماعية E1090800 جامعة 8 ماي 1945-قالمة- (الجزائر)،
261	علاقة الثقة بالنفس باضطرابات النطق عند تلاميذ المرحلة الابتدائية. مهية وافية، أ. د. سماعلي يامنة - جامعة المسيلة، (الجزائر)
281	واقع المخبر والتجريب في التعليم المتوسط والثانوي بالجزائر يحي روبة، سيد علي ريان - المدرسة العليا للأساتذة بالقبة (الجزائر)
297	اتجاهات الأساتذة نحو التدريس باستعمال المحاكاة الحاسوبية (دراسة ميدانية على عينة من أساتذة علوم الطبيعية والحياة بمرحلة التعليم الثانوي) زينب بن بريكة، أحلام إيزونطار-المدرسة العليا للأساتذة الشيخ محمد البشير الابراهيمي القبة (الجزائر)،
315	الاحتياجات التدريبية لمعلمي المرحلة الابتدائية في مهارات التفاعل الصفي. رقوب جهينة ، يوسف خنيش - جامعة محمد لمين دباغين سطيف2(الجزائر)
333	قراءات علمية في المسارات الحيوية للنوم وتأثيراته على البدانة عند الأطفال أكرم غراب، خليل مراد - جامعة محمد خيضر بسكرة (الجزائر)،
355	الذكاء من المنظور السكومتري نحو المنظور الدافعي الانفعالي المعرفي وهايية عبد الكريم - المركز الجامعي مرسلي عبد الله تيبازة (الجزائر)
379	تدريس مادة الفلسفة في التعليم الثانوي " واقع وآفاق " السعيد بن عزه، بوشته ربيحة - جامعة الشهيد حمة لخضر - الوادي، جامعة مولاي الطاهر -سعيدة

395	مناهج التربية الإسلامية ودورها في التنشئة الاجتماعية من خلال الأهداف الوجدانية "من وجهة نظر أساتذة المادة في مرحلة التعليم المتوسط" الطيب شيخاوي، نصيرة عبيدي - مخبر علم النفس وجودة الحياة، جامعة قاصدي مرباح ورقلة (الجزائر) - مخبر الدراسات النحوية واللغوية، جامعة ابن خلدون تيارت (الجزائر)
411	البعد الأخلاقي في الأنشودة المدرسية-قراءة في نماذج من الأناشيد المقررة في كتب القراءة للمرحلة الابتدائية. د. آية الله عاشوري - جامعة عبد الرحمن ميرة-بجاية (الجزائر)،
429	تصحيح الأخطاء الإملائية في المرحلة الابتدائية، المنهجية والآفاق. بلغدوش زغاش فتيحة، خراز نعيمة - المدرسة العليا للأساتذة بوزريعة (الجزائر)،
457	التسويق الأكاديمي لدى الطالب الجامعي في ضوء متغيري الجنس والتخصص الدراسي د. فاطيمة بن خليفة - جامعة غليزان (الجزائر)،
477	تعليمية الترجمة السمعية البصرية و الذكاء الاصطناعي د.حوشين شهرزاد أ.د. أحمد داود - المدرسة العليا للأساتذةالعلامة الشيخ العربي الميلي الجزائري، بوزريعة. الجزائر العاصمة، الجزائر - جامعة أحمد بن بلة 1، وهران الجزائر
497	معالجة التصورات الخاطئة للتلاميذ المتعلقة بمفهوم الحرارة في التعليم الثانوي بالجزائر زهرة دواوي - مخبر تعليمية العلوم، المدرسة العليا للأساتذة القبة (الجزائر)،
517	واقع الوسيلة التعليمية في تدريس مادة التاريخ والجغرافيا -دراسة ميدانية في الطور المتوسط دراسة ميدانية في الطور المتوسط صبرينة بن قموم - المدرسة العليا للأساتذة "آسيا جبار" قسنطينة (الجزائر)
537	دور القراءة المقطعية في تنمية الوعي الصوتي والقدرة القرائية لدى تلاميذ الطور الأول من التعليم الابتدائي كريمة صيام - المدرسة العليا للأساتذة بوزريعة - الجزائر،
567	درجة ممارسة المشرف التربوي للمهارات الاتصالية من وجهة نظر معلمي التعليم الابتدائي عبد الحميد شحام - جامعة محمد بوضياف بالمسيلة (الجزائر)،
587	النص الأدبي ودوره في التنشئة الاجتماعية لدى المتعلممرحلة التعليم الثانوي أنموذجا عبد السلام بن علية - جامعة يحيى فارس - المدينة
605	التنمر الإلكتروني وعلاقته بتقدير الذات لدى طلبة التخرج - دراسة ميدانية بالمدرسة العليا للأساتذة-بوزريعة (الجزائر) د أحمد دحماني عبد القادر - المدرسة العليا للأساتذة بوزريعة الجزائر
627	الأدب التربوي حول المعجم الإلكتروني

	د.روفية زارزي - جامعة محمد لمين دباغين سطيف 2، الجزائر
649	التربية والتعليم في فكر ابن حزم الأندلسي أ.د سعد عبد السلام - جامعة زيان عاشور الجلفة
673	الأمن اللغوي وواقع اللغة العربية بين الازدواجية اللغوية والتعدد اللغوي عبد الغني بن صوله - جامعة محمد الشريف مساعديّة-سوق أهراس (الجزائر)،
687	المناعة النفسية وعلاقتها بنمط التفكير لدى الطالب الجامعي (دراسة ميدانية على طلبة سنة اولى ليسانس علوم اجتماعية بالمركز الجامعي افلو) عبد الكريم مأمون، سهام صادمي - المركز الجامعي افلو- الاغواط، الجزائر.
703	ممارسة الألعاب الإلكترونية الافتراضية (لعبة Minecraft نموذجاً) و دورها في تنمية القدرة على الإدراك المكاني(الفضاء) عند تلاميذ المرحلة الثانوية عبدالله، بوترفاس، علي تعوينات -جامعة أبو القاسم سعدالله الجزائر 2 (الجزائر)
721	قراءة تحليلية لمفهومى التقويم من أجل التعلم والتقويم التكويني في ضوء النظرية البنائية الاجتماعية ليفيجوتسكي اسيا عطوط، فاروق طباع - مخبر علم النفس الاكلينيكي، جامعة محمد لامين دباغين (سطيف)،
739	مدى تحكم أساتذة اللغة العربية المطبقين: بالتعليم المتوسط، في الوساطة المعرفية، في ضوء المقاربة بواسطة الكفاءات. د/ فضيلة حناش - المدرسة العليا للأساتذة بوزريعة
763	تأثير اليقظة العقلية والمرونة النفسية على الدافعية للإنجاز لدى طلبة قسم علم النفس بجامعة الجزائر 2 العايب كلثومجامعة الجزائر "2"أبو القاسم سعد الله(الجزائر)،
781	تعليم الهندسة بين العلوم العقلانية البحتة والفيزيائية التجريبية في مرحلة التعليم الثانوي في الجزائر محمد بوقرة، ناجي تمار، يزيد قواري المدرسة العليا للأساتذة بسطيف (الجزائر)، طالب دكتوراه، مخبر الابدستيمولوجيا وتاريخ الرياضيات (LEHM)، المدرسة العليا للأساتذة بالقبة(الجزائر)، المدرسة العليا للأساتذة بالقبة (الجزائر)، المدرسة العليا للأساتذة بمستغانم (الجزائر)،
797	استراتيجيات التعلم المنظم ذاتيا في ضوء نموذج بينترش وعلاقتها بالدافعية للإنجاز لدى الطلبة الجامعيين. محمد رافع، كمال الدين العقون- جامعة البليدة 02 لونيبي علي (الجزائر)

823	اتجاهات الأساتذة نحو مخابر العلوم الفيزيائية في المؤسسات التعليمية -دراسة ميدانية- مزبان الشريف خباب - عزوز لحسن - بولبازين قسم البحث في تكنولوجيا التربية، المعهد الوطني للبحث في التربية، واد الرمان، العاشور، الجزائر
849	مدى فعالية أدوار مستشاري التوجيه والإرشاد المدرسي والمهني في تحقيق التكيف الاجتماعي المدرسي من وجهة نظر تلاميذ السنة الأولى ثانوي صافية مقدم - جامعة مولود معمري - تيزي وزو (الجزائر)،
871	أثر النشاط الرياضي في خفض السلوك العدواني عند المراهق الجانح-دراسة ميدانية بمركز اعادة التربية بولاية البليدة- مهديّة دحماني - المعهد الوطني للبحث في التربية (الجزائر)
889	The Practicum: Does it enhance the EFL pre-service teachers' professional skills? Benkheddoudja Abdelaziz - Ecole Normale Superieure Bouzareah, Algeria.
907	The Place of Phonological Awareness in Algerian Middle School EFL Instruction Mr. MAKHLOUF Amro, Dr. Samira ARAR Algiers 2 University, LIRADDI Laboratory, Algeria,
921	Littérature de jeunesse : nouveau mode de construction de la personnalité et puissant objet culturel. Sa place entre pratiques pédagogiques et visées didactiques Zouai Hafida - Ecole Normale Supérieure de Bouzaréah-Alger
931	Analyse de pratiques d'un enseignant Stagiaire du primaire dans une école urbaine Tunisienne lors de l'enseignement de Concept de la Réaction de Combustion Khaled SOLTANI - Université virtuelle de Tunis / ISEFC, Unité de recherches Education, Cognition, Tice et Didactiques (ECOTIDI) / ISEFC Jamelddine KHIARI -Université de Carthage / IPEI Bizerte Laboratoire de recherche didactique des sciences expérimentales et de chimie supramoléculaire/ ISEFC
953	La formation initiale des enseignants de la langue française à l'ENSB, bilan et perspectives Hanieche samira - Ecole Normale Supérieure Bouzaréah (Algérie),
971	La gestion de la classe : clés pour un environnement d'apprentissage positif Belmihoub Soltana, Université de Relizane (Algerie),
987	Difficultés d'enseignement / apprentissage du texte littéraire des étudiants de français

	Der. SOUAMES Amira, TEMHACHET Khaoula - Laboratoire LISODIP Bouzaréah, université Mohamed Boudiaf de M'sila (Algérie),
1001	La production écrite en classe de 2ème Année du cycle secondaire : entre exigibilité et transmissibilité Bounif youcef, Remmas Baghdad - Centre Universitaire De Naama SALHI Ahmed,
1015	Penser l'hétérogénéité au cycle secondaire : quelles perspectives pour le travail collaboratif en compréhension orale? ABERKANE Nassima - Ecole Normale Supérieure de Bouzaréah-Alger, Algérie.
1027	Authenticité de la représentation de la femme dans les manuels scolaires de français : algérien, tunisien. Adouane Ines, Abdessemmed Nadjiba , Adouane Asma Doctorante, Laboratoire SELNOM, faculté des lettres et langues étrangères, Français, Université Batna 2 (Algérie), MCA, Laboratoire SELNOM, faculté des lettres et langues étrangères, Français, Université Batna 2 (Algérie), MCB, Institut National de la recherche en éducation INRE, (Algérie),
1039	L'enseignement à distance et la disparité des conditions matérielles et technologiques des étudiants. (Cas des étudiants du département de français à Khenchela) NASRAOUI Fatma- 1 Université de Khenchela (Algérie).

السلام عليكم ورحمة الله تعالى وبركاته

العدد 23 من مجلة البحوث التربوية والتعليمية في مجلدها الثاني عشر الذي سيصدر في جوان 2023، يقدم بين ثناياه مجموعة متنوعة من الدراسات والمقالات تصب في تخصص المجلة وأهدافها، ليستفيد كل من له علاقة بالتربية والتعليمية والتكوين، وتكون بذلك منبرا علميا وأكاديميا للاطلاع على ما كتبه الباحثين من مقالات، وما أنجز من دراسات ميدانية.

نرجو أن يكون هذا العدد رفيقا لكل الباحثين في مجال العلوم الاجتماعية والتخصصات التعليمية التي تختص به مجلتنا، وتمكّن الطلبة من الاستفادة من جهود أساتذتهم في هذا المجال، وتترك فيهم أثرا طيبا يقربهم من ميادين البحث التخصصي ومن مستجداته.

محتويات عددنا كالمعتاد اعتمدت مقاربات ومواضيع متعددة ومتكاملة الطرح، بمختلف اللغات المعتاد النشر فيها (اللغة العربية، الإنجليزية والفرنسية) خصصنا في هذا العدد أربع مواضيع عن دراسة الاتجاهات، كأهم مواضيع علم النفس الاجتماعي من خلال دراسة اتجاهات هيئة التدريس والمتعلمين نحو قضايا التدريس والتخصصات التعليمية، يليها مجموعة من المواضيع تدرج ضمن مجال بحث علم النفس الإيجابي وعلم النفس التربوي كمجال بديل للدراسات النفسية التي تركز على الاضطراب والمرض النفسي من خلال التطرق للدافعية للإنجاز والدافعية الأكاديمية وفعالية الذات، الصمود النفسي، المناعة النفسية، اليقظة والمرونة النفسية، وتأكيد الذات...

كما كان لمواضيع التعليم والتعليمية حظا من الاهتمام والبحث في دراسات ركزت على تعليمية الترجمة والذكاء الاصطناعي، تعليمية الفلسفة، تعليم الهندسة...

لنقدم بعدها مواضيع عن التعليم والمعجم الالكتروني، واستعمالات تكنولوجيا التواصل وآثاره كاللتمر الالكتروني، ممارسة الألعاب الالكترونية الافتراضية، والصعوبات المادية المصاحبة لاستعمالاته...

كما حضي مجال صعوبات التعلم الأكاديمية منها والنمائية بالاهتمام، وكذا مواضيع عن اضطراب الشخصية والمرض العقلي من خلال التوجه العيادي والعلاج المعرفي السلوكي.

ولأن عناوين العدد كانت ثرية لا يمكن تعدادها ستجدون عند تصفحك للمجلة مواضيع متفرقة مثيرة عن مجال التدريس وتحدياته، باللغتين الأجنبيةتين.

في الأخير تتوجه هيئة التحرير بجزيل الشكر والعرفان لكل من ساهم في إخراج هذا العدد، من محررين مساعدين ومراجعين، على تحملهم عناء قراءة المقالات وتقييمها وتصويب الأخطاء فيها، ليكتمل مجهود أمانة المجلة وتُخرج العدد في شكله النهائي، فكل التقدير والاحترام للجميع.

قراءة ممتعة نرجوها لكم.

رئيس التحرير

أ.د. عبدالله كمال

The Place of Phonological Awareness in Algerian Middle School EFL Instruction

Mr. MAKHLOUF Amro¹, Dr. Samira ARAR²

¹ Algiers 2 University, LIRADDI Laboratory, Algeria,
makhlouf.amro@univ-alger2.dz

² Algiers 2 University, LIRADDI Laboratory, Algeria, samira.arar@univ-alger2.dz

Received: 18/9/2022 Accepted: 9/1/2023

Published: 10/6/2023

Abstract:

The present study explores the place of phonological awareness in middle school EFL instruction in Algeria. It also scrutinizes Algerian middle school EFL teachers' perceptions on phonological awareness instruction as well as its presence in fourth year English textbook. To this end, two research instruments were used: a document analysis and a questionnaire. The sample study consisted of (20) teachers from different middle schools in Medea province. The findings revealed the dearth in phonological awareness skills especially syllable and onset-rime skills at the level of the school manual. Besides, the majority of participants seemed not realizing the important role of phonological awareness in EFL teaching/learning. Thus, there is an urgent need for integrating more phonological awareness activities in Algerian middle school English textbooks, as well as a call for teacher training to introduce phonological awareness efficiently in classroom practices.

Keywords: Phonological awareness; middle school; English textbook; EFL teachers; EFL learners.

1. INTRODUCTION

Corresponding author: MAKHLOUF Amro.

Teaching phonology is one of the most interesting subjects for EFL learners. A phonological aspect that is salient to learn is phonological awareness. The latter is a metalinguistic skill that refers to learners' knowledge of the phonological structure of spoken words, rather than their meanings or syntactic roles (Snow, Burns, and Griffin, 1998). Research has shown that teaching phonological awareness promotes growth in reading and spelling among young learners (Cataldo and Ellis, 1988; Adams, 1990; Yopp and Yopp, 2009). Nonetheless, studies on Algerian EFL learners' phonological awareness instruction and its deep-rooted impacts are scarce. This article aims at examining the place of phonological awareness in middle school EFL instruction through describing the fourth year English textbook. It also demonstrates EFL teachers' attitudes towards the use of phonological awareness in Algerian middle schools. Accordingly, the present research is designed to answer the following questions:

1. *What is the place of phonological awareness in fourth year middle school English textbook?*
2. *What are Algerian EFL teachers' attitudes towards the use of phonological awareness in middle school English instruction?*

Ultimately, this study is hoped to shed light on EFL teachers' difficulties in teaching phonological awareness at middle school level, and to attract syllabus designers' attention towards this problem.

2. Literature Review

2.1 Phonological Awareness Defined

Phonological awareness has various definitions. For instance, Nicholson (1997) refers to phonological awareness as "the ability to reflect on and manipulate the sound components of spoken words." (p.53). Furthermore, Chard and Dickson (1999) state that phonological awareness is "the understanding of different ways that oral language can be divided into smaller components and manipulated. Manipulating sounds includes deleting, adding syllables or sounds. Being phonologically aware means having a general understanding at all these levels." (p.262). In other words, it is the general ability to attend to the sounds of language as distinct from its meaning. It is students' understanding that speech is composed of words; words can be divided into syllables and onset-rimes; syllables and onset-rimes can be divided into individual sounds (phonemes) (Bayetto, 2014, p.1).

In brief, phonological awareness is the foundation upon which the other language skills such as reading and spelling are built. It is a casual and predictive precursor of children's later ability to read and spell (Storch and Whitehurst, 2002).

2.2 The Importance of Phonological Awareness

The available experimental evidence demonstrates that phonological awareness is a crucial factor for literacy acquisition in the alphabetic system (Morais, 1991). In this context, Phillips et al., (2008) assume that children with strong phonological awareness understand that there are systematic and predictable relationships between written letters and spoken sounds (alphabetic principle), for instance: “ee” “ea” and “ei” spelling patterns all can signify the long /e/ vowel sound, as in *need*, *team*, and *receive*. That is to say, children become aware of the regular ways that letters represent sounds in words. Furthermore, they can generate possibilities for words in context that are only partially sounded out (Torgesen and Mathes, 2002).

Besides, preschool training in phonological awareness can have a facilitating effect on subsequent reading and spelling acquisition since children who have been taught phonological awareness before beginning school are found to be better equipped for learning to read and spell than are children who have not (Lundberg, Frost, and Peterson, 1988; Phillips et al., 2008; Bentin, 1992; Bayetto, 2014). For instance, Muter and Snowling (1998) found that there are clear and consistent relationships between phonological skills and learning to read both in the short and long-term memory. Moreover, MacLean, Bryant, and Bradley (1987) discovered that there is a strong and highly specific relationship between children’s knowledge of nursery rhymes and their phonological skills.

In conclusion, a growing body of research has shown a general positive relationship between phonological awareness and other language skills such as reading and spelling. Indeed, children with strong phonological awareness can utilize sound-letter information successfully in enhancing their reading and writing skills.

2.3 Related Studies

A huge bulk of research on the relationship between phonological awareness and literacy has been conducted on English children but not Arabic speaking children. As a result, there is a paucity of research on phonological awareness and its influence on Arab EFL learners (Al-Sulaim and Theo, 2017; Tibi, 2010). Recently, a number of studies have attempted to explore this issue.

Research has shown the effectiveness of explicit phonological awareness instruction on the development of word-reading ability for EFL first-graders in a Jordanian state school. It has proved that integrating a number of phonological awareness activities such as: segmentation, isolation, deletion, substitution and blending in Jordanian primary schools' curricula are expected to lessen EFL learners' pronunciation problems in subsequent academic stages (Al Tamimi, 2012; Al-tamimi and Rabab'ah, 2007). Besides, Al-Shaboul et al., (2014) sifted Arabic phonemic awareness among early readers of Arabic and its impact on Arab children’s reading ability. They examined whether phonological awareness in L1 facilitates learning to read in L2. Results indicated that Arab EFL learners seem to have difficulty with

pre-lexical word recognition processes leading to slower and perhaps even less accurate L2 word recognition skills. This confirmed cross-language transfer. Further, Barakah et al., (2015) conducted an investigation to detect phonological awareness deficits in Egyptian Arabic-speaking children. They concluded that the more knowledge children have about the constituent sounds of words, the better they tend to be at reading. Moreover, Alamrani and Zughabi (2015) illustrated some of the phonological and morphological shifts that confuse the reading process of Arab ESL learners. Their study also demonstrated how Arab ESL learners' knowledge of English phonology and morphology rules affects their reading process.

Algerian studies related to phonological awareness and its impact on EFL learning are very scarce. For instance, Ait Aissa (2010) inquired into the difficulties that Algerian Tamazight speakers encounter when learning and pronouncing English sounds. He focused on the phonological aspects of the native language (Tamazight) and the target language (English). He suggested that Algerian EFL students find hindrances in pronouncing some English consonant sounds like/ŋ/ and some English vowels such as diphthongs and triphthongs. He also stressed the importance of phonological awareness in acquiring both native and foreign language.

In a nutshell, researches about phonological awareness on Arabic speaking children and Arab EFL children are very sparse. In addition, investigations related to phonological awareness in Algerian monolingual and Algerian EFL contexts are very scanty if not void. From here comes the need to scrutinize the place of phonological awareness in Algerian middle school textbooks.

3. Methodology

This study adheres to mixed methods approach which combines both qualitative and quantitative techniques to collect, analyze, and interpret the data at the same fundamental topic. The data is obtained through a document analysis and a questionnaire administered to twenty EFL teachers in Medea province, Algeria, during the academic year 2021-2022. This research approach helped to collect a valid data and obtain a better corroboration of the findings.

3.1 Instruments

Two research tools were used in this investigation. The first data collection tool is a document analysis. It aims at evaluating the way phonological awareness skills are dealt with in the manual: My Book of English Four (MBOE 4). The document analysis focused mainly on the sections and tasks that deal with phonological awareness skills. A self-constructed checklist was utilized to judge the worth of phonological awareness activities in the textbook.

The second data collection tool is a questionnaire administered to 20 middle school EFL teachers in Medea province, Algeria. It consists of three sections. The first section contains four questions about the participants'

gender, educational and teaching background. The second section contains eight questions and seeks to explore middle school EFL teachers' perceptions on phonological awareness and learners difficulties. The third section is designed on Likert Scale model and aims to scrutinize the place of phonological awareness in fourth year middle school textbook. The collected data was analyzed by SPSS Statistics Version 22. Finally, the findings are triangulated in a way to answer the research questions.

3.2 Informants

This investigation included a sample of twenty (20) middle school EFL teachers from Medea province, Algeria. They were twelve (12) females and eight (08) males. They are full time teachers and their experiences in teaching English diverge from five (05) to twenty (20) years.

4. Results Description and Discussion

4.1 Document Analysis: My Book of English Four

In Algeria, the Ministry of Education initiated new reforms that resulted in the publication of new English textbooks for the four levels of middle school. The new textbooks feature an eclectic approach based on the current theories proposed by communicative trends. They are respectively, My Book of English One (MBOE 1) for first year, My Book of English two (MBOE 2) for second year, My Book of English Three (MBOE3) for third year, My Book of English for fourth year (MBOE4).

My Book of English Four addresses English as the two-way process of communication: getting to know others through various aspects of their life, and telling about oneself. The course-book tasks are aligned to international standards in order to prepare learners to participate with success in international exams such as *PISA* and *TIMSS*. It includes three sequences: *Me, universal landmarks and outstanding figures in history, literature and arts; Me, my personality and life experiences; Me, my community and citizenship*. Each sequence consists of the following rubrics: *I listen and do, I pronounce, My grammar tools, I practice, I read and do, I learn to integrate, I think and write, Now I can, I play and enjoy, I read for pleasure, I get ready for my BEM exam*.

The first section "*I listen and do*" is primarily meant for the identification and the practice of the target structure(s), the pronunciation of different sounds and lexical items in meaningful contexts of use. This rubric calls for writing as an extension to listening. In this 4th year course-book, the focus has slightly shifted from speaking to writing. Due to the high school entrance examination (the BEM), which is undertaken by learners in an exclusively written form, the course-book reserves a more significant function for writing.

The rubric "*I pronounce*", introduces consonant clusters, diphthongs and triphthongs. It intends to make learners capable of distinguishing consonants and vowels via the use of a variety of phonological devices such as minimal pairs, nursery rhymes, and tongue twisters. The reading texts are

designed to be read aloud by learners in class while the teacher monitors their pronunciation. The phonetic component in Book 4 is more like an ongoing process that repeats itself throughout the book – within each sequence, and from one sequence to another – aiming to hopefully achieve two objectives: take in charge targeted new sounds and recycle previous ones.

Under the subheading “***I read and do***”, referential study questions have been extended to inferential ones. In addition, this rubric aims at making learners familiarized with the different types of texts like descriptive, narrative, prescriptive, and argumentative texts.

“***I get ready for my BEM exam***” is a new section included in the MBOE4. It contains texts selected cover the exit profile of the curriculum. Some of the test items have been chosen according to international standards and they cover the linguistic and communicative objectives of the syllabus.

The first sequence is called “***Me, universal landmarks and outstanding figures in history, literature and arts***”. The learners approach the English diphthongs /ɪə/, /ʊə/, /eɪ/, /əʊ/, /aɪ/, /ea/, /aɪ/, /au/. Moreover, they are initiated to consonant clusters such as /pr/, /tr/, /ft/, and /ct/ (initial and final consonant clusters) (pp.26-28). Under the rubric “***I pronounce***”, learners are expected to find out the intruder diphthong in each list such as in /eɪ/: *take-stay-make-tray-try-sailor* (task1). This refers to as phonological categorization. Moreover, they are implored to identify the correct pronunciation of diphthongs after listening to a number of sentences in task 4 and 8 (phonological isolation). There are always self-assessment tasks where learners are asked to repeat and check the pronunciation of the learnt phonemes either individually or with a partner (task 5, 6 and 9) (pp.29-30). The same thing can be said about consonant clusters tasks. There is an isolation phoneme activity in which learners should recognize consonant clusters in different words (task 12). Another phonological awareness task that is used in this sequence is phoneme addition. Learners are requested to add the missing phonemes (consonant clusters) in each word between brackets (task16) (p. 30). In brief, it can be noticed that there is no change at the level of phonological awareness activities between MBOE 4 and the other three manuals. Since the same tasks are utilized in this book such as phoneme categorization, isolation and identification. The reading tasks herein focus on teaching reading comprehension as distinguished from teaching word recognition and reading accuracy such as in task 1 and 4 (pp.40 -41). Additionally, some excerpts are outside learners reading level as for example Shakespeare’s poem “This Royal Throne of Kings”. Under the rubric “***I get ready for my BEM exam***”, learners are trained to categorize the different realizations of the phoneme /ed/ (/id/, /d / and /t/) (p.52).

The second sequence is called “***Me, my personality and life experiences.***” The learners are taught English triphthongs /aɪə/, /eɪə/, /əʊə/, /aɪə/, /ɔɪə/. Further, they deal with weak and strong forms of the auxiliaries /have/, /has/. On top of that learners are shown the various pronunciations of /ed/ (pp.67-69). In the subheading “***I pronounce***”, learners are requested to

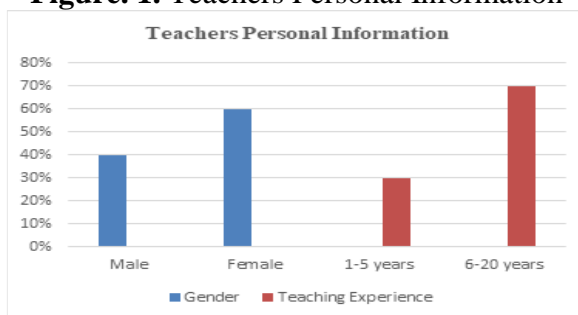
identify the correct pronunciation of triphthongs and /ed/ endings such as in task 1, 4, 7, 10, 14, and 18 (pp.70-72). All these tasks seek to foster EFL learners' phoneme categorization, identification, and isolation abilities, whereas some tasks seek to fix the correct forms in learners minds like task 2, 5, 6, 11, and 12 (pp.70-71). Thus, it can be said that no new phonological awareness activities are included in herein. As for reading sections, there seems to be more complexity at the level of texts. Indeed, these texts are designed for the sake of preparing students for BEM exam. Consequently, they are always accompanied with a variety of tasks that aim at enhancing learners' comprehension, lexical, and grammatical skills but not decoding and fluency skills (eg., task 5, p.82).

The third sequence is called "*Me, my community and citizenship.*" This time learners are engaged with silent letters: /k/, /w/, /l/, /b/, /n/. Besides, they are reintroduced to the different pronunciations of /s/ endings (pp.108-109). Learners are requested to spot the odd word such as in task 1 and task 10 (phoneme categorization). In addition, they are implored to isolate the correct pronunciations of /s/ endings suchlike in task 12. Other activities like activity 6 and 8 aim at consolidating the correct pronunciation of phonemes (pp.110-111). The reading passages along with the exercises included in the rubrics: *I read and do, I read for pleasure, I get ready for my BEM exam* are but preparatory tests (pp.118-128). They always simulate middle school final exam. Therefore, phonological awareness skills are discarded as students are required to write and not read in BEM exam. That is to say, the designed tasks focus solely on boosting students' grammar, vocabulary, and writing abilities.

4.2 Questionnaire Analysis

4.2.1 Section One: Participants' Information

Figure. 1. Teachers Personal Information



According to Figure 1, the teachers sample consists of 40% males and 60% females. This implies that the majority of middle school EFL teachers in Medea province are females. The results also revealed that all the teachers involved in this study have reasonable years of experience. The highest percentage of teachers' experience (70%) ranges between six to twenty years whilst (30%) varies between one to five years. This indicates that the participants' perceptions on the subject under investigation tend to be credible and reliable.

4.2.2 Section Two: Teachers' Perceptions towards Phonological Awareness

Table 1. Teachers' Perceptions towards Phonological Awareness

Questions	Options	Frequency	Percent
Q 1: Which learning skill would you consider the most important to teach in the middle school English program?			
	Pronunciation	3	15%
	Fluency	1	5%
	Phonological Awareness	4	20%
	Text Comprehension	7	35%
	Vocabulary	5	25%
Q 2: Do you know what phonological awareness is?			
	Yes	15	75%
	No	5	25%
Q 3: Do you know all the levels of phonological awareness?			
	Yes	12	60%
	No	8	40%
Q 4: How often do you teach phonological awareness skills?			
	Once a week	9	45%
	1-3 Times a Month	11	55%
	Never	00	00%
Q 5: Would you use a phonological awareness assessment to predict your pupils' reading and spelling disabilities?			
	Yes	6	30%
	No	13	65%
	Undecided	1	5%
Q 6: Do you have learning centers* which focus only on phonological awareness skills? (*Learning centers: designated areas within the classroom that provide students with exciting and interesting experiences to practice, enrich, reteach, and enhance their learning).			
	Yes	7	35%
	No	13	65%
Q 7: What type of phonological awareness skills do you formally teach in your middle school classroom?			
	Word Awareness Skills	8	40%
	Syllable Awareness Skills	5	25%
	Onset Rime Awareness Skills	3	15%
	Phoneme Awareness Skills	17	85%

	None of these activities	00	00%
Q 8: What are some possible difficulties in teaching phonological awareness?			
	Poor quality textbooks	7	35%
	Insufficient activities within the textbooks	10	50%
	Age inappropriate activities	3	15%

The statistics in Table 1 show that the participants consider text comprehension and vocabulary as the most important learning skills to teach in the middle school English program. (35%) of the respondents opted for text comprehension, and (25%) chose vocabulary. This indicates that teaching phonological awareness is not yet a priority for Algerian EFL teachers since only (20%) favoured phonological awareness over other learning skills. This result is corroborated by the fact that (65%) of the participants claimed that they have no learning centers which focus only on phonological awareness skills. Moreover, pupils are believed to have very few phonological awareness classes per week since (55%) of the informants claimed to teach phonological awareness 1-3 times a month, whereas, (45%) said that they teach it once a month. The findings also demonstrated that (65%) of the participants do not use phonological awareness assessment activities to predict their pupils' reading and spelling disabilities. This confirms that Algerian EFL teachers are not fully aware of the salient role of phonological awareness in improving these skills. Besides, the results indicated that (75%) of the informants are phonologically aware. Nevertheless, (60%) of them mentioned that they do not know all the levels of phonological awareness. This implies that they are not fully competent in phonological awareness due probably to the inappropriate or the lack of training. When asked about the type of phonological awareness skills do they formally teach in their middle school classroom, the majority of participants (85%) replied that they teach phoneme awareness skills. Word, syllable, onset and rime awareness skills receive little attention not because they are less important but it might be because they are not thoroughly presented in the middle school textbooks. Concerning the difficulties of teaching phonological awareness, (50%) of the informants asserted that the number of phonological awareness assessment activities is insufficient while (35%) posited that the current English textbooks have low quality. Only (15%) of them declared that the activities are age inappropriate. This is another piece of evidence that phonological awareness is an area of neglect in Algerian middle school English textbooks.

4.2.3 Section Three: Teachers' Perceptions towards the Place of Phonological Awareness in Fourth Year Middle School English Textbook

Item 1: Phonological awareness is properly presented in fourth year middle school English textbook.

Item 2: The relationship between PA and the other language skills such as reading is well explained in fourth year middle school English textbook.

Item 3: The activities used to assess pupils' phonological awareness skills are sufficient in the fourth year middle school English textbook.

Item 4: The activities used to assess pupils' phonological awareness skills are age appropriate.

Item 5: Some levels of phonological awareness are neglected in fourth year middle school English textbook.

Item 6: Phonological awareness skills are taught successively according to their level of difficulty in fourth year English manual.

Item 7: Phoneme awareness is well-explained in fourth year middle school English textbook.

Item 8: Syllable, onset, and rime awareness is well-explained in fourth year middle school English textbook.

Table 2. Likert Scale Survey Percentages of Teachers' Perceptions towards the Place of Phonological Awareness in Fourth Year Middle School English Textbook

	Item 1	Item 2	Item 3	Item 4	Item 5	Item 6	Item 7	Item 8
Strongly disagree	20%	00%	10%	00%	00%	25%	00%	05%
Disagree	60%	40%	50%	25%	10%	45%	05%	70%
Undecided	5%	20%	00%	15%	05%	30%	00%	00%
Agree	15%	30%	25%	60%	50%	00%	85%	20%
Strongly Agree	00%	10%	15%	00%	35%	00%	10%	05%
Total	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Mean	2.15	3.10	2.85	3.35	4.10	3.95	4.00	2.50
Std. Deviation	0.93	1.07	1.34	0.87	0.91	0.75	0.56	1.05

The results of the descriptive analysis revealed that Algerian EFL teachers' attitudes towards the place of phonological awareness in fourth year middle school textbook was very low (Item 1: $M=2.15$, $SD=0.93$). (60%) of the participants disagreed with the idea that phonological awareness is properly presented in the textbook. This means that many Algerian middle school EFL teachers are not satisfied with the current phonological awareness teaching approaches or curricula. However, item 05 yielded a mean response of 4.10 and a standard of deviation 0.91 (Item 5: $M=4.10$, $SD=0.91$). This high score was for the statement that relates to the neglect of some levels of phonological awareness in fourth year middle school English textbook. Such

result confirms that some phonological awareness skills are not well elaborated in this manual, and this comes in accordance with the participants' firm beliefs that phoneme awareness is well explained in the textbook (Item 7: $M=4.00$, $SD=0.56$), unlike syllable, onset, and rime awareness (Item 8: $M=2.50$, $SD=1.05$). Besides, most participants thought that the activities used to assess pupils' phonological awareness skills are insufficient (Item 3: $M=2.85$, $SD=1.34$). This suggests that some phonological awareness skills such as syllable and onset-rime segmentation/blending are not given much attention by curriculum designers in Algeria. Another problem in fourth year middle school English textbook is the lack of tasks that promote the positive impact of phonological awareness (PA) on other language skills such as reading and spelling (Item 2: $M=3.10$, $SD=1.07$). In this respect, (40%) of the informants rejected and (10%) strongly rejected the claim of the revealed relationship between phonological awareness and the basic literacy skills, i.e. reading and writing. It can be also noticed that (60%) of the participants assume that the activities used to assess middle school pupils' phonological awareness skills are age appropriate. Interestingly, this item scored (Item 4: $M=3.35$, $SD=0.87$). Meanwhile, the other item that deserves attention is item 6 (Item 6: $M=3.95$, $SD=0.75$), where (45%) of the respondents disagreed and (25%) strongly disagreed on the fact that phonological awareness skills are taught successively according to their level of difficulty. This demonstrates that Algerian EFL curriculum designers may not be fully aware or convinced about the key role of phonological awareness in boosting EFL learners' reading and spelling skills.

5. CONCLUSION

The current article accounted for the place of phonological awareness in EFL middle school instruction. The results of the two research tools indicated that phonological awareness assessment tasks are almost totally absent in the fourth year middle school English textbook except with reference to phoneme isolation, categorization, and identification activities. Moreover, these tasks are only allocated to one level of phonological awareness that is phoneme awareness level. Other levels such as syllable awareness level and onset-rime awareness level are totally marginalized in the textbook. Besides, the available phonological awareness activities are set randomly. Hence, there is no linearity between a newly acquired phonological awareness skill and another. Even more important, there is no connection between the reading and writing sections and phonological awareness tasks provided in the different rubrics. Furthermore, the findings showed that the Algerian middle school EFL teachers are not fully aware of the fact that phonological awareness is the foundational skill for both reading and writing. Many EFL teachers claimed that they lack some phonological awareness skills and they just focus on teaching one of its levels that is phoneme awareness. Besides, they do not use phonological awareness assessment activities to evaluate their pupils' reading and writing ability. They assumed that the textbooks do not have

sufficient phonological awareness tasks. In addition, they do not designate any areas within the classroom to practise, enrich, and enhance their pupils' phonological awareness skills. Most importantly, they emphasized the teaching of pronunciation and meaning of texts at the expense of phonological awareness skills. This article has thus suggested the necessity to trigger both curriculum designers and middle school EFL teachers' attention to the importance of phonological awareness for literacy acquisition. There is a pressing need for enhancing Algerian middle school pupils' phonological awareness skills through explicit instruction. That can be achieved through the use of engaging and enjoyable activities to help children actively attend to the phonological structure of oral language. Moreover, the textbooks should cover all the levels of phonological awareness and contain sufficient activities. Above all, the designed lessons and tasks should take into account the fact that children's acquisition of phonological awareness develops along a continuum, with children's sensitivity to sounds progressing from larger units to smaller units, such as words and syllables, precedes awareness of phonemes. Finally, the relationship between phonological awareness reading and spelling should be well presented through the different rubrics and tasks in the textbooks.

6. Bibliography List:

- Adams M. (1990). *Beginning to Read: Thinking and Learning about Print*. Cambridge: MIT Press.
- Ait Aissa, M. (2010). *The Role of Phonological Awareness of Tamazight in Promoting the Oral Performance of English Secondary School Learners – The Case Study of Second Year Students in the Secondary School of Barbacha- Bejaia*- Unpublished Magister dissertation. University of Sétif.
- Alamrani, G., & Zughaibi, A. (2015). Phonological and Morphological Transfer among Arab ESL Learners. *International Journal of Language and Literature*, 3(1), 91-98.
- Al-Shaboul, Y. M., Asassfeh, S. M., Alshboul, S. S. & Al Tamimi, Y. A. (2014). Arabic Phonemic Awareness (PA): The Need for an Assessment Tool. *Asian Social Science*, 10 (1), 200–208.
- Al Sulaihim, N., & Theo, M. (2017). Phonological Awareness and Literacy in Arabic Speaking Children. *Arab Journal of Applied Linguistics*, 2(1), 74–90.
- Al Tamimi, Y. (2012). Relevance of Phonological Awareness Intervention to a Jordanian EFL Classroom. *Arab World Geographer* 3(2):117-147.

- Al-Tamimi, Y., & Rabab'Ah, G. (2007). The Relationship between Phonological Awareness and Word Reading. *Poznań Studies in Contemporary Linguistics*, 43, 5-21.
- Barakah M, El-Shobary A., El-Assal N., Habil I, Kheir El din S., & El-Refaie D. (2015). Phonological awareness Deficits in Arabic-speaking Children with Learning Disabilities. *Egypt J Otolaryngol*, 31:140–142.
- Bayetto, A. (2014). Letter-sound Knowledge (Phonics). *Australia: Australian Primary Principals Association*, 1-6.
- Bentin, S. (1992). Phonological Awareness, Reading, and Reading acquisition: A Survey and Appraisal of Current Knowledge. In R. Frost & L. Katz (eds.), *Orthography, Phonology, Morphology, and Meaning* (pp. 193–210). North-Holland: Elsevier Science Publishers.
- Cataldo, S., & Ellis, N. C. (1988). Interactions in the Development of Spelling, Reading and Phonological Skills. *Journal of Research in Reading*, 11(2), 86–109.
- Chard D., & Dickson, S. (1999). Phonological Awareness: Instructional and Assessment Guidelines. *Intervention in School and Clinic*, 34(5), 261-270.
- Lundberg I., Frost J., & Petersen, O. (1988). Effects of an Extensive Program for Stimulating Phonological Awareness in Preschool Children. *Reading Research Quarterly*, 23, 3, 263-284.
- Maclean, M., Bryant, P., & Bradley, L. (1987). Rhymes, Nursery Rhymes, and Reading in Early Childhood. *Merrill-Palmer Quarterly*, 33(3), 255–281.
- Morais, J. (1991). Phonological Awareness: A Bridge between Language and Literacy. In: Sawyer, D.J., Fox, B. J. (eds.) *Phonological Awareness in Reading. Springer Series in Language and Communication*, vol 28. New York, NY: Springer.
- Muter, V., & Snowling, M. (1998). Concurrent and Longitudinal Predictors of Reading: The Role of Metalinguistic and Short-term Memory Skills. *Reading Research Quarterly*, 33(3), 320–337.
- Nicholson, T. (1997). Phonological Awareness and Learning to Read. In: Van Lier, L., Corson, D. (eds.) *Encyclopedia of Language and Education*, vol 6. Dordrecht: Springer.
- Phillips, B.M., Clancy-Menchetti, J., & Lonigan, C.J. (2008). Successful Phonological Awareness Instruction with Preschool Children. *Topics in Early Childhood Special Education*, 28(1), 3-17.

- Snow, C. E, Burns, M. S & Griffin, P. (eds.). (1998). *Preventing Reading Difficulties in Young Children*. Washington, DC: National Academy Press.
- Storch, S. A., & Whitehurst, G. J. (2002). Oral Language and Code-Related Precursors to Reading: Evidence from a Longitudinal Structural Model. *Developmental Psychology*, 38(6), 934–947.
- Tamrabet, L., Chenni, A., Boukri, N., Chenni, D., Smara, A. (2019). My Book of English Middle School Year Four. Algiers: Casbah editions.
- Tibi. S. (2010). Developmental Hierarchy of Arabic Phonological Awareness Skills. *International Journal of Special Education*, 25(1), 27–33.
- Torgesen, J., & Mathes P. (2002). *Assessment and Instruction in Phonological Awareness (2nd ed)*. Tallahassee: Bureau of Instructional Support and Community Services.
- Yopp, H. Y. & Yopp, R. H. (2009). Phonological awareness is child’s play! *Beyond the journal Young Children*, 61(1), 12-21.