

مجلة تربويات الرياضيات

(مجلة بحثية علمية محكمة)

هيئة التحرير

الكلية والجامعة	الاسم	الصفة
التربية – عين شمس	أ.د. محمد أمين المفتي	أعضاء التحرير
التربية – بنها	أ.د. علاء الدين سعد متولي	
التربية – المنوفية	أ.د. فتيحة أحمد بطيخ	
الدراسات العليا للتربية – القاهرة	أ.د. وائل عبدالله محمد علي	
التربية – الملك سعود	أ.د. هشام بركات حسين	
التربية – الطفيلية – الأردن	أ.د. تيسير خليل القيسي	
التربية – ميسان – العراق	أ.د. عمار طعمه الساعدي	
التربية – الفيوم	أ.م.د. أحمد إبراهيم خطاب	نائب رئيس التحرير
التربية – بنها	د. إبراهيم التونسي السيد	
التربية – بنها	أ.د. العزب محمد زهران	

المجلد (٢٥) العدد (٧)
أكتوبر ٢٠٢٢ م (الجزء الأول)

مجلة تربويات الرياضيات

مجلة علمية محكمة ربع سنوية تصدر أعدادها في أشهر يناير وأبريل ويوليو وأكتوبر من كل عام، وتصدر عن الجمعية المصرية لتربويات الرياضيات ومقرها كلية التربية – جامعة بنها.

صدر العدد الأول من المجلة عام ١٩٩٨م، وتهتم بنشر الدراسات والبحوث والدراسات الميدانية للمعلمين وملخصات الرسائل العلمية باللغتين العربية والإنجليزية والتي تتوافر فيها مقومات البحث العلمي من حيث الأصالة والابتكار والمنهجية العلمية الصحيحة وذلك في تخصص "المناهج وطرق تدريس الرياضيات" للباحثين والمعلمين من مصر وجميع الدول العربية والأجنبية، ويشرف على إصدارها نخبة من الأساتذة في تخصص المناهج وطرق تدريس الرياضيات.

وتخضع جميع البحوث والدراسات للتحكيم العلمي من قبل أساتذة خبراء في تخصص المناهج وطرق تدريس الرياضيات بشكل يتفق مع معايير التحكيم في اللجان العلمية للترقيات، وتخضع البحوث المقدمة للمجلة لبرنامج الانتحال العلمي.

رقم الإيداع بدار الكتب المصرية : 18117/2009

(Print) : (ISSN 2090 – 0562)

(Online) : (ISSN 2682- 4337)

الموقع على بنك المعرفة المصري

<http://armin.journals.ekb.eg/>

جميع حقوق الطبع والنشر محفوظة

ممنوع طبع أو نشر هذه المجلة بأي شكل وبأى وسيلة سواء كانت إلكترونية أو آلية بما في ذلك التصوير والتسجيل أو التخزين على الكمبيوتر أو النشر في صورة ورقية أو على الإنترنت قبل الحصول على موافقة كتابية من الجمعية، ويسمح للباحثين بالتصوير منها للاستخدام الشخصي لغرض البحث العلمي.

EM: mathedu1997@hotmail.com

[كلية التربية – جامعة بنها](#)

قواعد النشر بالمجلة

- (١) تقبل المجلة نشر البحوث والمقالات في تخصص مناهج وطرق تدريس الرياضيات باللغة العربية أو اللغة الإنجليزية والتي لم يسبق تقديمها إلى جهات علمية أخرى.
- (٢) تقدم البحوث مطبوعة على الكمبيوتر من خلال WORD2010، بخط Times New Roman بنط ١٤ والعناوين بنط ١٦ Bold بحجم ورق المجلة A5
- (٣) الباحث مسنول مسنولية كاملة عن بحثه وعن مراجعته مراجعة لغوية ومطبعة قبل إرساله للمجلة في شكله النهائي غير أنك المجلة على بنك المعرفة.
- (٤) يرفق الباحث مع البحث مستخلصاً باللغة العربية وآخر باللغة الإنجليزية في حدود صفحة واحدة للمستخلصين معاً.
- (٥) يكتب الباحث اسمه وجهة عمله ووظيفته وبريده الإلكتروني وعنوان البحث باللغتين العربية والأجنبية على صفحة مستقلة ببداية البحث.
- (٦) ترتب عرض البحوث وأوراق العمل بالمجلة يكون وفق اعتبارات تنظيمية خاصة بالمجلة ولا علاقة لها بمكانة البحث أو الباحث.
- (٧) تكاليف النشر للباحثين من داخل جمهورية مصر العربية هي: ٤٠٠ جنيه للبحث حتى ٢٠ صفحة وما يزيد عن ذلك ١٠ جنيهات لكل صفحة، بالإضافة إلى ٦٠٠ جنيه قيمة التحكيم والبريد.
- (٨) تكاليف النشر للباحثين من الدول العربية هي: (ما يعادل ٣٠٠ دولار بالجنيه المصري) للبحث حتى ٢٠ صفحة وما يزيد عن ذلك (ما يعادل ٥ دولار بالجنيه المصري لكل صفحة)، بالإضافة إلى (ما يعادل ٧٠ دولار بالجنيه المصري) قيمة رسوم التحكيم والبريد.
- (٩) يرسل الباحث بحثه للنشر في المجلة من خلال موقع المجلة على بنك المعرفة المصري وهو: <http://armin.journals.ekb.eg/> ليتم تحكيمه وفق القواعد المحددة.
- (١٠) تقوم إدارة المجلة بإخطار الباحث ورقياً أو إلكترونياً عبر بريده الإلكتروني بتكلفة تحكيم ونشر البحث.
- (١١) عند اجتياز البحث لمرحلة التحكيم يتم إخطار الباحث بالتعديلات المطلوبة لينفذها، ثم يزود إدارة المجلة إلكترونياً بنسخة إلكترونية معدلة من البحث.
- (١٢) ترسل إدارة المجلة للباحث خطاباً معتمداً من رئيس تحرير المجلة يفيد قبول البحث للنشر.
- (١٣) بعد طباعة المجلة يحصل الباحث على نسخة واحدة من المجلة وعدد ٣ مستلآت من بحثه من مقر الجمعية بكلية التربية - جامعة بنها - جمهورية مصر العربية، أو ترسل له بردياً.
- (١٤) يتم تحكيم البحوث المستلة من رسائل الماجستير والدكتوراة ويتحمل الباحث مجمل التكاليف لنشر البحث.
- (١٥) جميع أعداد المجلة يتم نشرها إلكترونياً على موقع الجمعية ببنك المعرفة المصري وهو <http://armin.journals.ekb.eg/> ويستطيع الباحث تحميل المجلد وبحثه إلكترونياً بنظام PDF من على موقع المجلة.

الهيئة الاستشارية لتحكيم بحوث المجلة (مرتبون أبجدياً)

الدولة	الجامعة	البريد الإلكتروني	الاسم كاملاً بالعربية
الأردن	الجامعة الأردنية	i.shara@ju.edu.jo	أ.د/ إبراهيم أحمد الشرع
مصر	جامعة الزقازيق	drebrahimattia@yahoo.com	أ.د/ إبراهيم أحمد السيد عطية
مصر	جامعة بورسعيد	lmrefaat72@yahoo.com	أ.د/ إبراهيم رفعت إبراهيم
السعودية	جامعة شقراء	amabdullah@su.edu.sa	أ.د/ إبراهيم محمد عبدالله
مصر	جامعة طنطا	i.shara@ju.edu.jo	أ.د/ إبراهيم حسن عساف
مصر	جامعة المنيا	amoustaf@hotmail.com	أ.د/ أحمد السيد مصطفى
مصر	جامعة الفيوم	aai01@fayoum.edu.eg	د. أحمد علي إبراهيم خطاب
مصر	جامعة طنطا	dr.ahmedr@edu.tanta.edu.eg	أ.د/ أحمد محمد الرفاعي
مصر	جامعة بنها	alazabzahran@hotmail.com	أ.د/ العزب محمد زهران
مصر	المركز القومي للامتحانات والتقويم	abarashedd@yahoo.com	أ.د/ أشرف راشد علي
السعودية	جامعة أم القرى	I_h_assaf@hotmail.com	أ.د/ بثينة محمد بدر
الأردن	جامعة الطفيلة التقنية	D_qaysee@hotmail.com	أ.د/ تيسير خليل بخيت القيسي
مصر	جامعة سوهاج	gamalhamid77@yahoo.com	أ.د/ جمال حامد محمد منصور
مصر	جامعة أسيوط	fkryabo@yahoo.com	أ.د/ جمال محمد فكري خليفة
السعودية	جامعة الملك خالد	dr_hamza@hotmail.com	أ.د/ حمزة عبد الحكم الرياشي
السعودية	جامعة الإمام محمد بن سعود	kalkhuzaim@gmail.com	أ.د/ خالد محمد ناصر الخزيم
الأردن	جامعة آل البيت	khnejem@yahoo.com	أ.د/ خميس موسى خميس نجم
سلطنة عمان	جامعة السلطان قابوس	abuelwan@squ.edu.om	أ.د/ رضا ابو علوان السيد
مصر	جامعة بنها	abouserie@hotmail.com	أ.د/ رضا عبدالله أبو سريع
مصر	جامعة دمياط	Rmasar@hotmail.com	أ.د/ رضا مسعد السعيد عصر
مصر	جامعة أسيوط	zakariahenaawy@yahoo.com	أ.د/ زكريا جابر حناوي يشاي
مصر	جامعة المنيا	Z_2004eg@yahoo.com	أ.د/ زينب أحمد عبد الغني
مصر	جامعة أسيوط	zotiefy@yahoo.com	أ.د/ زينب محمود عطفي
مصر	جامعة بنها	Samia_hl@yahoo.com	أ.د/ سامية حسنين هلال
مصر	جامعة بنها	samiagoda@gmail.com	أ.د/ سامية حسين جودة
مصر	جامعة المنوفية	sgmenoufy@yahoo.com	أ.د/ سعيد جابر المنوفي
السعودية	جامعة الملك سعود	Salshalhoub@ksu.edu.sa	أ.د/ سمر عبدالعزيز الشلهوب
مصر	جامعة قناة السويس	shabanhefny@hotmail.com	أ.د/ شعبان حفني شعبان
مصر	جامعة قناة السويس	shabanhefny@hotmail.com	أ.د/ شعبان حفني شعبان
مصر	جامعة عين شمس	Shreen.salah@yahoo.com	أ.د/ شيرين صلاح عبد الحكيم
الأردن	الجامعة الأردنية	h2000hrty@gmail.com	أ.د/ صبري محمد حتوت
السعودية	جامعة طيبة ، السعودية	tsalharbi@hotmail.com	أ.د/ طلال الحربي
السعودية	جامعة الملك خالد	alshetri2014997@gmail.com	أ.د/ ظافر فراج هزاع الشهري
مصر	جامعة الزقازيق	adelalbaz@yahoo.com	أ.د/ عادل إبراهيم الباز
السعودية	جامعة تبوك	Aa.albalawi@ut.edu.sa	أ.د/ عايد بن علي البلوي
مصر	جامعة الزقازيق	hah_mrmr2003@hotmail.com	أ.د/ عايدة سيدهم إسكندر
مصر	جامعة دمياط	Prof41260@yahoo.com	أ.د/ عيد الناصر أنيس عبدالوهاب

مجلة تريويات الرياضيات – المجلد (٢٥) العدد (٧) أكتوبر ٢٠٢٢م الجزء الأول

الدولة	الجامعة	البريد الالكتروني	الاسم كاملا بالعربية
السعودية	جامعة حائل	a.altamimi5@gmail.com	أ.د/ عبدالرحمن ابراهيم التميمي
مصر	جامعة بنها	lana_dana2005@yahoo.com	أ.د/ عبدالقادر محمد عبدالقادر
مصر	جامعة عين شمس	Drazza2006@yahoo.com	أ.د/ عزة محمد عيد السميع
مصر	جامعة بنها	dralaasaad2014@gmail.com	أ.د/ علاء الدين سعد متولي
مصر	جامعة الزقازيق	aabdelrahim@gmail.com	أ.د/ علي عبد الرحيم حسانين
العراق	جامعة ميسان	atjism2005@yahoo.com	أ.د/ عمار طعمة جاسم الساعدي
مصر	جامعة أسيوط	tdary6000@yahoo.com	أ.د/ عوض حسين التوردي
السعودية	جامعة أم القرى	Uqusmt@gmail.com	أ.د/ عوض صالح المالكي
مصر	جامعة بورسعيد	tamtam_hadid@yahoo.com	أ.د/ فاطمة عبد السلام ابو الحديد
مصر	جامعة عين شمس	fmmina@link.net	أ.د/ فايز مراد مينا
مصر	جامعة أسيوط	Fayzahamada33@gmail.com	أ.د/ فايزة احمد محمد حمادة
مصر	جامعة المنوفية	fatiha_batikh@yahoo.com	أ.د/ فتيحة أحمد بطيخ
مصر	جامعة دمياط	Maths_proff@yahoo.com	أ.د/ فريال عبده عبده أبو ستة
مصر	جامعة المنصورة	fouadmm50@yahoo.com	أ.د/ فؤاد محمد موسى
مصر	جامعة الاسكندرية	magda33saleh@yahoo.com	أ.د/ ماجدة محمود صالح
العراق	جامعة بغداد	dr.mejbel.aljouani@gmail.com	أ.د/ مجبل حماد عواد الجوعاتي
مصر	جامعة عين شمس	elmofti44@hotmail.com	أ.د/ محمد أمين المفتي
السعودية	جامعة الملك سعود	alnatheer@ksu.edu.sa	أ.د/ محمد بن عبدالله النذير
مصر	جامعة المنيا	prof.r_58@yahoo.com	أ.د/ محمد ربيع حسني
مصر	جامعة دمياط	dr.hasaballa@gmail.com	أ.د/ محمد عبد الحليم حسب الله
مصر	جامعة بنها	mibadr@gmail.com	أ.د/ محمود ابراهيم بدر
مصر	جامعة بني سويف	m_nasr1010@yahoo.com	أ.د/ محمود احمد نصر
مصر	جامعة الزقازيق	morad1955@hotmail.com	أ.د/ محمود عبداللطيف مراد
مصر	جامعة أسيوط	mhawad2000@yahoo.com	أ.د/ محمود محمد حسن عوض
مصر	جامعة بني سويف	madihahm2004@yahoo.com	أ.د/ مديحة حسن محمد
مصر	جامعة عين شمس	drmervat23@yahoo.com	أ.د/ مرفت محمد كمال
السعودية	جامعة الملك سعود	misfer5@yahoo.com	أ.د/ مسفر بن سعود السلولي
مصر	عين شمس	Makka.elbanna@women.asu.edu.eg	أ.د/ مكة عبد المنعم البنا
مصر	عين شمس	manalainshams@yahoo.com	أ.د/ منال قاروق سطوحى
مصر	جامعة طنطا	nagimichael@hotmail.com	أ.د/ ناجي ديسفورس ميخائيل
مصر	جامعة طنطا	Nabilahimaya@hotmail.com	أ.د/ نبيله زكى ابراهيم
مصر	جامعة عين شمس	info@nazla-khedre.com	أ.د/ نائلة حسن خضر
السعودية	جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن	Dr.nawal123@hotmail.com	أ.د/ نوال محمد الراجح العفري
السعودية	جامعة الملك سعود	hbisher@hotmail.com	أ.د/ هشام بركات بشر حسين
مصر	جامعة القاهرة	drwaelabdallah@gmail.com	أ.د/ وائل عبد الله محمد على
مصر	جامعة القاهرة	wmkefefe@cu.edu.eg	أ.د/ وفاء مصطفى محمد كفاي
مصر	جامعة المنيا	dryasmenzedan@yahoo.com	أ.د/ ياسمين زيدان حسن
مصر	جامعة طنطا	dr.yelemam@gmail.com	أ.د/ يوسف الحسيني الامام
USA	University of Nevada Las Vegas	william.speer@unlv.edu	Professor Dr. William Renwick Speer

محتويات العدد

م	عنوان البحث	الصفحات
١	العلاقة بين المعتقدات المرتبطة بمبادئ الرياضيات المدرسية وممارسات التدريس الفعال للرياضيات لدى معلمات المرحلة الثانوية. ١-أسامية بنت حسين الحربي ٢- أ.د. عبدالعزيز بن محمد الرويس	٣١ - ١
٢	برنامج قائم على التلمذة المعرفية في تدريس الرياضيات لتنمية الفهم العميق والكفاءة الذاتية لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية د/ مريم عبد العظيم عبد الرحيم	٨٩ - ٣٢
٣	أثر التدريس "بممارسات تدريس الرياضيات الفعال للمجلس الوطني لمعلمي الرياضيات (NCTM)" في تنمية الاستيعاب المفاهيمي والطلاقة الإجرائية لدى طالبات الصف الثاني المتوسط ١- أ. سارة بنت عبدالهادي العتيبي ٢- أ.د. ناعم بن محمد العمري	١١٤ - ٩٠
٤	تصور مقترح لبرنامج تدريبي قائم على الممارسات الثمان لتدريس الرياضيات لدعم جميع الطلاب في تعلم الرياضيات أ.د. سمر عبدالعزيز الشلهوب وآخرون	١٥٧ - ١١٥
٥	أثر استخدام استراتيجية (SWOM) على تنمية مهارات التفكير المنتج والثقة الرياضياتية لدى تلاميذ الصف الخامس الابتدائي د/سيد محمد عبد الله عبد ربه د/ عمرو أحمد عبدالستار عبدالصديق	٢٠٥ - ١٥٨
٦	الممارسات التدريسية لمعلمي الرياضيات وعلاقتها بالتحصيل الرياضي لطلبة الصف الرابع الابتدائي وأثر بعض المتغيرات مستوى الممارسات في ضوء دراسة (TIMSS2015) أ.د. محمد الزيد، أ.د. مسفر بن سعود السلولي	٢٣٥ - ٢٠٦
٧	فعالية الحوار الرياضي ذي المعنى في تحسين المعتقدات الرياضية لتلاميذ الصف السادس الأزهرى د. يوسف الحسيني الإمام، د. رمضان مسعد بدوي، سهر مخلوف مصطفى	٢٧١ - ٢٣٦
٨	درجة أهمية معايير مقترحة للجان الإشراف والمناقشة والحكم على الرسائل العلمية في المناهج وطرق تدريس الرياضيات من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس وطالب الدراسات العليا د غرم الله مسفر الغامدي	٣٠٥ - ٢٧٢

