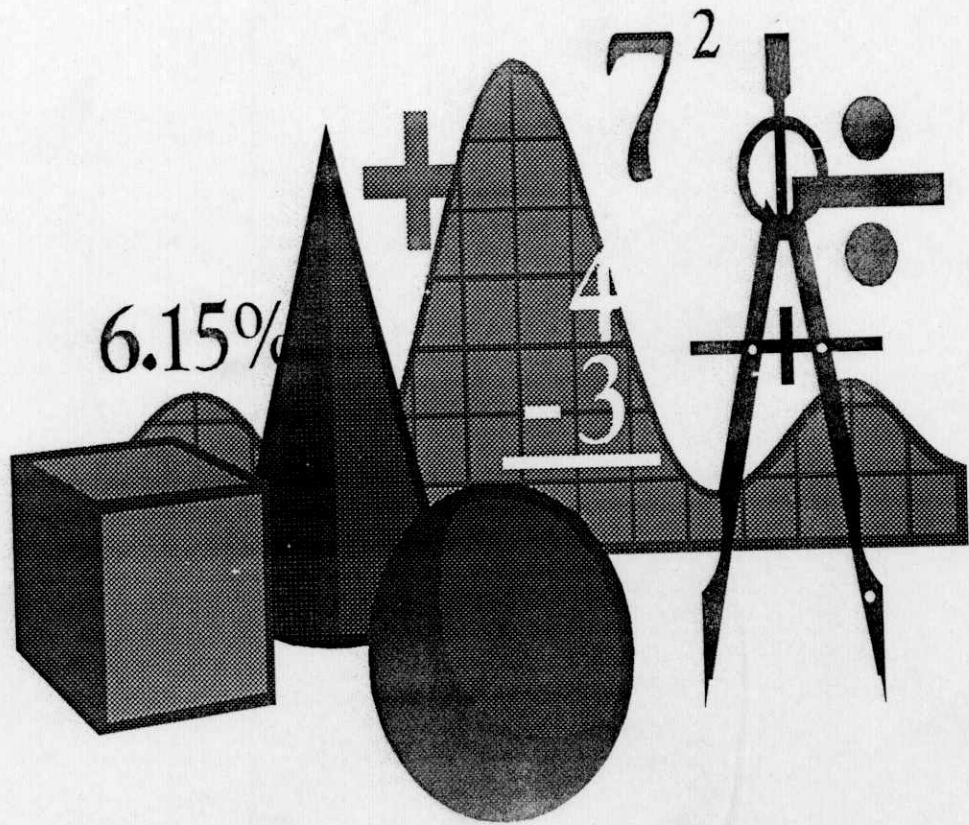


مراجع الدراسة



أولاً : المراجع العربية :

- ١- ابراهيم القاعدو : أثر طريقة التعلم التعاونى فى التحصيل فى الجغرافيا ومفهوم الذات لدى طلاب الصف العاشر فى الأردن، مجلة مركز البحوث التربوية بجامعة قطر، السنة الرابعة، العدد (٧) يناير ١٩٩٥ .
- ٢- ابراهيم وجيه محمود : القدرات العقلية خصائصها وكيانها، القاهرة : الأنجلو المصرية، ١٩٧٧ .
- ٣- ابن منظور : لسان العرب، القاهرة دار المعارف المجلد الأول، د.ت .
- ٤- أحمد حامد منصور : أثر تدريس وحدة المجموعات باستخدام الوسائل التكنولوجية للتعليم على التفكير الابتكارى لتلاميذ الصف الأول بالمرحلة الإعدادية، رسالة ماجستير، غير منشورة، كلية التربية، جامعة المنصورة، ١٩٧٨ .
- ٥- _____ : تكنولوجيا التعليم وتنمية القدرة على التفكير الابتكارى، المنصورة : دار الوفاء ، ط٢ ، ١٩٨٩ .
- ٦- أحمد عبد اللطيف عباده : دراسة عاملية تنبؤية للتحصيل الدراسى فى ضوء ارتباطه بالذكاء والابتكارية لدى تلاميذ الصف التاسع من مرحلة التعليم الأساسى، مجلة البحث فى التربية وعلم النفس، كلية التربية جامعة المنيا، العدد الأول، المجلد الأول، يوليو، ١٩٨٧ .
- ٧- أحمد فتحى سرور : فى : مراد وهبه (المحرر) : الإبداع والتعليم العام، القاهرة، المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية، ١٩٩١ .
- ٨- أحمد محمد حسن على صالح : دراسة مقارنة بين الرياضيات التقليدية والرياضيات الحديثة من حيث علاقتها بالتفكير الابتكارى فى الرياضيات، دراسة ماجستير، غير منشورة، كلية التربية جامعة الاسكندرية، ١٩٧٩ .
- ٩- أحمد محمد سيد أحمد حمير : فاعلية مداخل مقترحة لتنمية التفكير الإبداعى فى الرياضيات لدى طلاب المرحلة الثانوية، رسالة دكتوراه، غير منشورة، كلية التربية، جامعة عين شمس، ١٩٩٣ .
- ١٠- أحمد محمود الشايب : تنمية الإبداع فى البيئة المصرية، فى : مراد وهبه (المحرر) : الإبداع والتعليم العام، القاهرة : المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية، ١٩٩١ .
- ١١- إدوارد دو بونو : التفكير المتجدد، ترجمة أيهاب محمد، القاهرة : الهيئة المصرية العامة للكتاب، الألف كتاب الثانى، العدد (١٨٠) ، ١٩٩٥ .

- ١٢- أسامة عبد العظيم معوض : استراتيجية مقترحة فى تدريس الرياضيات لتنمية التفكير الابتكارى لدى تلاميذ الصف السادس من التعليم الأساسى، رسالة ماجستير، غير منشورة، كلية التربية ببها، جامعة الزقازيق، ١٩٨٩ .
- ١٣- اسحق أزيموف : ابتكارات علميه فريدة، ترجمة ثابت رزق الله، القاهرة : مؤسسه سجل العرب، ١٩٧٧ .
- ١٤- اسحق نيوتن : الاكتشافات، فى : هارلو شابلى وآخرون (المحررون) : العلم أسرارهِ وخفاياه، ترجمة محمد صابر سليم وآخرون ، القاهرة : مكتبة غريب، ١٩٧١ .
- ١٥- ألفريد هوبر : رواد الرياضيات، ترجمة لييب جورجى، القاهرة : مكتبة النهضة المصرية، ١٩٦٥ .
- ١٦- ألفن م . وايت : تعليم الرياضيات على أساس مشاركة الطلبة فى التعليم، فى : جوزيف كاتز (المحرر) : اتجاهات جديدة للتعليم والتعلم على أساس مشاركة الطلبة فى التعليم، ترجمة حسين عبد الفتاح ويوسف عليان، عمان مؤسسة جوردان للطباعة والنشر : ١٩٨٧ .
- ١٧- الكسندرو روشكا : الإبداع العام والخاص، ترجمة غسان عبد الحى أبو فخر، سلسله عالم المعرفة، الكويت : المجلس الوطنى للثقافة والفنون والآداب، العدد (١٤٤) : ديسمبر ، ١٩٨٩ .
- ١٨- أمال صادق : دراسة عامليه للابتكار الموسيقى، الكتاب السنوى فى التربية وعلم النفس، المجلد الرابع، القاهرة : دار الثقافة للطباعة والنشر، ١٩٧٦ .
- ١٩- _____ : تنمية الإبداع فى الفنون عند تلاميذ مرحلة التعليم الأساسى، فى : مراد وهبه (المحرر) : الإبداع والتعليم العام، القاهرة : المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية، ١٩٩١ .
- ٢٠- أنور الشرقاوى : التعلم، نظريات وتطبيقات، القاهرة : الانجلو المصرية، ط ٣، ١٩٨٨ .
- ٢١- إياجلوم : الأعداد والمتتابعات العددية، ترجمة أحمد صادق القرماني، موسكو : دارمير للطباعة والنشر ، ١٩٨٨ .
- ٢٢- باكوف بيريلمان : الرياضيات المسلية، ترجمة إبراهيم محمد شوشه، موسكو : دارمير للطباعة والنشر، ط ٢، ١٩٨٦ .
- ٢٣- جابر عبد الحميد جابر : التفكير الابتكارى ودور المدرسة فى تنميته، صحيفة التربية، القاهرة، رابطة خريجي ومعاهد كليات التربية، العدد (٣) مارس ١٩٦٤ .

- ٢٤- جاكين دينين : عشرون مخترعاً، ترجمة عبد التواب يوسف، القاهرة : الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٩٢ .
- ٢٥- جلال شوقي : الأعمال الرياضية لبهاء الدين العاملي، القاهرة : دار الشروق، ١٩٨١ .
- ٢٦- جمال الدين محمد الشامي : أسلوب التعليم وعلاقته بالتحصيل والقدرة على التفكير الابتكاري في الرياضيات لدى تلاميذ الحلقة الثانية من مرحله التعليم الأساسي، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة المنصورة، ١٩٨٨ .
- ٢٧- جوردن هلفش ، فيليب سميث : التفكير التأملی، ترجمة السيد عزازي، إبراهيم شهاب، القاهرة: دار النهضة العربية، ١٩٦٣ .
- ٢٨- حسن البيلالوي : الإطار العام لتطوير كليات التربية، ورقة عمل مقدمة في "المؤتمر العلمي الأول لكلية التربية بينها : تطوير كليات التربية في ضوء توجهات المؤتمر القومي لإعداد المعلم وتدريبه ورعايته"، ١٩٩٧ .
- ٢٩- حسن شحاته ، محبات أبو عميره : المعلمون والمتعلمون وأنماط سلوكهم وأدوارهم، القاهرة : الدار العربية للكتاب، ١٩٩٤ .
- ٣٠- حسن على حسن سلامة : بحوث في تعلم وتعليم الرياضيات، مكة المكرمة : مكتبة الطالب، ١٩٨٦ .
- ٣١- حسن عيسى : سيكولوجية الإبداع، طنطا : مكتبة الاسراء، ١٩٩٦ .
- ٣٢- حسين عبد العزيز الدريني : الابتكار تعريفه وطرق تنميته، حولية كلية التربية جامعة قطر، المجلد الأول، العدد الأول، ١٩٨٢ .
- ٣٣- _____ : الإبداع وتنميته، في : مراد وهبه (المحرر) : الإبداع والتعليم العام، القاهرة : المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية، ١٩٩١ .
- ٣٤- حلمي المليجي : علم النفس المعاصر، القاهرة : دار النهضة العربية، ١٩٩٠ .
- ٣٥- حمدي محروس أحمد : الابتكار وعلاقته بأنماط الحياة، صحيفة التربية، العدد (٤)، مايو ١٩٨٧ .
- ٣٦- خليل ميخائيل معوض : القدرات العقلية، القاهرة : دار المعارف ، ١٩٧٩ .
- ٣٧- دين كيث سايمنتن : العبقرية والإبداع والقيادة، ترجمة شاكِر عبد الحميد، سلسلة عالم المعرفة، الكويت، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب، العدد (١٧٦)، أغسطس، ١٩٩٣ .

- ٣٨- دينيس تشيلد : علم النفس والمعلم، ترجمة عبد الحليم محمود السيد، وزين العابدين درويش، وحسين الدرينى، القاهرة، الأهرام للنشر والتوزيع، ١٩٨٣ .
- ٣٩- رشدى راشد : تاريخ الرياضيات العربية بين الجبر والحساب، بيروت : مركز دراسات الوحدة العربية، ١٩٨٩ .
- ٤٠- رفعت محمد حسن المليجى : رؤية جديدة للأشكال الرباعية، مجلة كلية التربية جامعة أسيوط، العدد الأول، ١٩٨٥ .
- ٤١- رفيقه سليم حمود : معوقات الإبداع فى المجتمع العربى وأساليب التغلب عليها، مجلة مستقبل التربية العربية، القاهرة : مركز ابن خلدون للدراسات الانمائيه، المجلد الأول، العدد (٢) أبريل ١٩٩٥ .
- ٤٢- روبرت سوسلو : علم النفس المعرفى، ترجمة محمد نجيب الصبوة ومصطفى محمد كامل و محمد الحسانين الدق، الكويت : دار الفكر الحديث، ١٩٩٦م
- ٤٣- زلاتكا شبورير : الرياضيات فى حياتنا، ترجمة فاطمة عبد القادر المما، سلسلة عالم المعرفة الكويت : المجلس الوطنى للثقافة والفنون والآداب، العدد (١١٤)، يونيو ١٩٨٧ .
- ٤٤- زين العابدين درويش : تنمية الإبداع، منهج وتطبيقه، القاهرة : دار المعارف، ١٩٨٣ .
- ٤٥- _____ : تنمية الإبداع فى السياق التربوى بين الضرورة والإمكان، فى الكتاب التذكارى لتكريم كاميليا عبدالفتاح : دراسات وبحوث فى علم النفس، القاهرة، دار الفكر العربى، ١٩٩٥ .
- ٤٦- زين العابدين متولى : الفلك عند العرب والمسلمين، القاهرة : الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٩٧ .
- ٤٧- سامى محمود أبو بيه : دراسه مقارنه لأثر منهجى الرياضيات المتطورة والتقليدية فى تنمية القدرة على التفكير الابتكارى الصف الأول الإعدادى، رسالة ماجستير، غير منشورة، كلية التربية، جامعة المنصورة، ١٩٧٧ .
- ٤٨- سليمان فياض : الكاشى مكتشف الكسر العشرى، مجموعة علماء العرب، القاهرة : الأهرام للنشر والتوزيع، ١٩٩٣ .
- ٤٩- _____ : الإدريسى أبو الجغرافيا، مجموعة علماء العرب، القاهرة : الأهرام للنشر والتوزيع، ١٩٩٣ .
- ٥٠- _____ : ابن الرزاز أبو الحيل الميكانيكية، مجموعة علماء العرب، القاهرة : الأهرام للنشر والتوزيع، ١٩٩٣ .

- ٥١- سليمان فياض : الطوسى أبو حساب المثلثات، مجموعة علماء العرب، القاهرة :
الأهرام للنشر والتوزيع، ١٩٩٣ .
- ٥٢- _____ : تقى الدين أبو التكنولوجيا، مجموعه علماء العرب، القاهرة : الأهرام
للنشر والتوزيع، ١٩٩٣ .
- ٥٣- _____ : ابن الهيثم عالم البصريات، مجموعة علماء العرب، القاهرة : الأهرام
للنشر والتوزيع، ١٩٩٣ .
- ٥٤- _____ : الخوارزمى أبو الرياضيات، مجموعه علماء العرب، القاهرة :
الأهرام للنشر والتوزيع، ١٩٩٣ .
- ٥٥- _____ : الأنطاكى أبو الصيدلة : مجموعة علماء العرب، القاهرة : الأهرام
للنشر والتوزيع، ١٩٩٣ .
- ٥٦- _____ : الخازن أبو الطبيعة، مجموعة علماء العرب، القاهرة : الأهرام للنشر
والتوزيع، ١٩٩٣ .
- ٥٧- سيد خير الله : اختبار قدره على التفكير الابتكارى، بحوث فى علم النفس، القاهرة :
مطبعة دار العالم العربى .
- ٥٨- شكرى سيد أحمد : حل المشكلات فى تدريس الرياضيات، مجلة التربية، اللجنة الوطنية
القطرية للتربية، العدد (٦٤) أبريل ١٩٨٤ .
- ٥٩- صفوت فرج : الإبداع والمرض العقلى، القاهرة : دار المعارف، ١٩٨٣ .
- ٦٠- عبد الحليم محمود السيد : الإبداع، سلسلة كتابك رقم (١٥٤)، القاهرة : دار المعارف،
١٩٧٧ .
- ٦١- عبد الرحمن العيسوى : تنمية الذكاء الإنسانى، القاهرة : الهيئة العامة لقصور الثقافة،
١٩٩٧ .
- ٦٢- عبد الستار ابراهيم : أصالة التفكير، بحوث ودراسات نفسية، القاهرة : الانجلو
المصرية، ١٩٧٩ .
- ٦٣- عبد السلام عبد الغفار : بعض متطلبات الإنتاج الابتكارى فى مجال العلوم البيولوجية،
الكتاب السنوى للجمعية المصرية للدراسات النفسية، المجلد الأول، القاهرة :
الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٧٤ .
- ٦٤- _____ : طبيعة الابتكار، إطار نظرى مقترح، الكتاب السنوى الثانى
للجمعية المصرية للدراسات النفسية، المجلد الثانى، القاهرة : الهيئة
المصرية العامة للكتاب، ١٩٧٥ .

- ٦٥- عبد السلام عبد الغفار : التفوق العقلي والابتكار، القاهرة : دار النهضة العربية، ١٩٧٧
- ٦٦- عبد العال حسن أبو سيف : دراسة مكونات القدرة الابتكارية المسهمة فى الإنتاج الابتكارى، رسالة دكتوراه، غير منشورة، كلية التربية، جامعة عين شمس، ١٩٨٢ .
- ٦٧- عبد العزيز محمد البحيرى : التفكير الابتكارى كمدخل مقترح لتدريس الرياضيات فى المرحلة المتوسطة فى الكويت، رسالة دكتوراه، غير منشورة، كلية التربية، جامعة المنصورة، ١٩٨٨ .
- ٦٨- عبد الله عبانه : أثر نموذجين من نماذج التعلم التعاونى على اتجاهات طلاب الصف السابع من التعليم الأساس تجاه تعلم مادة الرياضيات فى الأردن، مجلة مركز البحوث التربوية بجامعة قطر ، السنة الرابعة العدد (٨) يولييه، ١٩٩٥ .
- ٦٩- عزة صالح الألفى : القدرات الابتكارية لتلميذ المرحلة الابتدائية ووسائل تنميتها، المؤتمر الاول لعلم النفس، القاهرة : الجمعية المصرية للدراسات النفسية، أبريل، ١٩٨٥ .
- ٧٠- عزيز عبد العزيز قنديل : آثار التعليم البرنامجى فى تدريس الرياضيات على التفكير الابتكارى والتحصيل لدى تلاميذ المرحلة المتوسطة بالمملكة العربية السعودية، مجلة العلوم التربوية، كلية التربية بقنا، العدد (٣)، ١٩٩٢ .
- ٧١- علاء طاهر : حرب الفضاء ونظرية الأمن الإسرائيلى، باريس : دار الصلاح للدراسات الاستراتيجية والإنتاج الاعلامى، ١٩٩١ .
- ٧٢- على مصطفى مشرفه : مطالعات علمية، محمد بن موسى الخوارزمى وأثره فى علم الجبر، القاهرة : دار الاعتماد، ١٩٤٣ .
- ٧٣- فايز مراد مينا : قراءة معاصرة لتصنيف بلوم للأهداف التعليمية مع إشارة خاصة للمجال المعرفى، فى : مراد وهبه ومنى أبو سنه (المحرران) : الإبداع وتطوير كليات التربية، القاهرة : مركز تطوير تدريس اللغة الانجليزية، بكلية التربية، جامعة عين شمس، ١٩٩٦ .
- ٧٤- فتحية حسنى محمد : فاعليه أسلوب التعلم التعاونى على التحصيل الدراسى، مجلة دراسات تربوية، رابطة التربية الحديثة، الجزء (٧٠)، ١٩٩٤ .
- ٧٥- فرديريل هـ. بل : طرق تدريس الرياضيات، الجزء الأول، ترجمة محمد أمين المفتى، ممدوح محمد سليمان، القاهرة : الدار العربية للنشر والتوزيع، ١٩٨٦ .

- ٧٦- فرديريل هـ. بل : طرق تدريس الرياضيات، الجزء الثانى، ترجمة محمد أمين المفتى،
ممدوح محمد سليمان، القاهرة : الدار العربية للنشر والتوزيع، ١٩٨٦ .
- ٧٧- فريد كامل أبو زينه : الرياضيات مناهجها وأصول تدريسها، عمان : دار الفرقان، ط ٢،
١٩٨٥ .
- ٧٨- فليتش برات : مجموعة من أشهر المخترعين ومخترعاتهم، ترجمة محمد عبد الفتاح
ابراهيم، القاهرة : دار المعارف، ط (٦) ، ١٩٩٢ .
- ٧٩- فؤاد أبو حطب : القدرات العقلية، القاهرة : الانجلو المصرية، ط (٤) ، ١٩٨٣ .
- ٨٠- _____ : تقويم الإبداع، فى : مراد وهبه ومنى أبو سنه (المحرران) : الإبداع
فى المدرسة : القاهرة : معهد جوته، ١٩٩٣ .
- ٨١- فؤاد أبو حطب، وآمال صادق : علم النفس التربوى ، القاهرة : الأنجلو المصرية، ط ٢،
١٩٨٠ .
- ٨٢- _____ : مناهج البحث وطرق التحليل الإحصائى فى العلوم النفسية
والتربوية والاجتماعية، القاهرة : الأنجلو المصرية، ١٩٩١ .
- ٨٣- فؤاد أبو حطب، سيد عثمان : التفكير، دراسات نفسية، القاهرة : الانجلو المصرية، ط ٢،
١٩٧٨ .
- ٨٤- _____ : التقويم النفسى، القاهرة : الأنجلو المصرية، ١٩٨٤ .
- ٨٥- فؤاد البهى السيد : علم النفس الإحصائى، وقياس العقل البشرى، القاهرة : دار الفكر
العربى، ١٩٧٧ .
- ٨٦- كلايف كلمستر : العبقريه فى الرياضيات، فى : بنيلوبى مرى (المحرر) : العبقريه،
تاريخ الفكرة، ترجمة محمد عبد الواحد محمد، سلسلة عالم المعرفة، الكويت
: المجلس الوطنى للثقافة والفنون والآداب، العدد (٢٠٨)، أبريل ١٩٩٦ .
- ٨٧- كوثر حسين كوجك : الإبداع فى المناهج وطرق التدريس، فى : مراد وهبه (المحرر) :
الإبداع والتعليم العام، القاهرة : المركز القومى للبحوث التربويه والتنمية،
١٩٩١ .
- ٨٨- _____ : التعلم التعاونى استراتيجيه تدريس تحقق هدفين، مجلة دراسات
تربويه، رابطه التربية الحديثه، الجزء (٤٣)، ١٩٩٢ .
- ٨٩- ليلى الشربينى : مخاطر التعليم بالتلقين، مجلة إبداع، القاهرة : الهيئة المصرية العامة
للكتاب، العدد (٣) مارس، ١٩٩٧ .

- ٩٠- مارجريت كوتوم - وينزلو : الحل والربط - طبيعة الابتكار، ورقه مقدمة على هامش المعرض الدولي العاشر للكتاب، القاهرة : الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٧٨ .
- ٩١- مجدى عبد الكريم حبيب : أثر المتغيرات المزاجية والعقلية وتفاعلها على الإنتاج الابتكارى، رساله ماجستير، غير منشورة، كلية التربية، جامعة طنطا، ١٩٨٢ .
- ٩٢- مجدى عبد الكريم حبيب : التحكم الذاتى والسمات الابتكارية المصاحبة للتفكير متعدد الأبعاد لدى طلاب المرحلة الجامعية، مجلة علم النفس، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للكتاب، العدد (٤٢)، أكتوبر، ١٩٩٦ .
- ٩٣- محبات أبو عميرة : دور الرياضيات فى تنمية الإبداع لدى المتعلم ، فى : مراد وهبه (المحرر) : الإبداع والتعليم العام ، القاهرة : المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية، ١٩٩١ .
- ٩٤- _____ : الإبداع محور لتطوير التعليم فى مرحله ما قبل التعليم الجامعى، بحث مقدم لمؤتمر رابطة التربية الحديثة العلمى السنوى الخامس عشر "الأبداع فى التعليم والثقافة" المنعقد فى الفترة ٦ - ٨ يوليو ١٩٩٦ بجريدة الأهرام .
- ٩٥- محمد أحمد عبد الحميد يوسف : مدى فاعلية استخدام أسلوب الاختيار الحر فى تدريس الرياضيات على تنمية التفكير الابتكارى لدى تلاميذ الحلقة الثانية، رسالة ماجستير، غير منشورة، كلية البنات، جامعة عين شمس، ١٩٩٣ .
- ٩٦- محمد اسماعيل عمران، عبد الله السيد عبد الجواد، فهد عبد الله عبد الدايم : مبادئ القياس والتقويم فى البيئة الإسلامية، الدليم، ١٩٨٨ .
- ٩٧- محمد الدسوقي : البيئة العاملية لبعض متغيرات النموذج المعلوماتى على اختبارات الأداء الابتكارى فى الرياضيات، رسالة دكتوراه، غير منشورة، كلية التربية، جامعة طنطا، ١٩٩١ .
- ٩٨- محمد أمين المفتى : تنمية التفكير الاستدلالى، دراسة مقارنة بين الرياضيات الحديثه والتقليدية للصف الأول من المرحلة الثانوية، رساله ماجستير، غير منشورة، كلية التربية، جامعة عين شمس، ١٩٧٤ .
- ٩٩- _____ : طرق تعليم الرياضيات، فى : وليم عبيد وآخرون : تربويات الرياضيات، القاهرة : دار أسامه للطبع، ١٩٨٨ .

- ١٠٠- محمد أمين المفتى : طبيعة الرياضيات، فى : وليم عبيد وآخرون : تربويات الرياضيات، القاهرة : دار أسامة للطبع، ١٩٨٨ .
- ١٠١- _____ : دور الرياضيات المدرسية فى تنمية الإبداع لدى المتعلم، فى : مراد وهبه (المحرر) : الإبداع والتعليم العام، القاهرة : المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية، ١٩٩١ .
- ١٠٢- _____ : خبرات إبداعية فى تدريس الرياضيات، فى : مراد وهبه ومنى أبو سنه (المحرران) : الإبداع فى المدرسة القاهرة : معهد جوته، ١٩٩٣ .
- ١٠٣- _____ : قراءات فى تعليم الرياضيات، منبع الرياضيات بين علماء العرب وعلماء الغرب، القاهرة : الانجلو المصرية، ١٩٩٥ .
- ١٠٤- محمد عبد العزيز الهوارى : ألغاز الأعداد وطرائف الأرقام، القاهرة : دار الطلائع، ١٩٩٤ .
- ١٠٥- محمد عزت عبد الموجود : فى : مراد وهبه (المحرر) : الإبداع والتعليم العام، القاهرة : المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية، ١٩٩١ .
- ١٠٦- محمد محمود مصطفى، صلاح أحمد مراد، محمد عبد القادر عبد الغفار : القدرة والابتكار فى الرياضيات، مجلة كلية التربية بالمنصورة، جامعة المنصورة، العدد (٣) الجزء (٢)، ١٩٨١ .
- ١٠٧- محمود عبد الحليم منسى : العلاقة بين القدرة على التفكير الابتكارى والمستوى الاجتماعى الاقتصادى لدى أطفال المرحلة الابتدائية، فى : أحمد عبد الخالق (المحرر) : بحوث فى السلوك والشخصية، المجلد الأول، القاهرة : دار المعارف ١٩٨١ .
- ١٠٨- _____ : المكونات العاملية لاختبارات تورانس فى التفكير الابتكارى، فى : أحمد عبد الخالق (المحرر) : بحوث فى السلوك والشخصية، القاهرة : دار المعارف، المجلد (٢)، ١٩٨٢ .
- ١٠٩- _____ : قراءات فى علم النفس، الاسكندرية المكتب الجامعى الحديث، ١٩٨٨ .
- ١١٠- _____ : التعليم الأساسى وإبداع التلاميذ، الاسكندرية : دار المعرفة الجامعية، ١٩٩٣ .

- ١١١- محمود محمد السيد على : تصميم برامج لألعاب الكمبيوتر الرياضية كأسلوب لتنمية الابتكار الرياضى لتلاميذ الحلقة الأولى من التعليم الأساسى، رسالة دكتوراه، غير منشوره، كلية التربية، جامعة عين شمس، ١٩٩١ .
- ١١٢- محى الدين أحمد حسين : العمر وعلاقته بالإبداع لدى الراشدين، القاهرة : دار المعارف، ١٩٨٢ .
- ١١٣- مديحه حسن محمد عبد الرحمن : برنامج مقترح فى الرياضيات لتنمية التفكير الابتكارى لدى التلميذ الكفيف فى المرحلة الابتدائية فى مصر والولايات المتحدة الأمريكية، مجلة كلية التربية، جامعة الأزهر، العدد (٥٢) أكتوبر ١٩٩٥ .
- ١١٤- مراد وهبه : الإبداع مدخل إلى التعليم، فى : مراد وهبه ومنى أبو سنه (المحرران) : الإبداع فى المدرسة، معهد جوته، ١٩٩٣ .
- ١١٥- _____ : رباعية المستقبل، فى : منى أبو سنه (المحرر) : قيادات مبدعه فى عالم متغير، القاهرة : معهد جوته، ١٩٩٣ .
- ١١٦- _____ : فلسفة الإبداع، القاهرة، دار العالم الثالث، ١٩٩٦ .
- ١١٧- _____ : الإبداع وسلام العالم، مجله إبداع، القاهرة : الهيئة المصرية العامة للكتاب، السنه الرابعة عشر، العدد (٢) فبراير ١٩٩٧ .
- ١١٨- مصرى خنوره : الأسس النفسية للإبداع الفنى فى المسرحية، القاهرة : دار المعارف، ط٢، ١٩٩٠ .
- ١١٩- مصطفى الديب ، أسماء الجبرى : الاتجاه النمائى نحو التعاون والتنافس والفردية لدى التلاميذ، مجلة دراسات تربوية، القاهرة : رابطة التربية الحديثة المجلد (١٠) الجزء (٧٠)، ١٩٩٤ .
- ١٢٠- مصطفى حجازى : تربية الإبداع مشروع من أجل المستقبل، ورقة مقدمة للمؤتمر التربوى السنوى السابع، البحرين : وزارة التربية والتعليم، ٢٣ - ٢٤ أبريل ١٩٩١ .
- ١٢١- مصطفى سويف : العبقرية فى الفن، القاهرة : الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٩٣ .
- ١٢٢- مدوح عبد المنعم الكنائى : بحوث الابتكارية فى البيئة المصرية، القاهرة : مطبعة مصر، ١٩٨٨ .

- ١٢٣- ممدوح محمد سليمان : دراسة مقارنة بين الرياضيات الحديثة والرياضيات التقليدية
في تنمية كل من التفكير الناقد والابتكارى، رسالة ماجستير، غير منشورة،
كلية التربية جامعة الأزهر، ١٩٧٦ .
- ١٢٤- _____ : أثر ادراك الطالب المعلم للحدود الفاصلة بين طرائق التدريس
وأساليب التدريس واستراتيجيات التدريس فى تنمية بيئة تعليمية داخل
الصف، رسالة الخليج العربى، الرياض، مكتب التربية العربى لدول الخليج،
العدد (٢٤) ، ١٩٨٨ .
- ١٢٥- مويا تايسون : الابتكار، فى : فوس (المشرف) : آفاق جديدة فى علم النفس، ترجمة
فؤاد أبو حطب، القاهرة : عالم الكتب، ١٩٧٣ .
- ١٢٦- نظلة حسن أحمد خضر : دراسات تربوية رائدة فى الرياضيات، القاهرة : عالم الكتب،
١٩٨٤
- ١٢٧- _____ : حكاية الدرفيل ولغز الهلال، القاهرة : الهيئة العامه للكتاب،
١٩٨٨
- ١٢٨- _____ : حكاية المنديل ولغز صاحب الأرض، القاهرة : الهيئة
المصريه العامه للكتاب، ١٩٨٨ .
- ١٢٩- _____ : حكاية الدوائر ولغز رغيغ العيش، القاهرة : الهيئة المصرية
العامه للكتاب، ١٩٨٨ .
- ١٣٠- _____ : حكاية زخرفة البلاط ولغز الميراث، القاهرة : الهيئة العامه
للكتاب، ١٩٨٨ .
- ١٣١- _____ : حكاية الصلصال ولغز القلة، القاهرة : الهيئة المصرية العامه
للكتاب، ١٩٨٨ .
- ١٣٢- _____ : فاعلية الحكايات والألغاز الرياضية مندمجة معاً فى تنمية
التفكير الرياضى والابتكارى للتميذ المتفوق والتلميذ منخفض التحصيل،
مجلة التربية، اللجنة الوطنية القطريه للتربية، السنه (٢٠) العدد ٩٧ يونيه
١٩٩١
- ١٣٣- هارلو شابلى وآخرون : العلم أسرارهِ وخفاياه، ترجمة محمد صابر سليم وآخرون،
القاهرة : مكتبة غريب، الجزء الأول، ١٩٧١ .
- ١٣٤- وزارة التربية والتعليم : المؤتمر القومى لتطوير التعليم الإعدادى، ورشة العمل
التحضيرية، التقرير النهائى، أكتوبر ١٩٩٤ .

- ١٣٥- **وليم عبيد** : مقترحات المناهج الرياضية فى المرحلة الأولى، صحيفة التربية، القاهرة: رابطة خريجي معاهد وكليات التربية السنة (٢٠) العدد (٢)، ١٩٦٨ .
- ١٣٦- _____ : تدريس المفاهيم والمهارات الرياضية، فى : **وليم عبيد وآخرون** : تربويات الرياضيات، دار أسامة للطبع، ١٩٨٨ .
- ١٣٧- _____ : برنامج الإبداع الفكرى، دليل مادة الرياضيات، وزارة التربية والتعليم، الادارة العامة للتدريب مذكرة غير مشورة .
- ١٣٨- _____ : قطف الرياحين فى بستان المبدعين، مجلة دراسات تربويه واجتماعيه، كلية التربية جامعة حلوان، المجلد (١) العدد (٢)، ١٩٩٥ .
- ١٣٩- _____ : الإبداع والرياضيات، مجلة مركز البحوث التربوية والمناهج، وزارة التربية والتعليم بالكويت، السنة الخامسة، العدد (١٣) أبريل ١٩٩٥ .
- ١٤٠- **وليم عبيد، وعبد العظيم أنيس** : مقدمة فى تاريخ الرياضيات، الحساب والجبر، مقرر رقم (٠،١٠١)، برنامج تأهيل معلمى المرحلة الابتدائية للمستوى الجامعى، القاهرة : دار الهلال للطباعة والتجارة، ١٩٨٤ .
- ١٤١- **يوسف قطامى** : تفكير الاطفال تطوره وطرق تعليمه، عمان، الأهلية للنشر، والتوزيع، ١٩٩٠ .

ثانياً : المراجع الأجنبية :

- 142- **Agostini, Franco** : Mathematical and Logical Games, London : Macdonald, 1983.
- 143- **Ausubel, D.P., Novak, J.D. and Hanesian, Helen** : Education Psychology, New york : Holt, Rinehart and Winston, 1978.
- 144- **Bentley, Joseh C.** : Creativity and Academic Achievement, J. of Educational Research vol. (59) February, 1966, P.P. 269 - 272.
- 145- **Bull, Simon** : Mathematical Creativity, Micromath, Vol. (1) No. (3) winter 1985 P.P. 11 - 14.
- 146- **Cabrera, Vergara** : Creativity in Strategic Planning : Diss. Abst. Inter., Vol., (43), No. (6), 1981, P. 3550.
- 147- **Coon, Dennis** : Introduction to Psychology, New York, West publishing Company, Fifth, Edition, 1989.
- 148- **Davidoff, Lindal** : Introduction to Psychology, London, McGRAW-Hill, Second Edition, 1981

- 149- Evelyn Shelton : The influence of Training in Creative Thinking and Problem Solving on the Creative Behaviour of Fifth Grade Pupils, Diss. Abst. Inter. Vol (45) No. (7). P. 1989.
- 150- Fotana, Daivid : Psychology Forteacher, Great Brilain, The British Psychological Society, 1981.
- 151- Foster, G. W. : Creativity and the Group Problem Solving Process, Diss. Abst. Inter. Vol. (42), No. (7), 1982 P. 3093.
- 152- Garfield, S. Jeffrey : Effects of Group Counseling Creative J.of Educational Research vol. (64) No. (5) January 1971, P.P. 235 - 237.
- 153- Gadanidis, George : Problem Solving the Thrid Dimension in Mathematics Teachnig, the Mathematics Teacher, Vol. (81), No. (1), Jonuary, 1988, P.P. 16 - 21.
- 154- Glover, J.A. and Bruning, R.H. : Educational Psychology. Principles and Applications, Boston : Little, Prown and Company, 1987.
- 155- Hall, Stephen; Jacobs, George : Implementing cooperative learning : FORUM, Vol, (32), No. (4), Oct. 1994, pp. 2-5.
- 156- Haylock, D. W. : Aspects of Mathematical Creativity in Children Aged 11 - 12 Ph. D., Thesis, Abst. University of London, 1984.
- 157- Jensen, Lenda, R. : Using Creativity in Elementary Mathematics, the Arimthmetic Teacher, Vol. (23) No. 3, March, 1976, P.P. 210 - 214.
- 158- Kesgen, Edward John : The Effects of Anenvironmental Awarness Experience on the Creative Thinking Ability of Gifted and Talented Sixth Grade Pupils, Diss. Abst. Inter. Vol, (43) No, (6), 1982 P. 4419.
- 159- Mansy, M.A.H. : Mathematic and Creative Thinking. The Effectiveness of Modern as Compared with Treadtional Approaches to Mathematics, Ph.D., Thesis Univ. of Wales, U.K, 1978.
- 160- Massshhadany, Skreen : Statistical Analyses of the Relation Ship Between Learning Style Preferences and Creativity of Gifted Students, Diss. Abst. Inter., Vol. (48), No. (12), 1988, P. 312.
- 161- Matlin, Margaret : Psychology, florida : Harcourt Brace comp, Second Edition, 1995.
- 162- Orieux, James Amos : Correlation of Creative Ability and Per-Formance in High School Students, Diss. Abst. Inter. Vol. (50), No. (7), 1990 P. 1234.

- 163- **Prielipp, R. W.** : Three Famous Mathematics, Mathematics Teacher, Vol (Lx11) No. (2), 1969, P.P. 125 - 127.
- 164- **Prouse, Howard L.** : Creativity in School Mathematics, The Mathematic Teacher, vol. (Lx). No(8) Desember, 1967, P.P. 877 - 879.
- 165- **Ruch, John** : Psychology : The Personal Since, Clifornia Wadsworth publishing comp. 1984.
- 166- **Saab, Jay Fairi** : The Effects of Creative Dramd Methods of Mathematics Achivement, at Tiludes and Creativity, Diss. Abst. Inter Vol. (48). No. (10). 1988 p. 3105.
- 167- **Timberlake, Pat.** : 15 Ways to Cultivate Creativity in Your Classroom, "Educational Psychology, 85/86. P.P. 196 - 198.
- 168- **Troutman, A., LicHten Berg, B.P., And Betty Plunkett** : Problem Solving in the General Mathematics Classroom, the Mathematics Teacher vol. (67) No, 7, November. 1974, P.P. 590 - 696.
- 169- **Wahba, Maurad** : Introducing the concept of creativity; creativity bullenting, special Issu, C.D. E. L. T., No. 14 Spring, 1993, P.P. 7 -9.