

# المصادر والمراجع

## مراجع باللغة العربية

### المصادر والكتب:

1. احمد أبو هلال . (1991). " أساليب في طرائق التدريس العامة". منشورات جامعة الموصل.
2. أحمد عزت. (1963). " أصول علم النفس ". الدار القومية للطباعة والنشر. القاهرة.
3. إسماعيل الأمين. (2001). " طرق تدريس الرياضيات "(نظريات وتطبيقات) . ط 1. دار الفكر العربي. القاهرة.
4. جابر عبد الحميد. (1978). " دراسات نفسية في الشخصية العربية ". عالم الكتب. القاهرة.
5. جابر عبد الحميد. (1982). "علم النفس التربوي ". دار النهضة العربية. القاهرة.
6. جابر عبد الحميد جابر. (1986). " سيكولوجية التعلم ونظريات التعليم ". دار النهضة العربية. القاهرة.
7. جامعة القدس المفتوحة. (2000). " القياس والتقويم " . كلية التربية. القدس.
8. جامعة القدس المفتوحة (2000). "مناهج البحث العلمي " . كلية التربية. القدس.
9. حسن سلامة. (1995). " طرق تدريس الرياضيات "(بين النظرية والتطبيق). ط 1. دار الفجر للنشر والتوزيع. القاهرة.
10. حسين حمدي الطوبجي. (1982). " وسائل الاتصال والتكنولوجيا في التعليم " . ط 5. دار القلم. بيروت.
11. خليفة خليفة. (1994). " تدريس الرياضيات في المدرسة الثانوية " . ط 3. مكتبة النهضة المصرية. جامعة القاهرة.
12. داوود ماهر محمد، مجيد مهدي محمد. أساسيات في طرائق التدريس العامة، منشورات جامعة الموصل.

13. زياد حمدان. (1985). " طرق منهجية للتدريس الحديث " . دار التربية الحديثة. عمان.
14. زياد حمدان . (1981). " التربية العملية الميدانية " . مؤسسة الرسالة. بيروت.
15. سرگز العجيلي، و ناجي خليل. (1993). " نظريات التعليم " . ط 1. دار الكتب الوطنية. طرابلس.
16. سعيد العزه. (2002). " صعوبات التعلم " (المفهوم - التشخيص - الأسباب). ط 1. الدار العلمية الدولية. الجامعة الأردنية.
17. سيد خير الله ، و ممدوح الكناني. (1983). " سيكولوجية التعلم بين النظرية والتطبيق " . دار النهضة العربية. القاهرة.
18. عاهد إبراهيم، و صالح أبو شندی. (1985). " أساليب تدريس الرياضيات " . ط 1. دار عمار للنشر والتوزيع. عمان.
19. عبد الكريم بكار. (2001). " حول التربية والتعليم " . ط 1. دار القلم. دمشق.
20. عبد المنعم أبو العزائم . (1988) . " نظريات التعلم المعاصرة " . مكتبة النهضة المصرية . القاهرة.
21. عزيز سمارة. (1989). " مبادئ القياس والتقويم في التربية " . ط 2. دار الفكر للنشر والتوزيع. عمان.
22. علي الدفاع. (1981). " تاريخ الرياضيات عند العرب والمسلمين " . ط 1. مؤسسة الرسالة. بيروت.
23. قاسم الصراف. (2002). " القياس والتقويم في التربية والتعليم " . دار الكتاب الحديث. كلية التربية. جامعة الكويت.
24. فتحي الديب، و إبراهيم عميره. (1982). " تدريس العلوم والتربية العلمية " . ط 7. دار المعارف. القاهرة.
25. فتحي الزيات. (1998). " صعوبات التعلم " ( الأسس النظرية والتشخيصية والعلاجية) ، ط 1. كلية التربية. جامعة المنصورة.
26. فخري الدين القلا. (1982). " أصول التدريس " - الجزء الثاني. دمشق. جامعة دمشق.

27. فردريك هـ. بل. (1989). ترجمة المفتي وسليمان. " طرق تدريس الرياضيات " . ط 2. الجزء الثاني. الدار العربية للنشر والتوزيع. القاهرة.
28. محمد أبو طالب. (1990). " علم التربية في التعليم العالي ". ط 1. منشورات جامعة بغداد. بغداد.
29. محمد الدريج . (1991). " تحليل العملية التعليمية " - مدخل إلى علم التدريس. ط 2. مطبعة النجاح الجديدة. الدار البيضاء.
30. محمد زيدان. (1986). " ذكاء العلميين والأدبيين في الميزان " (الرسالة 21 ). دار التربية الحديثة. عمان.
31. مديحة عبد الرحمن. (1999). " علاج أخطاء الطلاب في الكسور العادية باستخدام الرزمة التعليمية " . ط 1. عالم الكتب. القاهرة.
32. وهبة نخله. (1986). " إعداد المعلم الإداة " . معهد الإنماء العربي. بيروت.

### الرسائل الجامعية :

1. ابراهيم جبيلي . (1999). " أثر استخدام الحاسوب التعليمي على التحصيل المباشر والمؤجل عند طلبة الصف الخامس الأساسي في الرياضيات " . رسالة ماجستير غير منشورة ، جامعة اليرموك . اربد.
2. ابراهيم عطية. (1994). " صعوبات تعلم تلاميذ الصف الخامس الابتدائي لموضوعات الكسور في منهج الرياضيات بالمملكة العربية السعودية " . دراسات في المناهج وطرق التدريس. الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس. العدد (28).
3. أحمد ضبابات. (1999). " تحليل أخطاء طلبة الصف العاشر الأساسي ودراسة العلاقة بين قدرتهم في حل المعادلات الرياضية واكتسابهم للمهارات الأساسية في المرحلة الأساسية في محافظة جنين " . رسالة ماجستير غير منشورة. جامعة النجاح الوطنية. نابلس. فلسطين.
4. إسماعيل البرصان. (1994). " تشخيص الضعف في امتلاك المفاهيم الرياضية عند طلبة نهاية المرحلة الثانوية الصناعية في الأردن " . رسالة ماجستير غير منشورة. الجامعة الأردنية. الأردن.

5. أمل صوفان. (1995). " دراسة أخطاء طلبة الصفين الخامس والسادس الأساسيين ومقارنتها في جمع الكسور العادية وطرحها في مدارس لواء نابلس ". رسالة ماجستير غير منشورة. جامعة النجاح الوطنية. نابلس. فلسطين.
6. توفيق أبو ريبة . (1993). " تشخيص مواطن ضعف طلبة الصفوف الابتدائية الأربعة الأولى في المفاهيم والمهارات الأساسية في مادة الرياضيات بالمدارس الأردنية". رسالة ماجستير غير منشورة. الجامعة الأردنية. الأردن.
7. حسين محمد علي. (1960). " دراسة فهم التلاميذ للعمليات الحسابية الأربع في المدارس الابتدائية " . رسالة دكتوراة. جامعة عين شمس. مصر.
8. زائد عبد القادر المحمد . (2002). " أثر تدريب طلبة الصف الأول الثانوي على خطوات حل المسألة الرياضية في التحصيل الدراسي في منطقة أبو ظبي التعليمية بدولة الإمارات العربية المتحدة " . رسالة ماجستير غير منشورة. جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا. السودان .
9. رشيد نواف. (1992). " تتبع الأخطاء الشائعة في العمليات الأربع على الكسور عند طلاب المرحلة الوسطى في مدارس محافظة عمان " . رسالة ماجستير غير منشورة. الجامعة الأردنية. عمان. الأردن.
10. رلى أبو يمن. (1994). " تشخيص الأخطاء المفاهيمية العليا لدى طلبة الصف السابع في العلوم العامة في محافظة العاصمة بالأردن " . رسالة ماجستير غير منشورة. الجامعة الأردنية. عمان. الأردن.
11. سامي الحايك . (1983). " تحليل أخطاء تلاميذ الصف السادس الابتدائي في جمع وطرح الكسور العادية والعلاقة بين اكتسابهم للغة الرياضية وتحصيلهم في جمع وطرح الكسور العادية " . رسالة ماجستير غير منشورة. جامعة اليرموك. إربد. الأردن.
12. سعد مقبل. (1989). " تشخيص الأداء الرياضي لدى طلبة صفوف المرحلة الابتدائية العليا الرابع والخامس والسادس في اختبار متعدد

- المستويات " . رسالة ماجستير غير منشورة. الجامعة الأردنية. عمان. الأردن.
13. شاكر عبيد. (1988). " تقويم مستوى تحصيل تلاميذ الصف السادس الابتدائي في مادة الرياضيات والكشف عن بعض العوامل المؤثرة فيه " . رسالة ماجستير غير منشورة. جامعة دمشق. دمشق. سوريا.
14. عبد العزيز العززي. (1989). " مقارنة بين الطلبة اليمنيين والأردنيين الذين أنهوا المرحلة الابتدائية في مدى اكتسابهم للمهارات الحسابية الأساسية في الرياضيات " . رسالة ماجستير غير منشورة. جامعة اليرموك. إربد. الأردن.
15. عبد الحكيم سليمان. (1991). " تشخيص ضعف طلبة الصفوف من الثالث وحتى الخامس في مهارات الجمع والطرح في عمان " . رسالة ماجستير غير منشورة. الجامعة الأردنية. عمان. الأردن.
16. عبد الكريم مرعي. (1992). " تشخيص مواطن ضعف طلبة الصفوف الأساسية من الرابع وحتى السادس في جمع وطرح الكسور العادية في محافظة الزرقاء " . رسالة ماجستير غير منشورة. الجامعة الأردنية. الأردن.
17. عبد الله المطوع. (1988). " مدى اكتساب تلاميذ المرحلة الابتدائية العليا للمفاهيم والمهارات الأساسية في مبحث الرياضيات في دولة البحرين " . رسالة ماجستير غير منشورة. الجامعة الأردنية. عمان. الأردن.
18. عثمان عباس. (2000). " علاقة بعض المتغيرات الاسرية بتحصيل طلاب وطالبات الصف الثالث الاساسي في مادة الرياضيات " . رسالة ماجستير غير منشورة . جامعة الخرطوم . الخرطوم . السودان .
19. عيسى حداد. (1977). " مستوى التحصيل في الرياضيات في المرحلة الابتدائية " . رسالة ماجستير غير منشورة. الجامعة الأردنية. عمان. الأردن.
20. محمد عواد . (1999). " أثر تدريب طالبات الصف العاشر الأساسي على مهارات حل المسألة الرياضية وفق نموذج بوليا في المدارس

- الحكومية في مدينة نابلس " . رسالة ماجستير غير منشورة. جامعة النجاح الوطنية. نابلس. فلسطين.
21. مصطفى البستنحي. (1993). " أنماط أخطاء طلبة الصفوف الرابع والخامس والسادس في مفاهيم الضرب والقسمة ومهارات حسابها " . رسالة ماجستير غير منشورة. الجامعة الأردنية. الأردن.
22. مصطفى محمد محمود. (1981). دراسة تشخيصية لأنماط الأخطاء التي يقع فيها طلاب الصف الخامس بدور المعلمين عند دراستهم للأنظمة العددية. مجلة كلية التربية بالمنصورة، العدد الثالث، الجزء الأول.
23. نجدت عبد الرحيم . (1998) . " التأخر الدراسي في مادة الرياضيات بمرحلة الاساس من وجهة نظر المعلم والتلميذ في ولاية الخرطوم " . رسالة ماجستير غير منشورة . جامعة افريقيا العالمية . السودان .
24. هاشمية الطيطي . (1983). " تحليل أخطاء طلبة الصف الثالث الإعدادي في حل المعادلات الرياضية " . رسالة ماجستير غير منشورة. جامعة اليرموك. إربد. الأردن.
25. هالة هاني الرماوي. (1990). " تشخيص الأداء الرياضي لدى طلبة الصفوف الإعدادية في اختبار متعدد المستويات " . رسالة ماجستير غير منشورة. الجامعة الأردنية. عمان. الأردن.
26. هبة إبراهيم . (1995). " تشخيص مواطن الضعف والقوة لدى طلبة الصفوف السادس والسابع والثامن في وحدة المعادلات الخطية وعلاجها " . رسالة ماجستير غير منشورة. الجامعة الأردنية. الأردن.
27. يوسف اليونس. (1993). " أخطاء طلبة الصفوف الرابع والخامس والسادس في مفهومي القاسم المشترك الأكبر (ق.م.أ) والمضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ) مهارات حسابها " . رسالة ماجستير غير منشورة. الجامعة الأردنية. الأردن.

## **الدوريات والمجلات والمؤتمرات :**

1. سفيان كمال، و فطين مسعد. (1991). " دراسة التحصيل في موضوعي اللغة العربية والرياضيات للصفين الرابع والسادس الأساسيين في المنطقة الوسطى من الضفة الغربية " (رام الله، القدس، بيت لحم). مؤسسة تامر للتعليم المجتمعي، القدس.
2. محمد مسعد نوح. (1993). "التصورات الخاطئة لدى طلاب التعليم الابتدائي بكليات التربية في الكسور العادية والكسور العشرية والنسبة المئوية (دراسة تقييمية)". المؤتمر العلمي الرابع نحو تعليم أساسي أفضل. الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس. مج (1).
3. وزارة التربية والتعليم العالي الفلسطينية (مركز القياس والتقييم). (1998). " مستوى التحصيل في الرياضيات لدى طلبة نهاية المرحلة الأساسية الدنيا " (الصف السادس الأساسي) في فلسطين "التقرير الأولي".

## مراجع باللغة الإنجليزية

1. Blando, J.A. (1989). Analyzing and modeling arithmetic errors. Journal for Research in Mathematics Education, 20(3), 301- 308.
2. Bubugura, A.K (1985). An analysing of students errors in mathematics at the pre-college level. Dissertation Abstracts International, 46 (7). 8520498. 1858 A.
3. Carpenter, T.P. (1976) Result and implication of the NAEP. Mathematics Teacher, 78 (6), 446-461.
4. Clayton ,ida long (1993) . The Relationship Between – Computer Assisted Instruction in Reading and Mathematical Achievement and Selected Students variables ( Reading Achievement ) . Dissertation Abstracts International, p2777.
5. Cox, L.S. (1975). Systematic errors in the four vertical algorithms in normal and handicapped populations. Journal for Research in Mathematic Education, 10 (5), 202-220.
6. Devincenzo, M. (1980). An investigation of the relation between dementary algebra student's errors in selected types of problems. Dissertation Abstracts International, 14 (2).

7. Drucker, H & Wibur. C. (1987). Using a computer based error analysis approach to improve basic subtraction skills in the third grade. *Journal of Educational Research*, 80 (2), 363-365.
8. Engelhardt, J.M. (1977). Analysis of children's computational error. A qualitative approach. *Br. J. Educational psychology*. 47 (4), 149-154.
9. Hannafin, R. & Scott, B. (1998). Identifying Critical Learning Traits in a Dynamic Computer – based Geometry Program, *The Journal of Education Research*, 92 (1).
10. Giesbrecht, E. (1980). High school students achievement of selected mathematics competences. *School science and mathematics*. 4 (70), 227– 280.
11. Golinskaia; L. (1997). Van Hiele Theory in Russian and U.S. Geometry Curricula, Ph. D, Columbia University.
12. Graeber, A. & Barker. K. (1989). Preservice Teachers and Misconceptions in solving verbal Problems in Mutiplication and Division. *Journal for Research in Mathematics Education*, 20 (1).
13. Markshoe, P. (1985). Errors in problem solving in ninth grade mathematics. *Dissertation Abstracts International*, 47 (2), 455-456A.
14. Marshall, S. (1983) Sex differences in mathematics achievement. *Journal for Research in Mathematics Education*, 19 (5), 95 – 102.

15. Moldavan, C. (1986). The effect of warning in intermediate algebra students about typical errors. *Dissertation Abstract International*, 47 (12), 4314A.
  
16. Royer, James .(1994). Can U.S Developed CAI Work Effectively in developing country . *Journal of Education computing Research* , v 51015 , 41-61.
  
17. Swafford; J. & Jones; E, (1997). Increased Knowledge in Geometry and Instructional Practice, *Journal for Research in Mathematics Education*. 28.
  
18. Vinner, et. al., (1981). Some cognitive factors as causes of mistake in the addition of fraction, *Journal for Research in Mathematics Education*, 62 (3), 70 – 76.