

دور ممارسة النشاط البدني والرياضي التربوي في التحرر من المدخل الاجتماعي لدى تلميذات المرحلة الرابعة متوسط

جامعة محمد بوضياف المسيلة – الجزائر -

أ. بن قبى أمنة / أ. بن رجم إدريس

ملخص الدراسة :

هدفت الدراسة الحالية إلى معرفة الفروق الفردية في مستوى التواصل الاجتماعي بين تلميذات المرحلة الرابعة متوسط الممارسات والغير الممارسات للنشاط البدني الرياضي التربوي ، واستخدم الباحثان المنهج الوصفي، والاستبيان كأدلة قياس وزع على 40 تلميذة بطريقة قصدية ومن أهم النتائج المتوصل إليها ما يلي :
 - هناك فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى التواصل الاجتماعي بين التلميذات الممارسات والغير الممارسات للنشاط البدني الرياضي التربوي .

Résumé de l'étude:

l'objectif de cette étude est de savoir les différences individuelles au niveau de la communication sociale, entre des élèves (filles), de la 4ème année moyenne, pratiquantes et non pratiquantes du sport éducatif. Les deux chercheurs ont utilisé la méthode descriptive, et le questionnaire comme outil de mesure distribué à 40 élèves de sexe féminin, et parmi les résultats les plus importants nous citons :

- il existe des différences statistiques au niveau de la communication sociale entre les élèves pratiquantes et non pratiquantes du sport éducatif

مقدمة واشكالية البحث :

تحتل التربية البدنية والرياضية مكانة هامة في المنظومة التربوية الجزائرية، لا يمكن تجاوزها أو الاستغناء عنها في حياة التلميذ، وخاصة وأنه يمر بمرحلة هامة في حياته وهي المراهقة وما تضمنه من تربية وتنمية وصقل لكل مركباته البدنية، النفسية، الفكرية والاجتماعية المؤسسة له، وهذا ما أشارت إليه الباحثة " شيماء علي خيس " على ان التربية الرياضية من الحالات التي من شأنها ان تطور الأفراد وتكون لهم قدرات شخصية عالية ولكن هذا الأمر لا يأتي في البداية وإنما في الاستمرارية والولوج في هذا المجال ". شيماء علي خيس . 3. 2010 "

و يرى علماء النفس أن أكثر المراحل صعوبة وحساسية في حياة الإنسان هي حياة المراهقة من الجانب النفسي لما تمر به من تقلبات مزاجية وصراعات نفسية وجسمية وفعالية سريعة والتي قد يخرج عن دوره ويفقد اتزانه ويمارس الكثير من الضروب السلوكية الشاذة بمجرد التعبير والإفصاح عن افعالاته، ومن هنا تبرز أهمية البحث عن الوسيلة العلاجية الفعالة لتفجير هذه الطاقة الانفعالية، حيث تعتبر الممارسة الرياضية من أنجح الطرق للتخفيف من هذه التصرفات السلوكية الشاذة ، حيث انه أثناء حصة التربية البدنية والرياضية يعيش التلميذ المراهق مواقف عددة من عوامل نفسية مختلفة منها ما يتعلق بالجماعة التي يتواجد بها، وكذلك الموقف الذي تجري فيه الحصة.

ومن بين العوامل النفسية المؤثرة على أداء حصة التربية البدنية والرياضية نجد الخجل الاجتماعي وهو العامل الملحوظ والحاصل بكثرة في ميادين حصة التربية البدنية والرياضية وهذا يظهر جلياً عند التلميذات خصوصاً في سن المراهقة.

ومن هنا تبادر في أذهاننا طرح التساؤل التالي:
إلى أي مدى تساهمن ممارسة النشاط البدني الرياضي التربوي في التحرر من الخجل الاجتماعي لدى تلميذات المرحلة الرابعة متوسط ؟

ومن خلال التساؤل العام نطرح التساؤل الجزئي التالي :
هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى التواصل الاجتماعي بين تلميذات المرحلة الرابعة متوسط الممارسات وغير الممارسات للنشاط البدني الرياضي التربوي ؟

أهداف الدراسة :
الكشف عن الفروق الفردية في مستوى التواصل الاجتماعي بين تلميذات المرحلة الرابعة متوسط الممارسات وغير الممارسات للنشاط البدني الرياضي التربوي.

أهمية الدراسة :
الدراسة الحالية تبحث في موضوع الخجل الاجتماعي وعلاقته بكل من ممارسة النشاط البدني والرياضية وأساليب التحرر منه لدى عينة من تلميذات المرحلة النهائية بمتوسطة أحمد شوقي بالمسيلة .

فرضيات الدراسة
الفرضية العامة :

- تساهمن ممارسة النشاط البدني الرياضي التربوي في التحرر من الخجل الاجتماعي لدى تلميذات المرحلة الرابعة متوسط .

الفرضية الجزئية :
هناك فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى التواصل الاجتماعي بين تلميذات المرحلة الرابعة متوسط الممارسات وغير الممارسات للنشاط البدني الرياضي التربوي.

تحديد المفاهيم والمصطلحات :
الخجل: وهو الميل إلى تجنب التفاعل الاجتماعي مع المشاركة في المواقف الاجتماعية بصورة غير مناسبة " عبد العزيز السريفي. 1988 "

التعرّف الإجرائي للخجل : هو الخوف وشعور التلميذات المراهقات بعدم الحرية واللضيق في حضور الآخرين أثناء الممارسة الرياضية وخاصة مع الذين يشكلون تهديداً انتقامياً للشخص من جنس آخر أو من مركز أعلى أو الغرباء .

الخجل الاجتماعي : هو مرض السلوكات الاجتماعية لانه مرتبط بالجماعة وبصفة عامة الخجل الاجتماعي هو هيجان محدد مختلف عن الخوف الذي يعتبر انفعال نشمي فطري يتجلّى في الهروب من الأخطاء أو الهروب عنها .

" عبد الرحمن العيسوي . 1944 " **التعرّف الإجرائي للخجل الاجتماعي :** هو عجز التلميذات عن أداء سلوك ذو أهمية سواء كان لفظياً أو مهنياً أثناء الممارسة الرياضية مما يؤثّر ذلك على لحيط الذي يكون فيه الشخص وحالته الداخلية .

النشاط البدني: في عصرنا هذا فإن النشاط البدني والرياضي أصبح عنصر من عناصر التضامن بين المجموعات الرياضية وفرصة لشباب العالم اجمع ليتعارفوا بعضهم على بعض خدمة للمجتمع ، بالإضافة إلى ذلك فهو يساهم في

تحقيق ذات الفرد بإعطائه الفرصة لإثبات صفاته الطبيعية ، وتحقيق ذاته عن طريق الصراع وبذل المجهود فهو يعد عاملًا من عوامل التقدم الاجتماعي وفي بعض الأحيان التقدم المهني . (علي بخيي منصور، 1971: 209).

التعريف الإجرائي للنشاط البدني : هو أحد ألوان النشاطات المدرسية الرياضية له دور كبير في تكوين التلميذ المراهقين ، فن الناحية البدنية يعمل على رفع كفاءة الأجهزة الحيوية وتحسين الصحة العامة للجسم والتقى بها ، كذلك اكتساب اللياقة البدنية والقيام الجيد .

المراهقة : أصل الكلمة من فعل راھق بمعنى تدرج نحو النضج بدراسة التغيرات التي تطرأ على الفتى من الناحية البدنية والجنسية والعقلية وهي تنقل المرء من مرحلة الطفولة إلى الشباب فهي إذا جسر يعبر عليه المرء من طفولته إلى رحولته . "مصطفى رزق، 1960: 10".

التعريف الإجرائي للمراهقة : هي مرحلة انتقال التلميذات من الطفولة إلى سن الرشد فهي فترة نمو جسدي وظاهرة اجتماعية لفترة زمنية كorta أنها تحولات نفسية كليلة للفرد .

الدراسات السابقة:

- دراسة السيد السعادوني 1994: بعنوان "الخجل لدى المراهقين من الجنسين" دراسة تحليلية لمسيبات الخجل ومظاهره وأعراضه وأثاره ، وهدفت هذه الدراسة إلى تحليل ظاهرة الخجل لدى المراهقين من الجنسين ومعرفة مسيباتها ومظاهرها وأثارها ، وقد أجريت على عينة مكونة من 1375 مراهقاً من الجنسين ومن مختلف المراحل التعليمية وطبق عليها مقياس ستانفورد للخجل .

ومن أهم النتائج المتوصل إليها :

- يختلف المراهقون عن المراهقات بالتعليم الثانوي في درجة شعورهم بالخجل في معظم الوقت ولكن يعتبرونه مشكلة .
- ان فقدان الشفقة ونقص المهارات الاجتماعية والإعاقات بمختلف أنواعها من أهم العوامل المسيبة للخجل .
- دراسة متولي 1997: بعنوان بعض التغيرات النفسية والاجتماعية المرتبطة بالخجل لدى طلاب الجامعة " وهدفت هذه الدراسة إلى الكشف عن العلاقة بين الخجل وبعض التغيرات النفسية والاجتماعية لدى طلاب الجامعة " تقدري الذات ، وقوة الأنما ، والقبول والرفض ، والتخصص الدراسي " وت تكونت عينة الدراسة من من 246 طالباً وطالبة من الغرفة الثانية بكلية التربية ، وتتراوح أعمارهم ما بين (19-21 سنة) ومن أهم النتائج المتوصل إليها ما يلي :
- وجود فروق فردية دالة إحصائية بين الذكور والإناث في الخجل لصالح الإناث .

التفصيب عن الدراسات السابقة :

1- أوجه التشابه بين الدراسة الحالية والدراسات السابقة :

■ من حيث المجتمع وعينة الدراسة :

يتكون مجتمع الدراسة الحالية من تلاميذ المرحلة النهائية بمتوسطة أحمد شوقي بالمسيلة لتنتفق مع دراسة " السيد السعادوني ، التي طبقت على عينة عشوائية من المراهقين .

من حيث النهج :

اتبعت الدراسة الحالية المنهج الوصفي حيث تشايرت مع جميع الدراسات السابقة مثل دراسة " السيد السعادوني " ودراسة " متولي "

من حيث أداة الدراسة : تشايرت الدراسة الحالية مع العديد من الدراسات السابقة في استخدامها الاستبيان مثل دراسة " السيد السعادوني ودراسة المتولي

2- أوجه الاختلاف بين الدراسة الحالية والدراسات السابقة :

من حيث الأهداف : هدفت الدراسة الحالية للكشف عن الفروق الفردية في مستوى التواصل الاجتماعي بين تلميذات المرحلة الرابعة متوسط المارسات وغير المارسات للنشاط البدني الرياضي التربوي. أما دراسة السيد السهادوني 1994: بعنوان "الخجل لدى المراهقين من الجنسين" دراسة تحليله لمسببات الخجل ومظاهره وأعراضه وأثاره ، اما دراسة متولى فهدت إلى معرفة بعض المتغيرات النفسية والاجتماعية المرتبطة بالخجل لدى طلاب الجامعة .

من حيث البيئة المكانية والحدود الدراسية:

طبقت الدراسة الحالية على تلميذات المرحلة النهائية بمتوسطة عمر بن خطاب بولاية البليدة دائرة العفرون أما "دراسة متولى" فأجريت على طلاب الجامعة تتراوح أعمارهم ما بين 19 – 21 سنة فأجريت هذه الدراسة على بنيات تعليمية وجغرافية تختلف عن بيئة ولاية البليدة.

استفاد الباحثان من الدراسات السابقة :

- استفاد في كيفية اختيار عينة الدراسة وتحديدها .

- الاستعana بمقاييس الخجل الاجتماعي الحكم (للأطفال والمراهقين) إعداد د.مدحت عبد الحميد أبو زيد والدكتورة : مايسة أحمد النيال / كلية الآداب / جامعة الإسكندرية .

تميزت الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة : ركزت الدراسة الحالية على الكشف عن الفروق الفردية في مستوى التواصل الاجتماعي بين تلميذات المرحلة الرابعة متوسط المارسات وغير المارسات للنشاط البدني الرياضي التربوي .

الإجراءات الميدانية للدراسة

الدراسة الاستطلاعية :

يعرف "مايثيو جيدير" الدراسة الاستطلاعية على أنها : عبارة عن دراسة علمية كشفية، تهدف إلى التعرف على المشكلة، وتقوم الحاجة إلى هذا النوع من البحوث، عندما تكون المشكلة محل البحث جديدة لم يسبق إليها أو عندما تكون المعلومات أو المعرف المتصطل عليها حول المشكلة قليلة وضعيفة.

(مايثيو جيدير : 2004. 26. 27)

ونظراً لكون عينة دراستنا تمثلت في تلاميذ متوسطة عمر بن خطاب ولاية البليدة، تم توزيع الاستبيان على عينة استطلاعية قوامها 10 تلاميذ من خارج عينة الأم وتم استبعادهم من عينة الدراسة الأصلية، ومن خلال هذه الدراسة الاستطلاعية هدفنا إلى معرفة مدى ملائمة موضوع الدراسة والتعرف على نوع عينة الدراسة وعدد أفرادها والإمام بأكبر قدر من المعلومات الخاصة بها، وكذلك التأكيد من التصور العام للبحث .

منهج الدراسة :

انطلاقاً من طبيعة الموضوع استخدمنا المنهج الوصفي لأنه يتناسب موضوع بحثنا .

أدوات الدراسة وإجراءات بناءها:

بالاعتماد على نوع المعلومات والبيانات التي نحن بصددها، وعلى الدراسة الاستطلاعية التي أحريناها، وجدنا أن الأداة الأكثر ملائمة لإجراء هذه الدراسة هو الاستبيان، ولهذا قمنا بقراءة ومراجعة مختلف الاستبيانات الواردة في الدراسات السابقة المتوفرة وبنوحيه من المختصين قمنا بالاعتماد على جزء كبير من عبارات مقاييس الخجل الاجتماعي الحكم (للأطفال والمراهقين) من إعداد د.مدحت عبد الحميد أبو زيد والدكتورة مايسة أحمد النيال ، كلية الآداب ، جامعة الإسكندرية" ، وبعد ذلك تم تكييف العبارات للتناسب مع موضوع الدراسة .

* درجات المقاييس: يشمل المقاييس على 05 درجات:

جدول رقم (01) : يمثل درجات المقياس

الإجابة	لا مطلقا	قليلا	متوسط	كثيرا	دائماً
الدرجات	0	1	2	3	4

4. صدق الأداة :

صدق الاستبيان يعني التأكيد من أنه سوف يقيس ما أعد لقياسه . (فاطمة عوض صابر : 2002. 167)

4-1. صدق الاسواق الداخلي لفقرات الاستبيان :

وتم حساب الاسواق الداخلي لفقرات المقياس على عينة الدراسة الاستطلاعية البالغ حجمها 10 مفردات وذلك بحساب معاملات الارتباط بين كل فقرة والدرجة الكلية لمحور الخجل الاجتماعي حيث تراوحت معاملات الارتباط بين(0.05- 0.769)، وهي دالة عند مستوى دلالة (0.01-0.05)، وبذلك تعتبر فقرات المحور صادقة لما وضعت لقياسه.

5. ثبات الأداة :

يعتبر من العوامل الهامة الواجب توافرها لصلاحية استخدام أي اختبار أو استبيان، إن ثبات أداة الدراسة يعني "لو ثنا بتكرار الاختبار مرات متعددة على الفرد لأظهرت النتائج شيء من الاستقرار وذلك بأن يعطي الاختبار نفس النتائج إذا ما استخدم أكثر من مرة تحت نفس الظروف وعلى نفس الأفراد ." (بودواه عبد العزيز ، ضيف الله : 2009 . 106) وقد قام الباحثان بقياس ثباته باستعمال طريقة معامل ألفا كرونباخ α .

5.1. معامل الثبات ألفا كرونباخ α :

وقد استعملنا معامل ألفا كرونباخ للتأكد من ثبات أداة الدراسة، باستخدام الحقيقة الإحصائية للعلوم الاجتماعية spss والجدول التالي يوضح النتائج المتوصل إليها محاور المقياس .

جدول رقم (02) : معامل ثبات مقياس الخجل الاجتماعي .

المحور	محتوى المحور	معامل ألفا كرونباخ
01	الخجل الاجتماعي	0.823

يوضح الجدول رقم (02) أن معامل الثبات على دال إحصائي عند مستوى الدلالة 0.05 مما يدل على إمكانية ثبات النتائج التي سيتم الحصول عليها باستخدام المقياس .

6. م المجتمع الدراسية :

يعرفه (Grawitz) على أنه "مجموعة منتهية أو غير منتهية من العناصر المحددة مسبقا والتي ترتكز عليها الملاحظات". (موريس انجرس : 2004. 298) . و تكون م المجتمع الدراسية تلميذات السنة الرابعة متوسط بمتوسطة عمر بن خطاب بولاية البليدة.

7. عينة البحث:

يمكن تعريف عينة البحث على أنها : "هي ذلك الجزء من المجتمع التي يتم اختيارها وفق قواعد وطرق عملية، بحيث تمثل المجتمع تثليلاً صحيحاً ." مأيو جيدير : 2004 . 28

عينة البحث هي عينة قصديه حيث تستخدم عموماً في الدراسات الاستطلاعية التي تتطلب القياس او اختيار فرضيات محددة خاصة إذا كان مجمع الدراسة البحث غير مضبط الأبعاد ، و بالتالي فلا يوجد إطار دقيق يمكن من اختيار العينة عشوائياً ففي مثل هذه الحالات يلجأ الباحث لاختيار مجموعة من الوحدات التي تلائم أغراض بحثه ، ويسمي هذا النوع من العينات بالعينة القصدية أو عينة الصدفة . "زرواتي عبد الرشيد 2002 198." وقد تم توزيع 40 استبياناً على عينة البحث المدروسة منها 20 استبيان على عينة من التلميذات الغير المارسات للنشاط الرياضي التربوي ، و 20 استبياناً آخر ورث على عينة من التلميذات الغير المارسات للنشاط الرياضي التربوي .

حدود الدراسة:

الحدود البشرية: شملت دراستنا على عينة من تلميذات المرحلة النهائية بمتوسطة عمر بن خطاب بالبلدية الحدود الزمنية: أجريت هذه الدراسة خلال الموسم الدراسي 2015 .

الحدود المكانية: طُبقت هذه الدراسة على متوسطة عمر بن خطاب بالبلدية.

5 أدوات التحليل الإحصائي:

استعمل الباحثان البرنامج الإحصائي المسمى المقيقة الإحصائية للعلوم الاجتماعية (spss) كما اعتمد على التقنيات الإحصائية التالية :

الإنحراف المعياري لقياس مدى اتفاق وعدم تشتت الإجابات.

- معامل الثبات كرونباخ α لمعرفة ثبات فقرات الاستبيان.

- معامل الارتباط بيرسون لقياس صدق الفقرات .

- اختبار "ت" الذي يستخدم للمقارنة بين المتوسطين .

6 عرض النتائج وتفسيرها ومناقشتها :

للإجابة على التساؤل الأول: هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى التواصل الاجتماعي بين التلميذات المارسات والغير المارسات للنشاط البدني الرياضي التربوي ؟ استخدام اختبار "ت" للمقارنة بين م ospates أفراد عينة الدراسة المارسات والغير المارسات .

جدول رقم (03): استخدمنا فيه اختبار "ت" للمقارنة بين متوسطين حسابيين .

الدالة الإحصائية	درجة الحرارة	قيمة المجولة	قيمة المحسوبة	قيمة ت ـ	الإنحراف المعاري	المتوسط الحسابي	عدد أفراد العينة	
0.03	177	3,78	22,45	0.594	2.66	20		المارسات
				0.627	3.59	20		الغير المارسات

** دال عند مستوى الدلالة 0.05

بالنظر إلى الجدول السابق يتضح أن :

أن قيمة المتوسط الحسابي للمارسات قدر ب " 2.66 '، وقيمة المتوسط الحسابي لغير الممارسات قدر ب " 3.59 "، وقيمة ت المحسوبة قدرت ب " 22.45 " وهي قيمة أكبر من قيمة ت المحسوبة المقدرة ب 3.78، وذلك عن مستوى درجة حرية قدر ب " 177 "، وإن مستوى الدلالة لهذا العامل قدر بـ 0.03 وهو أقل من مستوى الدلالة المعتمد من طرقنا (0.05)، مما يدل على أنه توجد فروق فردية دالة إحصائية .

الماقشة :

للغرض معرفة الفروق الفردية في مستوى التواصل الاجتماعي بين التلميذات الممارسات وغير الممارسات للنشاط البدني الرياضي التربوي استخدمنا "احتيارت" للمقارنة بين متقطعين حسابيين لعينة البحث ، ولهذا بلغت قيمة ت المحسوبة " 22.45 " وهي قيمة أكبر من قيمة ت المحسوبة المقدرة ب 3.78، ومستوى الدلالة قدر بـ 0.03 وهو أقل من مستوى الدلالة المعتمد من طرقنا (0.05)، مما يدل على أنه توجد فروق فردية دالة إحصائية بين التلميذات الممارسات وغير الممارسات للنشاط البدني الرياضي التربوي .

و من خلال جميع النتائج المتوصلا إليها ، يتضح لنا أن النشاط البدني الرياضي المدرسي يساعد الفرد المراهق على التواصل الاجتماعي ، وهذا ما أكدته الباحث الباحث كوبسكي كوزيليك " kubicki kollek " على أن جزء من التربية العامة هدفها تكوين المواطن عقليا وفعليا واجتماعيا ، بواسطة عدة ألوان من النشاط البدني المختار لتحقيق الهدف "أمين أنور الخلوي 36. 2001 ".

وأشار الباحث ساندرا (1996) إن التغيرات في السلوك واللحشة بالمراقبة وتوقع الجديد وتوقع الفرد بأنه مراقب جيداً تفرض عليه في مواقف معينة إبداء السلوك المظہري وهذا عند النتائج خاصة يحتم عليها الإبقاء على مظهرها الذي قد لا يبني عما يدخلها يتبعها طول الوقت تحت Mask (قناع تتحرك به أمام المجتمع وخاصة في مجالها ". 13 Sandra . D. 2000, p.13

وهذا ما نصت عليه نظرية التجنب الاجتماعي في قول الباحث يلكونز 1976 ' أن الجهل هو اتجاه لتجنب التفاعلات الاجتماعية عن المشاركة بصورة مناسبة في الموقف الاجتماعية وتنقى نتائج الدراسة الحالية مع دراسة " دراسة متولي " الذي توصل إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية في الجهل بين الذكور والإناث لصالح الإناث .

من سبق نستنتج أن الفرضية الأولى محققة حيث توصلنا إلى أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى التواصل الاجتماعي بين التلميذات الممارسات وغير الممارسات للنشاط البدني الرياضي التربوي .

الاقتراحات:

- تشجيع التلميذات على الغير الممارسات على المشاركة في حصص التربية البدنية والرياضية والمشاركة في البطولات الداخلية والخارجية لرفع عامل الخجل وتطوير مستواهن الرياضي .

- محاولة تشجيع التلميذات على مواجهة المواقف الاجتماعية المختلفة بشجاعة ومشاركتهم في جميع الانشطة الرياضية مما يساعدهم على توسيع ادراكمهم وتنمية شخصياتهم .

الأفاق المستقبلية للدراسة:

- تطبيق المقياس الحالي على عينات أخرى للتعرف على مستوى الفروق الفردية بين الجنسين .

- إجراء المزيد من البحوث والدراسات الميدانية للتعرف على مسارات الحigel وكيفية معالجته بطريقة علمية .
قائمة المراجع والمصادر :

- 1- بوداود عبد العين وعطا الله أحمد 2009 : المرشد في البحث العلمي طلبة التربية البدنية والرياضية ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر ، ط 1.
- 2- أمين أنور الخولي(2001) – أصول التربية البدنية والرياضية: مدخل التاريخ والفلسفة – دار الفكر العربي – ط2- مصر
- 3- العمر بدران 2004 : التعليم الإحصائي للبيانات في البحث العلمي باستخدام spss الرياض ، الناشر المؤلف .
4. عيد العزيز الدرنيسي(1979) – مقياس الحigel – دار الفكر العربي- القاهرة مصر .
5. فاتكة جعفر . الحigel الاجتماعي وعلاقه بتقدير الذات والوحدة النفسية (دراسة مقارنه على عينتين من طلبة جامعي دمشق وعدن) ، أطروحة دكتواراه ، كلية التربية ، جامعة دمشق ، سوريا ، 2007 ص 8 .
6. فاطمة عوض صابر، ميرفت على خفاجة 2002 : أسس البحث العلمي، مكتبة ومطبعة الإشعاع الفنية ط 1، الإسكندرية، مصر
7. ماثيو جيدير 2004: "منهجية البحث العلمي" ، ترجمة من الفرنسية ملكة ايض، ب ، ط ، ب
8. مورييس اخوس 2004 : مهذبة البحث العلمي، ترجمة يوزيد حسراوي وآخرون، دار القبة للنشر، الجزائر .
9. ورقاني عبد الرشيد 2002 : تدريبات على مهذبة البحث العلمي في العلوم الاجتماعية ط. 1.
10. علي يحيى منصور(1971) – الثقافة الرياضة – الجزء الأول – ط 1- سنة .
11. مصطفى رزق(1960)- خفايا المراهقة – جار النهضة العربية- دمشق

المراجع باللغة الأجنبية :

Sandra . D. (Personality theories and interpersonal traits) , Cambridge University , U.K.2000,

p.13

المجلات :

شباء علي خميس 2010 : عنوان "السلوك المظاهري وعلاقه بالحigel لدى طالبات المرحلة الأولى في كليات التربية الرياضية في جامعات الفرات الأوسط" مجلة علوم التربية ، العدد الثاني . المجلد الثالث.