

العنوان:	قياس مدى ملاءمة مقاسات (Aldrich) للفتيان المصريين من سن (13 - 14) سنة
المصدر:	مجلة التربية
الناشر:	جامعة الأزهر - كلية التربية
المؤلف الرئيسي:	سلامة، دعاء نبيل علي
المجلد/العدد:	ع 141, ج 1
محكمة:	نعم
التاريخ الميلادي:	2009
الشهر:	يونيو / جماد ثان
الصفحات:	397 - 416
رقم MD:	194624
نوع المحتوى:	بحوث ومقالات
قواعد المعلومات:	EduSearch
مواضيع:	مصر، المراهقون، الصفات الشخصية، الأزياء، صناعة الملابس الجاهزة، السلوك ، القيم الاجتماعية، القيم التربوية، السلوك الشرائي، المظهر العام
رابط:	http://search.mandumah.com/Record/194624

قياس مدى ملائمة مقاسات

(Aldrich) للفتيان المصريين من سن (١٣-١٤) سنة

إعداد

دعاء نبيل علي سلامة

مدرس مساعد بقسم الاقتصاد المنزلي. كلية التربية النوعية. جامعة المنيا

قياس مدى ملائمة مقاسات

(Aldrich) للفتيان المصريين من سن (١٣-١٤) سنة

مقدمة:

تعد المراهقة من أهم مراحل النمو لأنها على درجة كبيرة من الأهمية في التكوين الشخصي للفرد وتميز خصائص مرحلة المراهقة في الانتقال تدريجياً بالمراهق من مرحلة تتصف بالاعتمادية إلى مرحلة تتصف بالاستقلالية في جميع النواحي استعداداً للعب دور رئيسي في المجتمع. (١)

فعندما يتقدم الطفل وبتنقل من الطفولة إلى البلوغ، فإنه يمر بمراحل يكون فيها الاندماج والتماثل مع جماعة النظراء والأنداد أمراً هاماً للغاية. وهذه الرغبة القوية في أن يكون جزءاً من الجماعة عادة ما تمتد إلى سنوات المراهقة، أي عندما تصبح تصرفات المراهقة تتلاءم وتتماشى مع عضوية الجماعة. وتعتبر الملابس إحدى الرموز الصريحة جداً لهذا النوع من التهيئة الاجتماعية، ولقد أنتج كل جيل من الأجيال هيئة أو شكلاً خاصاً بهذه السنوات يمكن التعرف عليه بسهولة. (٢)

ففي المراهقة يلجأ المراهق إلى جذب أنظار الفتيات، بارتداء التقاليع الغريبة، وآخر الموديلات التي تتميز بألوان صارخة، رغبة في مسايرة الموضة، حتى لو كان الأمر غير مقبول من الأسرة والمجتمع. ويبالغ في مظهره، فإذا كانت الموضة الملابس الواسعة، فإنه ينجذب إليها بشكل كبير، وإذا كانت ضيقة فيرتديها مثل القمصان المكرومسة والقصيرة. (١٤)

فالمراهق يحرص على المظهر الجيد ليكون أفضل من أقرانه ويهتم بتصميم ونوع ولون الملابس الذي يرتديه.

في ضوء ما سبق، فإن مرحلة المراهقة المبكرة من (١٣-١٤ سنة) مرحلة هامة تؤثر بشكل واضح على الفتى المراهق، فالتغيرات الجسمية التي يتعرض لها الفتيان المراهقون تثير مشكلة توفير الملابس المناسبة لهم، وبذلك فإن الملابس تمثل مشكلة حقيقية بالنسبة للفتيان في هذه المرحلة العمرية من ناحية المقاسات وما يترتب عليه من قصور في توافرها بالأسواق.

المشكلة:

تستأثر الملابس في مرحلة المراهقة المبكرة بأهمية خاصة كدلالة تشير إلى الاحتياجات الاجتماعية والوجدانية لدى المراهقين، فالملابس تأتي في مقدمة أولويات اهتماماتهم بل ويمكن القول بأنها تمثل محور الاهتمام الأول في حياتهم لأنها تمنحهم صورة واضحة من صور التحرر والشعور بالثقة والتعبير الصريح عن النفس. (٣)

فالرضا والارتياح اللذان يشعر بهما المراهقون عند ارتداء الملابس المناسبة لها تؤثر مباشرة على أمزجتهم فترفع مستوى الثقة بالنفس أو الحالة المعنوية حينما يدرك المراهق بأنه يرتدي أفضل وأحدث ما يمكن من الملابس وبصورة تتماشى مع المستوى الاجتماعي والاقتصادي الغالب على الجماعة التي ينتمي إليها. (١١)

ومن خلال الدراسة التي قامت بها الباحثة فقد توصلت إلى أن السوق يفتقر للمقاسات الملائمة للفتيان في المرحلة العمرية من (١٣-١٤) سنة.

على هذا الأساس قامت الباحثة بتحديد مشكلة البحث في التساؤل الآتي:

- ما المقاسات الملائمة للفتيان في هذه المرحلة؟

الهدف:

يهدف البحث إلى: اختبار مقاسات (Aldrich) للفتيان من (١٣-١٤) سنة حتى تتأكد الباحثة من أن جدول مقاسات (Aldrich) مناسب لمقاسات الفتيان المصريين في نفس السن.

الأهمية:

١. يساهم هذا البحث في الوصول للمقاسات الملائمة التي يجب استخدامها عند إنتاج ملابس للفتيان في المرحلة العمرية من (١٣-١٤) سنة مما يساهم في تحقيق مظهر ملائم للفتيان يساعدهم على التكيف مع أنفسهم ومع المجتمع الذي يعيشون فيه.
٢. إمكانية الاسترشاد بجدول مقاسات (Aldrich) أثناء القيام بتصنيع ملابس الفتيان في المرحلة العمرية من (١٣-١٤) سنة.
٣. استفادة أصحاب المصانع من نتائج هذه الدراسة.

١- اختبار مقاسات (Aldrich) للفتيان المصريين من (١٣-١٤) سنة لإنتاج الملابس الخارجية.

٢- استخدام طريقة (Aldrich) في عمل النموذج الأساسي للفتيان من (١٣-١٤) سنة.

الفروض: مقاسات (Aldrich) من (١٣-١٤) سنة تلائم الفتيان المصريين في نفس السن.

المنهج: المنهج المتبع في هذا البحث هو المنهج التحريبي.

العينة: (١٨) فتى في المرحلة العمرية من (١٣-١٤) سنة وذلك لاختبار مقاسات (Aldrich) للفتيان من

(١٣-١٤) سنة للتحقق من مدى ملاءمتها للفتيان المصريين في نفس السن.

الأدوات: استبانة اختبار مقاسات (Aldrich) للفتيان من (١٣-١٤) سنة.

بحوث ودراسات سابقة تناولت ملابس الفتيان في مرحلة المراهقة المبكرة:

١- دراسة "كلويت Colquett" (١٩٨٠) وموضوعها "اختيار الملابس بالنسبة للمراهقين للذكور".

تهدف الدراسة إلى تحديد اتجاه الاختيار عند الشراء والسلوك الملبسي المرتبط بالشراء لدى المراهقين من الذكور.

وقد أثبتت نتائج الدراسة عدم وجود فروق دالة إحصائية بين الطلاب في مرحلة المراهقة المبكرة وبين الطلاب في مرحلة المراهقة المتأخرة بالنسبة لمصدر المعلومات الخاصة بشراء الملابس، ومصادر الشراء من الأسواق، ومحتويات الدوايب من الملابس، وأيضاً بالنسبة للاتجاه والمفهوم الشخصي عن مدى أهمية الملابس والسبب في شراء نوعيات معينة منها، كما أكدت نتائج أن جماعة الرفاق من أهم مصادر الأفكار الجديدة عن الملابس، وأن لهم الأثر الأكبر في تغيير الاتجاهات الملبسية بالنسبة لبعضهم البعض، كما أن أفراد المجموعتين يدركون قيمة الملابس من الناحية الوظيفية بجانب الناحية الجمالية، وأن الطلبة في مرحلة المراهقة المبكرة أظهروا اهتمامهم بحسن الهنءام، أكثر من الطلبة في مرحلة المراهقة المتأخرة.

٢- دراسة "موريانسكي" و "كريك مور" "Moryanosky & Creek more" (١٩٨١) وموضوعها "تأثير

الملابس في اتخاذ أدوار الزعامة للمراهقين".

تهدف الدراسة إلى تحديد المتغيرات الملبسية التي لها دور أساسي في اتخاذ أدوار الزعامة.

أظهرت النتائج أن الجاذبية الملبسية والتعرف على أحدث خطوط موضة الملابس ترمز عادة إلى أحسن زعيم، وأن جاذبية الملبس تمثل مؤشر قوى للقادة خاصة من المراهقين الذكور.

٣- دراسة "هينتون Hinton" (١٩٨٤) وموضوعها "اتجاهات المراهقين والقيم المتعلقة بشأن استخدام الملابس".

تم إجراء تلك الدراسة بهدف دراسة العلاقة بين الاتجاهات الملبسية للمراهقين من الجنسين من حيث أسلوب استخدام الملابس وكيفية التعامل معها وبين القيم الاجتماعية والعوامل البيئية والظروف الاقتصادية المحيطة بهم ومدى تأثيرهم على المراهقين من الجنسين عند اختيارهم لنوعيات ملابسهم وأيضاً درجة تقبلهم لتلك المؤثرات والقيم الاجتماعية.

وقد أسفرت النتائج عن وجود علاقة وثيقة بين الاتجاهات الملبسية وبين القيم الاجتماعية التي يعتنقها المراهقين من الجنسين وأنه لا توجد فروق دالة إحصائية بين الذكور والإناث في مرحلة المراهقة المبكرة بشأن تلك العلاقة كما أن للعوامل البيئية والظروف الاقتصادية أثراً كبيراً على الاتجاهات الملبسية للمراهقين من الجنسين على الاختيار والارتداء وأسلوب التعامل مع الملابس سواء بالسلب أم بالإيجاب.

٤- دراسة "كoster" (١٩٨٥) وموضوعها "ملامح الممارسات الملبسية الشخصية للمراهقين: الاختيار اليومي للملابس والعناية بها".

تم إجراء تلك الدراسة بهدف فحص واختبار نوعية الاختيار بالنسبة لملابس المراهقين ونوعيتها وتفصيلها وأسلوب العناية بها وذلك لتحديد اتجاهاتهم نحو تلك الممارسات والتي تتم بنوع من الاستقلالية الذاتية بعيداً عن الآخرين، ومدى تنوع هذه الاختلافات من بداية مرحلة المراهقة المبكرة حتى نهايتها.

وقد أثبتت النتائج أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين بداية ونهاية مرحلة المراهقة المبكرة بالنسبة للاهتمام بتلك الممارسات الملبسية وبعض الاتجاهات الخاصة باختيار نوعيات الملابس تبعاً للموضة السائدة والرغبة في التزين وجذب الانتباه والرغبة أيضاً في تأكيد الذات وسط الجماعة.

٥- دراسة "لاركن Larkin" (١٩٨٨) وموضوعها "التعبير عن سمات الشخصية من خلال ما نرتديه من ملابس".

استهدفت تلك الدراسة تسجيل وتحليل ودراسة بعض المعلومات عن الذات الجسمية وأبعادها، ومدى إدراك الفرد لها وبخاصة للمراهقين من الجنسين في مرحلة المراهقة المبكرة مع وجود افتراض ضمني بأن الأفراد القائمين على

تسجيل تلك المعلومات يحاولون الوصول لإجراء تصنيف لبعض سمات الشخصية المميزة للمراهقين من الجنسين من خلال ملاحظة وتسجيل تفضيلاتهم الملبسية.

وقد أسفرت النتائج عن وجود ارتباط دال إحصائياً عند مستوى ٠.٠١ بين بعض التفضيلات الملبسية والقيم الجمالية والنفعية التي تظهر بوضوح في سلوكهم الملبسي وبين بعض سمات الشخصية وأكدت أيضاً على أن المراهقين من الجنسين يعطون الأولوية الكبرى لما سيرتدونه، كما أثبتت النتائج أهمية الملابس بالنسبة لاختلاف سمات الشخصية التي تظهر عند الاختيار في تلك المرحلة وأن أهم ما يسعون إليه هو جذب الانتباه سواء لنفس الجنس أم للجنس الآخر بحيث أصبحت الملابس لغة تعبير عن المراهقة والمراهق وعن سماتهم الشخصية.

٦- دراسة "فرانسيس Francis" (١٩٩٠) وموضوعاتها "تأثير القيم والاتجاهات الملبسية على إدراك الانحراف الملبسي بين المراهقين".

تهدف الدراسة إلى إثبات العلاقة بين القيم والاتجاهات الملبسية التي يعتنقها المراهقون من الجنسين ومدى الانحراف الملبسي الذي قد يصلوا إليه لو لم يتفهموا المعنى السليم لتلك العلاقة.

وأثبتت النتائج وجود مجموعة من القيم والاتجاهات الملبسية تختلف باختلاف البيئات المختلفة والمستوى الثقافي والتي لها تأثير مباشر على مدى الانحراف الملبسي الذي قد يصل إليه المراهقين من الجنسين وقد تم إدراجهما في قائمة مرتبة حسب أولويتها بالنسبة لدرجة تأثيرها.

كما أثبتت النتائج وجود مجموعة كبيرة من الاتجاهات الملبسية لدى المراهقين من الجنسين تتأثر باختلاف البيئة والثقافة تأثيراً مباشراً، وأيضاً مدى تعلق المراهقين بها مع عدم وجود فروق فيها بين الذكور والإناث كالاتجاه نحو ارتداء أحدث الموضات وكذلك الرغبة الشديدة نحو جذب الانتباه والانتماء لجماعة الأقران وتحقيق الذات وقد اتضح وجود فروق دالة إحصائياً عند مستوى ٠.٠١ بين متوسطي درجات تلك الاتجاهات الملبسية والانحراف الملبسي الذي قد يصل إليه المراهقين من الجنسين وذلك في حالة خروج تلك الاتجاهات عما هو شائع أو مألوف لصالح المراهقين في الحضر عنه في الريف.

٧- دراسة "لتريل Littrell" (١٩٩٣) وموضوعها "الأفكار الخاصة بالملابس وعملية القبول الاجتماعي بين المراهقين".

استهدفت الدراسة إثبات أهمية الدور الذي تلعبه الملابس والذي يظهر فيه رد الفعل المباشر والمنعكس على من يرتديها ومن يشاهدها، وذلك بالنسبة للمراهقين من الجنسين ومن قبل جماعة الأقران، وتم التركيز في تلك الدراسة

على اختبار العلاقة بين الأفكار الملبسية الخاصة بالمرهقين، والتغيرات الاجتماعية المتلاحقة التي تطرأ على المجتمع بين العزلة والانطواء وبين الاندماج والتحرر فيما بين الحضر والريف.

وأكدت النتائج من خلال الدلالات الإحصائية أن القبول الاجتماعي من الأمور الهامة التي يسعى المرهقون من الجنسين لتحقيقها، والتي تبدو واضحة في سلوكياتهم، وأفكارهم واتجاهاتهم الملبسية وهذا لصالح المرهقين في الحضر عنه في الريف، كما أن ٦٠.٥% ممن أجري عليهم البحث يعانون من الإحباط النفسي نظراً لرفض المجتمع لتلك الاتجاهات الملبسية التي تبدو غريبة ومثيرة وغير مألوفة، وهذا راجع للتغيرات الاجتماعية السريعة، وغالبا ما يرفض المرهقون اتجاهاتهم الملبسية طالما أنها غير مقبولة من جماعة الأقران سواء من نفس الجنس أن من الجنس الآخر.

٨- دراسة "ماجدة عبد الجليل عشاوي عفيفي" (١٩٩٤) وموضوعها "تقويم الجداول القياسية لقياسات جسم الطفل المستخدمة في صناعة الملابس في المرحلة السنوية (٦-١٢) سنة".

ويهدف البحث إلى: تقويم جداول التوحيد القياسي لقياسات جسم الطفل المصري فيما بين (٦-١٢) سنة، والوقوف على القياسات المتشابهة والقياسات المختلفة بين هذه الجداول وبين متوسط القياسات المأخوذة لأطفال العينة وانعكاس ذلك على تحسين المنتج النهائي لملايس الأطفال.

وقد توصلت النتائج إلى: استخلاص "جداول قياسية" لكل من البنات والأولاد في المرحلة السنوية من ٦-١٢ سنة.

وقد تم استخلاص هذه الجداول بعد تقويم النماذج الخاصة بالبنات والنماذج الخاصة بالأولاد والتي استخدم في عملها المتوسط الحسابي لقياسات جسم البنات وجسم الأولاد مفردات العينة، وذلك بعد ضبط القياسات التي ظهر بها قصور.

التعليق على الدراسات والبحوث السابقة:

من العرض السابق للبحوث والدراسات التي تناولت ملايس الفتيان في مرحلة المراهقة المبكرة، تتضح أهمية الملابس في تلك المرحلة، وعلى الرغم من اختلاف الهدف في كل دراسة إلا أنها جميعاً أكدت على أهمية الملابس للفرد عامة، وللمراهق خاصة، لما لها من أثر فعال في تكوين شخصية الفتى المراهق.

أما فيما يتعلق بالبحوث والدراسات السابقة في مجال المقاسات الملائمة للفتيان في المرحلة العمرية من (١٣-١٤) سنة فلم تجد الباحثة من تعرض لها بالدراسة أو البحث مما دعا الباحثة لاختيارها موضوعاً لمساعدة أصحاب المصانع في التعرف على المقاسات الملائمة لاستخدامها في إنتاج ملابس الفتيان في هذه المرحلة العمرية.

الجانب التطبيقي:

قامت الباحثة بتنفيذ قميص وبنطلون من الدمور بمقاسات الفتيان ١٣، ١٣.٥، ١٤ سنة من جدول مقاسات (Aldrich) للفتيان من (١٣-١٤) سنة وتم قياسها على الفتيان ١٣، ١٣.٥، ١٤ سنة.

ثم أعدت الباحثة استبانة اختبار مقاسات (Aldrich) للفتيان من (١٣-١٤) سنة وقامت بعرضها على بعض الأساتذة المتخصصين (ملابس ونسيج) حتى وصلت إلى الصورة النهائية. ملحق رقم (١)

والجدول التالي يوضح نسبة الاتفاق بين المحكمين حول مدى صلاحية الاستبانة لاختبار مقاسات (Aldrich) للفتيان من (١٣-١٤) سنة.

جدول رقم (١) نسبة الاتفاق بين المحكمين حول استبانة اختبار مقاسات (Aldrich) للفتيان من (١٣-١٤) سنة:

م	أوجه التحكيم	مناسب	غير مناسب	نسبة الاتفاق
١	المحتوى	٥	-	١٠٠%
٢	مدى صلاحية الاستبانة لاختبار مقاسات (Aldrich)	٥	-	١٠٠%
٣	مدى تمثيل استبانة اختبار مقاسات (Aldrich) لكل العناصر	٥	-	١٠٠%

ثم قامت الباحثة بالاستعانة ببعض الأساتذة المتخصصين (ملابس ونسيج) وبعض الفتيان من (١٣-١٤) سنة للتأكد من مدى ملاءمة مقاسات (Aldrich) للفتيان من (١٣-١٤) سنة للفتيان المصريين في نفس السن.

التوزيع النسبي للتكرار الوزني لإشارة عينة الفتيان المستخدمة في الدراسة الى مدى ملاءمة مقاسات (Aldrich) للفتيان المصريين من (١٣-١٤) سنة.

القميص:

أولاً: الشكل العام:

جدول (٢):

م	بيان	النسبة المئوية		
		الانسداد	مطابقة النموذج الجسم	مقدار الراحة لخطوط
١	القميص من الأمام	% ٨٦.٦	% ٨٦.٦	% ٩٣.٣
٢	الكم من الأمام	% ٨٢.٢	% ٨٠	% ٨٢.٢
٣	خط جنب القميص	% ٨٨.٨	% ٨٦.٦	% ٨٦.٦
٤	القميص من الخلف	% ٨٦.٦	% ٨٦.٦	% ٩٣.٣
٥	الكم من الخلف	% ٨٢.٢	% ٨٠	% ٨٢.٢

يوضح جدول (٢) أن عينة الفتیان المستخدمة في الدراسة قد حصلوا على نسب تتراوح ما بين ٨٢.٢ % إلى ٨٨.٨ % بالنسبة للانسداد و ٨٠ % إلى ٨٦.٦ % بالنسبة لمطابقة خطوط النموذج لخطوط الجسم و ٨٢.٢ % إلى ٩٣.٣ % بالنسبة لمقدار الراحة وهي نسب عالية مما يدل على أن الشكل العام للقميص منسدل بنسبة ٨٥.٢ % مطابق لخطوط الجسم بنسبة ٨٣.٩ % ومريح بنسبة ٨٧.٥ % أي أن الشكل العام للقميص (Aldrich) مناسب للفتیان المصريين من سن ١٣-١٤ سنة بنسبة ٨٥.٥ %.

ثانياً: الأمام:

١- حردة الرقبة الأمامية-حردة الإبط الأمامية

جدول (٣):

م	النسبة المئوية		
	الاستدارة	العمق	الاتساع
			بيان عناصر التقويم
	% ٩٣.٣	% ٨٤.٤	% ٨٦.٦ حردة الرقبة الأمامية
	% ٨٦.٦	% ٨٠	% ٨٠ حردة الإبط الأمامية

يبين جدول (٣) أن عينة الفتيان المستخدمة في الدراسة قد أشارت إلى نسب تتراوح ما بين ٨٦.٦ % إلى ٨٠ % بالنسبة للاتساع و ٨٤.٤ % إلى ٨٠ % بالنسبة للعمق و ٩٣.٣ % إلى ٨٦.٦ % بالنسبة للاستدارة وهي نسب عالية مما يدل على أن (حردة الرقبة الأمامية - حردة الإبط الأمامية) لقميص (Aldrich) مناسبة للفتيان المصريين من سن ١٣-١٤ سنة بنسبة ٨٥.١ %.

٢- الخطوط الأفقية الأمامية:

جدول (٤)

م	النسبة المئوية	
	بيان	الموقع
		عناصر التقويم
	% ٨٦.٦	خط ارتكاز الإبط
	% ٨٦.٦	خط الخصر
	% ٨٦.٦	خط الأرداف
	% ٨٦.٦	خط محيط الكم

يوضح جدول (٤) أن عينة الفتيان المستخدمة في الدراسة قد حصلوا على نسبة ٨٦.٦ % بالنسبة لموقع الخطوط الأفقية الأمامية للقميص وذلك يعني أن الخطوط الأفقية الأمامية لقميص (Aldrich) مناسبة للفتيان المصريين من سن ١٣-١٤ سنة.

ثالثاً: الجنب:

١- خط الكتف-خط الجنب-خط نصف الكم:

جدول (٥):

م	عناصر التقويم	بيان	النسبة المئوية
١	خط الكتف		٨٨.٨ %
٢	خط الجنب		٨٦.٦ %
٣	خط نصف الكم		٨٢.٢ %

يبين جدول (٥) أن عينة الفتیان المستخدمة في الدراسة قد حصلوا على نسب تتراوح ما بين (٨٢.٢ % إلى ٨٨.٨ %) بالنسبة لموقع خط الكتف وخط الجنب وخط نصف الكم. مما يدل على أن خط الجنب لقميص (Aldrich) مناسب للفتیان المصريين من سن ١٣-١٤ سنة بنسبة ٨٥.٨ %.

٢- خط الكتف (الطول):

جدول (٦):

م	عناصر التقويم	بيان	النسبة المئوية
١	طول خط الكتف		٧٧.٧ %

يبين جدول (٦) أن عينة الفتیان المستخدمة في الدراسة قد حصلوا على نسبة ٧٧.٧ % بالنسبة لطول خط الكتف مما يدل على أن خط الكتف لقميص (Aldrich) مناسب للفتیان المصريين من سن ١٣-١٤ سنة.

جدول (٧):

م	عناصر التقويم	بيان	النسبة المئوية
١	الاتزان		٨٢.٢ %
٢	ارتفاع حردة الكم		٧٧.٧ %
٣	اتساع الكم من أعلى		٨٢.٢ %
٤	اتساع الكم من أسفل		٨٢.٢ %
٥	خط نهاية الكم (الذراع مثني)		٨٠ %
٦	خط نهاية الكم (الذراع مفرد)		٨٠ %

يوضح جدول (٧) أن عينة الفتيان المستخدمة في الدراسة قد حصلوا على نسبة ٨٢.٢ % لاتزان الكم و ٧٧.٧ % لارتفاع حردة الكم و ٨٢.٢ % لاتساع الكم من أعلى و ٨٢.٢ % لاتساع الكم من أسفل و ٨٠ % لخط نهاية الكم (الذراع مثني) و ٨٠ % لخط نهاية الكم (الذراع مفرد). وذلك يعني أن كم قميص (Aldrich) مناسب للفتيان المصريين من سن ١٣-١٤ سنة بنسبة ٨٠.٧ %.

رابعاً: الخلف:

١- حردة الرقبة الخلفية-حردة الإبط الخلفية:

جدول (٨):

م	عناصر التقويم	النسبة المئوية		
		الاتساع	العمق	الاستدارة
١	حردة الرقبة الخلفية	٨٦.٦ %	٨٤.٤ %	٩٣.٣ %
٢	حردة الإبط الخلفية	٨٠ %	٨٠ %	٨٦.٦ %

يبين جدول (٨) أن عينة الفتیان المستخدمة في الدراسة قد أشارت إلى نسب تتراوح ما بين ٨٦.٦ % إلى ٨٠ % بالنسبة للاتساع و٨٤.٤ % إلى ٨٠ % بالنسبة للعمق و٩٣.٣ % إلى ٨٦.٦ % بالنسبة للاستدارة وهي نسب عالية مما يدل على أن (حردة الرقبة الخلفية - حردة الإبط الخلفية) لقميص (Aldrich) مناسبة للفتیان المصريين من سن ١٣-١٤ سنة بنسبة ٨٥.١ %.

٢- الخطوط الأفقية الخلفية:

جدول (٩):

م	عناصر التقييم	بيان	النسبة المئوية
١	خط ارتكاز الإبط		٨٦.٦ %
٢	خط الخصر		٨٦.٦ %
٣	خط الأرداف		٨٦.٦ %
٤	خط محيط الكم		٨٦.٦ %

يوضح جدول (٩) أن عينة الفتیان المستخدمة في الدراسة قد حصلوا على نسبة ٨٦.٦ % بالنسبة لموقع الخطوط الأفقية الخلفية للقميص وذلك يعني أن الخطوط الأفقية الخلفية لقميص (Aldrich) مناسبة للفتیان المصريين من سن ١٣-١٤ سنة.

البنطلون:

أولاً: الشكل العام:

جدول (١٠):

م	عناصر التقييم	بيان	النسبة المئوية		
١	البنطلون من الأمام		الانسداد	مطابقة خطوط النموذج لخطوط الجسم	مقدار الراحة
			٨٦.٦ %	٨٦.٦ %	٨٦.٦ %

م	عناصر التقويم	النسبة المئوية		
		بيان	الانسداد	مطابقة خطوط النموذج لخطوط الجسم
٢	خط جنب البنطلون	% ٨٨.٨	% ٨٤.٤	% ٨٦.٦
٣	البنطلون من الخلف	% ٨٦.٦	% ٨٦.٦	% ٨٦.٦
٤	الطول الكلي للبنطلون	% ٨٨.٨	% ٨٢.٢	% ٨٦.٦

يوضح جدول (١٠) أن عينة الفتيان المستخدمة في الدراسة قد حصلوا على نسب تتراوح ما بين ٨٦.٦ % إلى ٨٨.٨ % بالنسبة للانسداد و ٨٢.٢ % إلى ٨٦.٦ % بالنسبة لمطابقة خطوط النموذج لخطوط الجسم و ٨٦.٦ % لمقدار الراحة وهي نسب عالية مما يدل على أن الشكل العام للبنطلون منسدل بنسبة ٨٧.٧ % ومطابق لخطوط الجسم بنسبة ٨٤.٩ % ومريح بنسبة ٨٦.٦ % أي أن الشكل العام لبنطلون (Aldrich) مناسب للفتيان المصريين من سن ١٣-١٤ بنسبة ٨٦.٤ %.

ثانياً: الأمام:

١- حردة حجر البنطلون الأمامية:

جدول (١١):

م	عناصر التقويم	النسبة المئوية		
		بيان	الاتساع	العمق
	حردة حجر البنطلون الأمامية	% ٨٢.٢	% ٨٢.٢	% ٨٦.٦

يبين جدول (١١) أن عينة الفتيان المستخدمة في الدراسة قد أشارت إلى نسبة ٨٢.٢ % لاتساع حردة حجر البنطلون الأمامية و ٨٢.٢ % لعمق حردة حجر البنطلون الأمامية و ٨٦.٦ % لاستدارة حردة حجر البنطلون الأمامية. وهي نسبة عالية مما يدل على أن حردة الحجر الأمامية لبنطلون (Aldrich) مناسبة للفتيان المصريين من سن ١٣-١٤ سنة بنسبة ٨٣.٦ %.

٢- الخطوط الأفقية الأمامية للبنطلون:

جدول (١٢):

م	بيان	النسبة المئوية
	عناصر التقويم	الموقع
١	خط خصر البنطلون	٩٣.٣ %
٢	خط أرداف البنطلون	٨٦.٦ %
٣	خط ارتكاز حجر البنطلون	٨٦.٦ %
٤	خط ركبة البنطلون	٨٠ %

يوضح جدول (١٢) أن عينة الفتیان المستخدمة في الدراسة قد حصلوا على نسب تتراوح ما بين ٨٠ % إلى ٩٣.٣ % بالنسبة لموقع الخطوط الأفقية الأمامية للبنطلون وذلك يعني أن الخطوط الأفقية الأمامية لبنطلون (Aldrich) مناسبة للفتیان المصريين من سن ١٣-١٤ سنة بنسبة ٨٦.٦ %.

ثالثاً: الجنب:

خط جنب البنطلون الخارجي-خط رجل البنطلون الداخلي:

جدول (١٣):

م	بيان	النسبة المئوية
	عناصر التقويم	الموقع
١	خط جنب البنطلون الخارجي	٨٦.٦ %
٢	خط رجل البنطلون الداخلي	٨٢.٢ %

يبين جدول (١٣) أن عينة الفتیان المستخدمة في الدراسة قد أشارت إلى نسبة ٨٦.٦ % لموقع خط جنب البنطلون الخارجي، ٨٢.٢ % لموقع خط رجل البنطلون الداخلي مما يدل على أن خط الجنب، خط الرجل الداخلي لبنطلون (Aldrich) مناسب للفتیان المصريين من سن ١٣-١٤ سنة بنسبة ٨٤.٤ %.

رابعاً: الخلف:

١- حردة حجر البنتلون الخلفية:

جدول (١٤):

م	النسبة المئوية			بيان عناصر التقويم
	الاستدارة	العمق	الاتساع	
	% ٨٦.٦	% ٨٢.٢	% ٨٢.٢	حردة حجر البنتلون الخلفية

يوضح جدول (١٤) أن عينة الفتیان المستخدمة في الدراسة قد أشارت إلى نسبة ٨٢.٢ % لاتساع حردة حجر البنتلون الخلفية، ٨٢.٢ % لعمق حردة حجر البنتلون الخلفية، ٨٦.٦ % لاستدارة حردة حجر البنتلون الخلفية وهي نسب عالية مما يدل على أن حردة الحجر الخلفية لبنتلون (Aldrich) مناسبة للفتیان المصریین من سن ١٣-١٤ سنة بنسبة ٨٣.٦ %.

٢- بنسة خصر البنتلون الخلفية:

جدول (١٥):

م	النسبة المئوية			بيان عناصر التقويم
	الاستدارة	الطول	الموقع	
	% ٨٢.٢	% ٨٨.٨	% ٨٢.٢	بنسة خصر البنتلون الخلفية

يشير جدول (١٥) إلى أن عينة الفتیان المستخدمة في الدراسة قد حصلوا على نسبة ٨٢.٢ % لموقع بنسة خصر البنتلون الخلفية و ٨٨.٨ % لطول بنسة خصر البنتلون الخلفية و ٨٢.٢ % لراحة بنسة خصر البنتلون الخلفية وهي نسب عالية مما يدل على أن بنسة الخصر الخلفية لبنتلون (Aldrich) مناسبة للفتیان المصریین من سن ١٣-١٤ سنة بنسبة ٨٤.٤ %.

٣- الخطوط الأفقية الخلفية للبنطلون:

جدول (١٦):

م	بيان	النسبة المئوية
	عناصر التقويم	الموقع
١	خط خصر البنطلون	٩٣.٣ %
٢	خط أرداف البنطلون	٨٦.٦ %
٣	خط ارتكاز حجر البنطلون	٨٦.٦ %
٤	خط ركبة البنطلون	٨٠ %

يوضح جدول (١٦) أن عينة الفتیان المستخدمة في الدراسة قد حصلوا على نسب تتراوح ما بين ٨٠ % إلى ٩٣.٣ % بالنسبة لموقع الخطوط الأفقية الخلفية للبنطلون وذلك يعني أن الخطوط الأفقية الخلفية لبنطلون (Aldrich) مناسبة للفتیان المصريين من سن ١٣-١٤ سنة بنسبة ٨٦.٦ %.

نتائج البحث:

ملاءمة مقاسات (Aldrich) للفتیان المصريين من سن (١٣-١٤) سنة بنسبة ٨٤.٥ %.

توصيات البحث:

- ١- العمل على توجيه وإرشاد القائمين على تصنيع ملابس الفتیان من (١٣-١٤) سنة بالمصانع بخصائص مرحلة المراهقة المبكرة وإلى أنسب المقاسات التي تلائمهم.
- ٢- الحرص على عمل دراسات مستمرة لقياس أبعاد أجسام الفتیان من سن (١٣-١٤) سنة.
- ٣- ضرورة ربط البحوث العلمية في الجامعات ومراكز البحوث بالمجال الصناعي والاستفادة من نتائجها في رفع مستوى الإنتاج وزيادة تسويقه.

**Measuring adaptation of (Aldrich)
measures of boys from (13- 14) years for
Egyptian boys of the same age**

By: Doaa Nabil Ali Salama

**Lecturer Assistant in Home Economics Department-
Faculty of specific Education- Minia University**

Abstract:

The aim of the research:

Testing the measures of "Aldrich" for boys from "13- 14" years, so the researcher can confirm that the table of (Aldrich) measures is suitable for Egyptian boys of the same age.

The tools of the research:

A survey of testing (Aldrich) measures for boys from "13: 14" years old.

The researcher reached:

Adapting (Aldrich) measures for Egyptian boys from (13- 14) years, with the portion 84.5 %.

المراجع:

- ١- السيد غنيم، سهام العامر: خصائص النمو للمرحلتين المتوسطة والثانوية ومتطلباتها -وزارة التربية-دولة الكويت-٢٠٠٧.
- ٢- عليا أحمد عابدين: المدخل لدراسة الملابس والنسيج -ط١- دار الفكر العربي-القاهرة-٢٠٠٥.
- ٣- لمياء حسن علي حسن: "اتجاهات المراهقين من الجنسين نحو اختيار ملابسهم وعلاقتها ببعض سماتهم الشخصية" - رسالة ماجستير غير منشورة-قسم الملابس والنسيج-كلية الاقتصاد المنزلي-جامعة حلوان-١٩٩٧.
- ٤- ماجدة عبد الجليل عشناوي: "تقويم الجداول القياسية لقياسات جسم الطفل المستخدمة في صناعة الملابس في المرحلة السنوية (٦-١٢) سنة"، رسالة دكتوراه غير منشورة-قسم الملابس والنسيج-كلية الاقتصاد المنزلي-جامعة حلوان-١٩٩٤.
- 5- Colquett. J.W.: "Clothing Selection of Adolescent Boys", PH. D The Florida State University, 1980.
- 6- Francis- SK,: "Effects of Clothing, values and Attitudes on Perceived Clothing Deprivation among Adolescents", PH. D, Oregon State University, M.S.A, 1990.
- 7- Hinton, Karen: Adolescent Attitudes, and values concerning using clothes, (Reports, Research (143), Journal Articles (030), London, 1984.
- 8- Koster, Ardis. W.: "Profiles of Adolescents", Clothing Practices: Purchase, Daily Selection, and care", (Winston, INC), New York, 1985.
- 9- Larkin, Judith, E.: "The expression of character Traits through Which we wear, "Miami University, Oxford, England, 1988.
- 10- Littrell- Mary- B;:" Clothing Opinions and the Social Acceptance Process Among Adolescents", Mrs. Monash university, Australia, 1993.
- 11- Mary Kefgen &:"Individuality in clothing Selection and Phyllis Touchic-Specht personal Appearance, "Macmillan PublishingCo., INC., 3rd Edition), New York, 1981.
- 12- Moryanosky: "Clothing Influence In Adolescent leader ship. & Creekmore Roles., "Home Economics Research Journal, VOL.9 No4, 1981.
- 13- <http://www.moudir.com/vb/showthread.php?t=15659225/2/2008>

ملحق رقم (١)

الصورة النهائية لاستبانة اختبار مقاسات (Aldrich) للفتيان

من (١٣-١٤) سنة

السيد الأستاذ الدكتور /

تحية طيبة وبعد

تتقدم الباحثة/ دعاء نبيل علي سلامة-المدرس المساعد بقسم الاقتصاد المنزلي- كلية التربية النوعية-جامعة المنيا- ببحث عنوانه (قياس مدى ملائمة مقاسات (Aldrich) للفتيان المصريين من سن (١٣-١٤) سنة.

وسوف تستخدم الباحثة استمارة اختبار مقاسات (Aldrich) للفتيان من سن ١٣-١٤ سنة. المرجو التفضل بقراءتها في صورتها المبدئية وإبداء الرأي في محتواها ومدى صلاحيتها لاختبار المقاسات وتمثيلها لكل العناصر.

- برجاء تعديل أو إضافة ما ترونه مناسباً.

ملحق رقم (٢)

أسماء الأساتذة المحكمين ووظائفهم

م	الوظيفة	اسم المحكم	التخصص	استبانة تحكيم مقاسات Aldrich للفتيان من ١٣-١٤ سنة
١	أ.م.د	حاتم محمود رفاعي	ملابس ونسيج	✓
٢	د	وسام محمد ابراهيم	ملابس ونسيج	✓
٣	د	شادية صلاح حسن	ملابس ونسيج	✓
٤	د	وسام مصطفى عبد الموجود	ملابس ونسيج	✓
٥	د	إبراهيم صابر محمد	ملابس ونسيج	✓