



جمعية أمسيا مصر (التربية عن طريق الفن)
املشحة برقم (٥٣٢٠) سنة ٢٠١٤
مديريّة الشؤون الإجتماعية بجازة

برنامـج مقترـح لتنـمية بعض مـهارات تنـفيـذ مـلابـس الـأطـفال لـغير المـتـخـصـصـين

بحث مقدم من :

د/ عزة أـحمد مـحمد عـبد الله
مـدرس بـقـسـم الـاـقـتصـاد الـمـنـزـلـي
كـلـيـة التـرـبـيـة النـوـعـيـة بـقـنا
جـامـعـة جـنـوب الـوـادـي

_____ ٢٠١٨ م - ١٤٣٩ م

مقدمة :

تعد مرحلة الطفولة من أهم مراحل تكوين شخصية الفرد، فهى تمثل البذرة الأولى فى بناء شخصيته ويلعب الملبس دوراً هاماً في حياة الطفل فمن خلاله يكتسب ثقته بنفسه وبقدراته وتشكل ملامح شخصيته، ويدع تنفيذ ملابس الأطفال من المجالات التي تحتاج إلى مهارات فنية خاصة حيث ترتبط بمراحل ذات تغيرات جسمية مختلفة ومتنوعة من الناحية الفيزيقية والإجتماعية والنفسية (ياسمين إبراهيم حسين ٢٠١٦-١٤).

ولقد أصبح الاهتمام بملابس الأطفال مطلباً هاماً وحيوياً وعلمياً مدروساً يمكن من خلاله أشباع احتياجات الطفل (حنان سعيد ٢٠٠٣-٢٠٢)، و تعد "ملابس الطفل" من مواد التخصص الهامة والضرورية للطلاب المتخصصين كطلاب (الاقتصاد المنزلي في كليات الاقتصاد المنزلي و التربية النوعية و الكليات المعاصرة، و التعليم الثانوي الفني تخصص ملابس ونساج)، كما تدرس كمقرر اجباري لغير المتخصصين كطلاب(كليات التربية بجمهورية مصر العربية(شعبة طفولة)، و كلية العلوم والأداب جامعة القصيم بالمملكة العربية السعودية (قسم علوم الأسرة والطفل)).

وحيث أن تنفيذ ملابس الأطفال يتطلب العديد من المهارات بداية من اختيار التصميم المناسب للطفل، اختيار الخامات المناسبة، رسم النموذج، التعشيق، قص الموديل، مهارة حياكة الملابس و انهاء القطع المنفذة، و لتنعدد المهارات السابقة والتي يندرج تحت كل مهارة منها عدد من المهارات الفرعية التي يصعب على غير المتخصصين الألمام بها وتطبيقاتها لتنفيذ قطعة ملبوسة للأطفال في فترة زمنية قصيرة كفصل دراسي مما يشكل صعوبة في تعلمها لديهم .

ولقد اهتمت العديد من الدراسات بتنمية مهارات تنفيذ ملابس الأطفال لدى طلاب الاقتصاد المنزلي باستخدام المعمل المفتوح كما في دراسة (سمية مصطفى-١٩٩٧)، و باستخدام برنامج فيديو تعليمي كما في دراسة (إيمان فاروق-٢٠٠٣)، وباستخدام الحاسوب الآلي كما في دراسة (عزبة عبد الحليم-٢٠٠٧)، أو بتطبيق وحدة مقترنة لتنمية بعض مهارات تنفيذ ملابس الأطفال لطلاب المدارس الثانوية التجارية كما في دراسة (أمل الشناوي ٢٠٠٦). ولكن هناك ندرة في الدراسات التي أهتمت بتنمية مهارات تنفيذ ملابس الأطفال لغير المتخصصين، واقتصر الاهتمام على اكتسابهم بعض تقنيات الحياكة اليدوية عن طريق اعداد مطوية كما في دراسة (ماجدة عشماوي-٢٠٠٨) أو باستخدام التعلم الذاتي كما في دراسة (علا يوسف و سالي فوزي-٢٠١١).

لذا كان هذا البحث لتتنمية بعض مهارات تنفيذ ملابس الأطفال لغير المتخصصين باعداد برنامج مقترن لتنمية مهاراتهم في تنفيذ جونلة كلوش للفتيات بدون باترون و باقل حياكة و باستخدام بعض غرز الحياكة اليدوية .

مشكلة البحث :

برزت مشكلة البحث من خلال تدريس الباحثة لمادة مهارات فنية وملابس طفل لطلاب الفرقـة الثانية بكلية التربية جامعة جنوب الوادي فقد لاحظت تدني مهارات الطالبات في تنفيذ ملابس الأطفال بدرجة ملحوظة باستخدام باسلوب البيان العملى وهي الطريقة التقليدية

المتبعة في التدريس، و عدم المامهن باي من المهارات الالزمه لتنفيذ ملابس الأطفال، من هنا يمكن صياغة مشكلة البحث في التساؤلات الآتية :

- ١- ما المهارات الواجب اكسابها للطلاب غير المتخصصين لتنفيذ ملابس الأطفال ؟
- ٢- ما امكانية بناء برنامج مقترن لتنفيذ ملابس الأطفال لغير المتخصصين ؟
- ٣- ما فعالية البرنامج المقترن على تحصيل الطالبات للمعارف المتضمنة به ؟
- ٤- ما فعالية البرنامج المقترن على اكساب الطالبات للمهارات المتضمنة به ؟
- ٥- ما آراء الطالبات نحو البرنامج المقترن ؟

هدف البحث :

- ١- تحديد المهارات اللازم اكسابها لغير المتخصصين لتنفيذ جونلة كلوش للفتيات .
- ٢- تنمية بعض مهارات تنفيذ ملابس الأطفال لدى طالبات الجامعة غير المتخصصات.
- ٣- تنمية الجانب التحصيلي للمعارف التي يحتويها البرنامج المقترن لدى غير المتخصصات

أهمية البحث:

تتمثل أهمية البحث الحالى فى:

- ١- تعلم تنفيذ بعض ملابس الأطفال لغير المتخصصين (كطلاب الجامعة غير المتخصصين وطلاب المرحلة الثانوية العامة وما يعادلها ولهواة الحياكة) .
- ٢- قد يمثل أهمية للمتخصصين في الملابس والنسيج (الطلاب والباحثين) و لمنتجي ملابس الأطفال، كما يمكن توظيفه في مجال الصناعات الصغيرة و الأسر المنتجة والمرأة المعيلة و للقضاء على البطالة .
- ٣- قد يسهم البحث في اثراء المناهج الخاصة بملابس الأطفال .

حدود البحث:

يقتصر البحث الحالى على ما يلى :

- ١- حدود بشرية : طالبات الفرقة الثانية شعبة طفولة- كلية التربية بقنا-جامعة جنوب الوادى
- ٢- تنفيذ جونلة كلوش للفتيات في مرحلة الطفولة المبكرة (٣ : ٦ سنوات).
- ٣- تنمية بعض مهارات تنفيذ ملابس الأطفال وتضم المهارات الآتية: (طي القماش- أخذ العلامات على القماش- قص الجونلة- تركيب شريط الخصر المطاطي- انهاء وتشطيب الجونلة) .
- ٤- استخدام قماش ذو تركيب نسجي مبرد (قماش جينز خفيف) .
- ٥- استخدام خيوط حياكة قطنية .
- ٦- استخدام بعض غرز الحياكة اليدوية (السراحة- الخافية- المنزلقة- اللفقة المسحورة) .
- ٧- حدود زمانية: الفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ٢٠١٧ : ٢٠١٨ م- مدة التطبيق ٥ أسابيع.
- ٨- حدود مكانية : معمل الملابس والنسيج (٢) بكلية التربية النوعية بقنا .

فروض البحث:

- ١- البرنامج المقترن له فاعلية في تحصيل واكتساب الطالبات لبعض مهارات تنفيذ ملابس الأطفال .
- ٢- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات الطالبات في الاختبار التحصيلي (القبلى و البعدى) لصالح التطبيق البعدى .
- ٣- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات الطالبات في الاختبار المهارى (القبلى و البعدى) لصالح التطبيق البعدى.
- ٤- آراء الطالبات ايجابية نحو البرنامج المقترن .

منهج البحث : يتبع البحث المنهج الوصفي والمنهج التجريبي .

عينة البحث: عينة عشوائية من طالبات الفرقة الثانية شعبة طفولة بكلية التربية بقنا كمجموعة تجريبية واحدة وعدد هم (٣٠) طالبة.

أدوات البحث :

- ١- استماراة لتحليل مهارات تنفيذ جونلة كلوش للفتيات .
- ٢- اختبار تحصيلي(قبلى- بعدي) يقيس مستويات الطالبات فى الجوانب المعرفية .
- ٣- اختبار مهارى (قبلى- بعدي) يقيس أداء الطالبات فى الجوانب المهاريه .
- ٤- بطاقة ملاحظة الأداء وذلك لتقييم مهارات الطالبات أثناء أداء الاختبار المهارى .
- ٥ - مقياس تقدير لتقييم ناتج الاختبار المهارى (المنتاج النهائي).
- ٦- استبانة لمعرفة آراء الطالبات في البرنامج المقترن .

مصطلحات البحث :

برنامج / Programmer / Program :

هو خطة مرسومة لعمل ما كبرنامج دراسي، برنامج لمؤتمر وجمعها ببرامج.(المعجم الوسيط ١٩٩٤-٢٣١)

هو مجموعة إجراءات وخطوات وتعليمات وقواعد يتم اتباعها لنقل خبرات محددة مقرؤة أو مسموعة أو مرئية، مباشرة أو غير مباشرة، تعليمية أو ترفيهية أو تثقيفية، وذلك لفرد أو مجموعة أفراد أو جمهور كبير، في مكان واحد أو أماكن متفرقة لتحقيق أهداف محددة.
(ماهر إسماعيل صبري-٢٠٠٢-١٥٢)

التنمية / Development / Developing :

عملية تستهدف نمو الشيء وتحسينه وتطويره و الارتفاع به من مرتبة أدنى إلى مرتبة أعلى ، وتعرف عملية التنمية في أي مجتمع بأنها " كل ما يفعله الإنسان لتحسين حياته وتطويرها للأفضل مستخدما في ذلك كل ما لديه من موارد ووسائل وأدوات وخبرات متاحة، وهي عملية شاملة ومستمرة و تراكمية .
(ماهر إسماعيل صبري-٢٠٠٢-٢٦٦)

المهارات Skills

"القدرة على القيام بأي عمل من الأعمال بدرجة عالية من الدقة والسرعة مع الاقتصاد في الوقت والجهد المبذول، وتتحدد بشرطين هما: دقة الأداء وسرعته" (Maher اسماعيل صبري - ٢٠٠٢ - ٥٣٣).

"القدرة على قيام الفرد بأداء أعمال مختلفة قد تكون عقلية أو انجعالية أو حركية"، وهي تعني السرعة والدقة والبراعة والجودة في الأداء (السيد محمد أبو هاشم - ٢٠٠٤ - ١٦).

التعريف الاجرائي : " هي قدرة الطالبات على أداء مجموعة من الخطوات المتسلسلة لتنفيذ ملابس للأطفال باتقان وبدقة و باقتصاد في الوقت و الجهد و الخامات المستخدمة " .

غير المتخصصين :Non Specialist

يقصد بهم الطالب غير الدارسين للمقررات الخاصة بكليات الاقتصاد المنزلي والكليات المشابهة وخصوصاً مجال الملابس والنسيج . (ماجدة عشماوي - ٢٠٠٨)

التعريف الاجرائي : يقصد بهم الأفراد غير المتخصصين في مجال الملابس والنسيج وليس لديهم معارف ومهارات في تفزيذ الملابس بصفة عامة، وملابس الأطفال بصفة خاصة كطالبات شعبة طفولة في كليات التربية .

اجراءات البحث :

أولاً: اعداد قائمة بمهارات تنفيذ جونلة كلوش للفتيات .

ثانياً: اعداد البرنامج المقترن لتنمية بعض مهارات تنفيذ ملابس الأطفال لغير المتخصصين

- ١- تحديد الهدف العام والأهداف الاجرائية للبرنامج .
- ٢- تنظيم محتوى البرنامج .
- ٣- طرق التدريس والوسائل التعليمية .
- ٤- تقييم البرنامج بعرضة علي مجموعة من المتخصصين وعمل التعديلات اللازمة .

ثالثاً: اعداد أدوات تقويم البرنامج (الاختبار التحصيلي والمهاري، بطاقة الملاحظة، مقياس التقدير و استبانة الآراء)

رابعاً: تطبيق تجربة البحث (التعلم بالبرنامج) :

- ١- قبل التعلم: تطبيق أدوات تقويم البرنامج علي الطالبات قبلياً (الاختبار التحصيلي والمهاري، بطاقة الملاحظة، مقياس التقدير) .

- ٢- التعلم بتطبيق البرنامج في خمس جلسات موزعة على خمس أسابيع بمعدل جلسة واحدة كل أسبوع و زمن كل جلسة ساعتين (ملحق ٢) .
- ٣- بعد التعلم : تطبيق أدوات تقييم البرنامج على الطالبات بعدياً (الاختبار التحصيلي والمهاري، بطاقة الملاحظة، مقياس التقدير و استبابة الآراء) .

خامساً: النتائج وتحليلها احصانياً ومناقشتها .

أولاً: اعداد قائمة بمهارات تنفيذ جونلة كلوش للفتيات .

المهارة لغويًا من الفعل "مهر" أي أتقن، وبحق، وبرع، وأدى مهمته بمهارة عالية، فائقة، أي بحق وبراعة وإنفان، وهي تعني السرعة والدقة والبراعة والجودة في الأداء" (السيد محمد أبو هاشم-٤٠٠٦-٢٠١٦)، وتعرف مهارات تنفيذ الملابس بأنها "قدرة الفرد على استيعاب ثم تطبيق المعرف والخبرات العملية عند قيامه بتنفيذ أي مهارة ملبيّة بإنفان وفي أقل وقت وتكلفة ممكنة" (فاطمة عبد الرزاق -٢٠١١-٤٤)، وتتعدد مهارات تنفيذ ملابس الأطفال تبعاً للقطعة الملبيّة المراد تنفيذها و الخامات المستخدمة، خطوط التصميم، أسلوب الحياكة، طريقة الانهاء، و تقنيات الحياكة .

علي انه يمكن إيجاز أهم مهارات تنفيذ ملابس الأطفال في المهارات التالية: (اختيار التصميم المناسب للمرحلة العمرية للطفل، اختيار الخامات المناسبة لتنفيذ التصميم، رسم النموذج، وضع القصة على النموذج، كتابة البيانات والعلامات على النموذج، قص النموذج، اعداد القماش للقص، تعشيق النموذج على القماش، اخذ العلامات على القماش، قص القماش، حياكة الموديل (القطعة الملبيّة) والتشطيب النهائي، و زخرفة الموديل بطريقة مناسبة)، ولتعدد المهارات السابقة فان البحث الحالي سيقتصر على تنمية بعض مهارات تنفيذ ملابس الأطفال (جونلة كلوش للفتيات)، ولقلة الدراسات حول هذه المهارات فقد استعانت الباحثة بآراء المتخصصين والخبرة الشخصية لتحليل هذه المهارات.

مهارات تنفيذ جونلة كلوش للفتيات : وتضم المهارات الأساسية التالية :

- ١- مهارة طي القماش .
- ٢- مهارة اخذ العلامات على القماش .
- ٣- مهارة قص الجونلة .
- ٤- مهارة تركيب شريط الخصر المطاطي .
- ٥- مهارة انهاء ذيل الجونلة .

و يندرج تحت كل مهارة من المهارات السابقة عدد من المهارات الفرعية، وقد تم عرض هذه المهارات على مجموعة من السادة المتخصصين في مجال الملابس والنسيج لأداء الرأي فيها، وبعد عمل التعديلات المطلوبة أصبحت القائمة تضم المهارات الموضحة بملحق (١) .

ثانياً : اعداد البرنامج المقترن : وذلك باتباع الخطوات التالية :

(AmeSea Database – ae –January- April. 2018- 0295)

- ١- تحديد الأهداف :** تم تحديد الهدف العام للبرنامج و هو " تنمية بعض مهارات تنفيذ ملابس الأطفال لغير المختصين "، و مجموعة الأهداف الاجرائية للبرنامج وفيما يلي توضيح لهذه الأهداف والتي تستطيع الطالبة أن تتحققها بعد التعلم بالبرنامج:
- **الأهداف المعرفية :**
 - توضح مواصفات ملابس الأطفال .
 - توضح الخواص الواجب توافرها في أقمشة ملابس الأطفال .
 - تعدد بعض اسس اختيار ملابس الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة .
 - تحدد ثلات أنواع من الأقمشة المناسبة لتنفيذ ملابس الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة.
 - تحدد ثلات أنواع من الألوان المناسبة لتنفيذ ملابس الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة .
 - تعدد بعض اساليب زخرفة ملابس الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة .
 - تحدد المقاسات الالزامية لتنفيذ جونلة كلوش للفتيات .
 - تعدد الخامات المستخدمة لتنفيذ الجونلة الكلوش.
 - تعدد الأدوات المستخدمة لتنفيذ الجونلة .
 - توضح خطوات تنفيذ جونلة كلوش للفتيات .
 - **الأهداف المهارية :**
 - تطوي القماش بطريقة صحيحة لتنفيذ الجونلة .
 - تأخذ العلامات على القماش بطريقة صحيحة .
 - تقس القماش بطريقة صحيحة .
 - تركب شريط الخصر المطاطي بطريقة صحيحة.
 - تثبت شريط الخصر بطريقة صحيحة.
 - تتقن تنفيذ جونلة كلوش بطريقة صحيحة .
 - تقوم بانهاء الثنية السفلية للجونلة بطريقة صحيحة .
 - **الأهداف الوجدانية :**
 - تهتم بمعرفة الأنواع المختلفة للجونلة الكلوش .
 - تقدر أهمية تنفيذ ملابس الأطفال .
 - تحرص علي تعلم بعض الغرز اليدوية المستخدمة لتنفيذ ملابس الأطفال .
 - تقدر أهمية اختيار الخامات المناسبة لمراحل النمو .
 - تراعي الدقة عند أخذ العلامات وقص الجونلة .
 - تهتم بالتعرف على بعض اساليب زخرفة ملابس الأطفال .
 - تتبع التعليمات للوصول لجودة المنتج النهائي .

وتم عرض أهداف البرنامج على مجموعة من الخبراء المتخصصين في مجال (الملابس والنسج، والمناهج وطرق التدريس) لمعرفة آرائهم لتصبح في صورتها النهائية كما في ملحق (٢).

٢- محتوى البرنامج :

تم تنظيم المحتوى في صورة وحدات تدريسية في ضوء الاحتياجات الفعلية اللازمة لتنفيذ ملابس الأطفال لدى طالبات الفرقة الثانية شعبة طفولة بكلية التربية، حيث تضمن البرنامج التدرج في تعلم المعلومات والمهارات من البسيط للمعقد نسبياً ومن العام للخاص حيث ضم عدد من الموضوعات وهي: (المواصفات الواجب توافرها في ملابس الأطفال، اسس اختيار ملابس الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة (الخامات المناسبة- الألوان-خطوط التصميم- الشكل- بالإضافة لخواص الاستخدام النهائي كالمتانة والراحة)، الجونلة الكلوش(الخامات والأدوات المستخدمة، القياسات المستخدمة، خطوات تنفيذها .).

٣- طرق التدريس و الوسائل التعليمية المستخدمة في البرنامج :

- المناقشة والتساؤلات : لتقدم قدر كبير من المعلومات مع السماح بالنقاشات التي تحقق نتائج مثمرة في تحقيق الأهداف .

- البيان العملي لاكتساب الطالبات المهارات العملية لتنفيذ ملابس الأطفال .

- استخدام بعض نماذج ملابس الأطفال، صور لملابس الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة، عرض تقديمي (Power Point) لاختيار ملابس الأطفال، جيبات كلوش من تنفذ الباحثة .

٤- التقويم :

تم تقييم البرنامج من خلال التقييم المرحلي في نهاية كل جلسة ثم التقييم النهائي في نهاية البرنامج و ذلك من خلال التطبيق البعدى لأدوات تقويم البرنامج .

ثالثاً: اعداد أدوات تقويم البرنامج :

١- الاختبار التحصيلي :

الاختبار التحصيلي هو اختبار يستهدف قياس ما حصله الفرد من معارف ومهارات وخبرات في مجال دراسي، أو تعليمي محدد خلال وقت محدد. (ماهر إسماعيل صبري- ٢٠٠٢-٨٩)

خطوات تصميم الاختبار التحصيلي :

- ١- تحديد الهدف من الاختبار: يهدف الاختبار إلى قياس تحصيل الطالبات للجوانب المعرفية المتضمنة بالبرنامج للتعرف على مدى تحقيقهم للأهداف التعليمية.
- ٢- تحليل المحتوى التعليمي المراد إختبار الطالبات فيه إلى عناصره الجزئية، وتحديد ما بها من مصطلحات ومفاهيم .
- ٣- صياغة الأهداف السلوكية التي تقيس كل جزء من أجزاء المحتوى .
- ٤- إعداد جدول مواصفات الاختبار : ويتم فيه تنظيم نتائج تحليل الأهداف و المحتوى على شكل جدول، كأساس لبناء الاختبار وللتتأكد من صدقته، وقد صيغت مفردات الاختبار بحيث تغطي الموضوعات والمستويات المعرفية كما هو بالجدول التالي :

جدول (١) جدول الموصفات (الأوزان النسبية للاختبار التحصيلي)

النسبة المئوية	المجموع الكلي للمفردات	تطبيق	فهم	ذكر	الأهداف المعرفية	
					محظوي البرنامج	
%٢٣,٣٣	٥ (درجات)	سؤال ثان٢-٤	سؤال ثان٥-٧	سؤال أول٦-٨	مواصفات ملابس الأطفال	
%٣٠	٩(٣ درجات)		سؤال أول٢-١	سؤال أول٣	اسس اختيار ملابس الطفولة المبكرة	
%٤٦,٦٦	(٦ (١٤ درجة)	سؤال ثان١-٣-٦	سؤال أول٥	سؤال أول٦-٤	الجونلة الكلوش (الخامات، الأدوات، خطوات تنفيذها، مهارات تنفيذها)	
	٣٠	٧	١٣	١٠	مجموع الدرجات	
%١٠٠		%٢٣,٣٤	%٤٣,٣٣	%٣٣,٣٣	النسبة المئوية	

٥- صياغة مفردات الاختبار: الاختبار من الاختبارات التحريرية التحصيلية الموضوعية،

ويتكون من نوعين من الأسئلة، (٧) مفردات من نوع التكملة، (٨) مفردات من نوع

صح وخطأ، بحيث تغطي المحتوى وتتفق مع الأهداف الموضوعية.

٦- كتابة تعليمات الاختبار: تم وضع التعليمات بصورة واضحة في الصفحة الأولى من الاختبار بحيث تمكن المتعلم من الإجابة بسهولة دون الرجوع لمساعدة خارجية.

٧- إعداد مفتاح تصحيح الاختبار: تم إعداد مفتاح تصحيح الاختبار (نموذج إجابة) محدداً به الإجابات النموذجية المطلوبة حتى تكون عملية التصحيح دقيقة وموضوعية، وقد كان توزيع الدرجات على الأسئلة بواقع درجة واحدة لكل إجابة صحيحة وصفر للاجابة الخاطئة وبذلك فالدرجة النهائية للاختبار (٣٠) درجة.

- المعاملات السيكومترية للاختبار التحصيلي :

تم عرض الاختبار على مجموعة من المحكمين من الأساتذة المتخصصين بغرض التأكد من

سهولة ووضوح العبارات ومدى شموله لمحظوي البرنامج ولقد كانت نسبة الاتفاق %٩٧

وهي تأكيد على صدق الاختبار التحصيلي، وتم حساب معامل ثبات الاختبار بإستخدام معادلة جتمان للتجزئة النصفية وكان معامل الثبات يساوي .٦٨ ، و معامل ثبات ألفا كرونباخ باستخدام برنامج SPSS حيث بلغت قيمة ألفا .٧٨، وهي قيمة عالية تعبّر عن ثبات عالي للاختبار التحصيلي .

ب- الاختبار المهاري :

تم اعداد اختبار مهاري يهدف إلى قياس أداء الطالبات في الجانب التطبيقي لمهارات تنفيذ الجونلة، وقد تم صياغة تعليمات الاختبار والتي توضح المهام المطلوبة من كل طالبة.

كما تم تصحيح الاختبار من خلال أداة موضوعية أعدت لذلك وهي "بطاقة ملاحظة الأداء" وذلك لتقييم المهارات التي لا يمكن تقييمها بعد الانتهاء من العمل وقد تم تقييمها من قبل ثلاثة من المصححين بقسم الاقتصاد المنزلي، بوضع علامة التقدير التي تتطبق و أداء الطالبات.

- المعاملات السيكومترية للاختبار المهاري :

تم عرض بطاقة ملاحظة الأداء على مجموعه من المحكمين من الأساتذة المتخصصين في الملابس والنسيج بفرض التأكيد من مفردات ملاحظة الأداء، وبلغت نسبة الاتفاق بين المحكمين ١٠٠% مما يدل على صدق البطاقة.

وتم التأكيد من ثبات البطاقة بحساب معامل ثبات ألفا كرونباخ باستخدام برنامج SPSS وبلغت قيمته ٩١ ، ، وباستخدام معادلة جتمان للتجزئة النصفية ويلغ معامل الثبات ٩ ، وتعد نسبة عالية مما يدل على ثبات الاختبار المهاري.

جـ- مقياس تقيير الأداء المهاري :

يهدف هذا المقياس للحكم على المنتج النهائي للاختبار المهاري و النماذج المنفذة من الطالبات قبل التعلم بالبرنامج المقترن وبعده على اعتبار إنه المحصلة النهائية للتعلم .

اعتمد بناء هذا المقياس على مجموعة من العبارات المرتبطة بمهارات تنفيذ الجونلة، وتم تخصيص مكان محدد ليوضع كل مصحح رأيه وفقاً لميزان تقيير ثلاثي (درجتان للصحيح، درجة للصحيح إلى حد ما، وصفر للغير صحيح)، وبذلك تكون الدرجة النهائية للمقياس(٢٠) درجة .

- المعاملات السيكومترية لمقياس تقيير الأداء المهاري :

تم عرض المقياس على مجموعه من المحكمين في الملابس والنسيج للتأكد من صحة بنود المقياس وصياغتها، وكانت نسبة الاتفاق بين المحكمين ٩٧% مما يدل على صدق المقياس، وتم حساب الثبات بمعامل التجزئة النصفية وكانت نتيجة التجزئة تساوي ٨٦، كما تم حساب معامل ثبات ألفا كرونباخ باستخدام برنامج SPSS وبلغت قيمة ألفا ٨٨ ، وهي قيمة عالية تعبر عن ثبات عالي لمقياس التقدير لقربها من الواحد الصحيح .

٥- استبانة آراء الطلاب نحو البرنامج المقترن :

تهدف هذه الاستبانة لقياس آراء الطلاب نحو البرنامج المقترن، و تتكون من(٢٠) عبارة محددة الاجابة، وتم تصحيحها باستخدام ميزان تقيير ثلاثي (موافق- إلي حد ما-غير موافق) وذلك باعطاء ثلاث درجات "موافقة"، ودرجتين عند الإجابة "إلي حد ما"، ودرجة واحدة عند الإجابة "غير موافق"، وذلك لجميع عبارات الاستبانة فيما عدا العبارات السالبة، وعددتهم (٥) عبارات (٢٠-٦-٦-٥) وتحسب درجة العبارات السالبة بالعكس وبذلك تكون درجة الاستبانة (٢٠) درجة، بالإضافة لخمس عبارات مفتوحة الإجابة للطالبة الإجابة وفقاً لرأيها الشخصي .

- المعاملات السيكومترية لاستبانة آراء الطلاب نحو البرنامج المقترن :

- تم التأكيد من صدق الاستبانة بعرضها على مجموعة من المحكمين في مجال الملابس والنسيج والمناهج و طرق التدريس للتأكد من صدقها، و قد اقرروا جميعاً بصدق محتواها وصلاحيتها للتطبيق.

كما تم حساب ثبات الاستبانة عن طريق معامل التجزئة النصفية وتساوي ٨١ ، ، أما معامل ألفا كرونباخ فكان ٧٨، وهذه القيم دالة عند مستوى ١٠ ، مما يدل على ثبات الاستبانة .

نتائج البحث:

الفرض الأول : وينص على ان " البرنامج المقترن له فاعلية في تحصيل واكتساب الطالبات لمهارات تنفيذ ملابس الأطفال " .

وللتتأكد من فاعلية البرنامج المقترن في تحصيل واكتساب الطالبات لمهارات تنفيذ ملابس الأطفال تم حساب نسبة الكسب المعدل لبلاك (يحيى حامد هندام- ١٩٨٤) كما في الجداول الآتية :

جدول (٢) نسبة الكسب المعدل لدرجات الطالبات في الاختبار المعرفي

الدلالة	قيمة ثابت بالاك	البعدي	القبلى	
يوجد	١,٥٤٦	٢٣,٥	٠,٥	التحصيل

كما يظهر من الجدول السابق ان نسبة الكسب المعدل لبلاك بلغت ١,٥٤٦ ، وان متوسط درجات الطالبات قبلي ٠,٥ ، ومتوسط درجاتهم البعدي ٢٣,٥ ، مما يدل على فعالية البرنامج المقترن في تنمية التحصيل المعرفي للطالبات .

جدول (٣) نسبة الكسب المعدل لدرجات الطالبات في الاختبار المهاري

الدلالة	قيمة ثابت بالاك	البعدي	القبلى	المهارات
يوجد	2.00	4	0	المهارة الأولى
يوجد	1.99	9.93	0	المهارة الثانية
يوجد	1.91	5.73	0	المهارة الثالثة
يوجد	1.94	27.1	0	المهارة الرابعة
يوجد	1.93	7.73	0	المهارة الخامسة
يوجد	1.95	54.5	0	الاجمالي

يتضح من الجدول السابق أن نسبة الكسب المعدل لبلاك في الأداء المهاري بالنسبة للمهارة الأولى (طي القماش) كانت ٢ ، أما المهارة الثانية (أخذ العلامات على القماش) وكانت ١,٩٩ ، والمهارة الثالثة(قص الجونلة) كانت ١,٩١ ، والمهارة الرابعة (تركيب شريط الخصر المطاطي) بنسبة ١,٩٤ ، وأخيراً المهارة الخامسة(انهاء ذيل الجونلة) بنسبة ١,٩٣ ، وان نسبة الكسب المعدل لبلاك لأجمالي الأداء المهاري بلغ ١,٩٥ و هي جميعاً نسب مرتفعة وتدل على فاعلية البرنامج المقترن في اكتساب الطالبات لمهارات تنفيذ ملابس الأطفال، مما يؤكّد تحقق هذا الفرض كلياً.

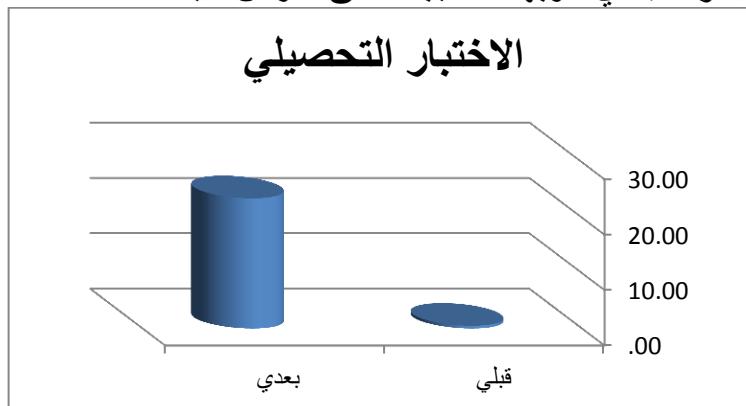
الفرض الثاني : وينص على انه " توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات الطالبات في الاختبار التحصيلي (القبلى و البعدي) لصالح التطبيق البعدي " .

للتتحقق من صحة هذا الفرض تم تطبيق اختبار "T-test" لدلالة الفروق بين متوسطي درجات الطالبات في التطبيق القبلي والبعدي للاختبار التحصيلي، والجدول الآتي يوضح ذلك :

جدول (٤) دلالة الفروق بين متوسطي درجات الطالبات في التطبيق القبلي والبعدي للاختبار التحصيلي

المجموعات	المجموعات	العدد	المتوسط	الانحراف المعياري	معامل الخطأ	قيمة ت	درجة الحرية	الدلاله
الاختبار التحصيلي	قبلي	٣٠	.50	.770	.142	116.340	29	.000
	بعدي	٣٠	23.50	1.310	.238			

وبالنسبة لبند الاختبار التحصيلي وبحساب قيمة الـ T TEST بين درجات المجموعة قبلى والمجموعة بعدى فوجد أن قيمة ت (T) المحسوبة = ١١٦,٣٤ وبمقارنة قيمة ت المحسوبة والتي تساوى ١١٦,٣٤ بقيمته ت الجدولتين والتي تساوى ٢٠٠٤ عند مستوى معنوية ٠,٠٥ ، وتساوى ٢,٧٥ عند مستوى معنوية ٠,٠١ وذلك عند درجة حرية ٢٩ ، فوجد أن قيمة ت المحسوبة أكبر من ت الجدولية عند مستوى معنوية ٠,٠١ اذا هناك فرق جوهري بين متوسطي المجموعتين عند مستوى معنوية ٠,٠١ وبما أن متوسط المجموعة قبلى يساوى ٢٣,٥ بأنحراف معياري قدره ٠,٧٧ و متوسط درجات المجموعة بعدى يساوى ١٦,٣١ اذاً متوسط درجات المجموعة قبلى أقل من متوسط المجموعة بعدى، وبهذه النتيجة تحقق الفرض كلياً .



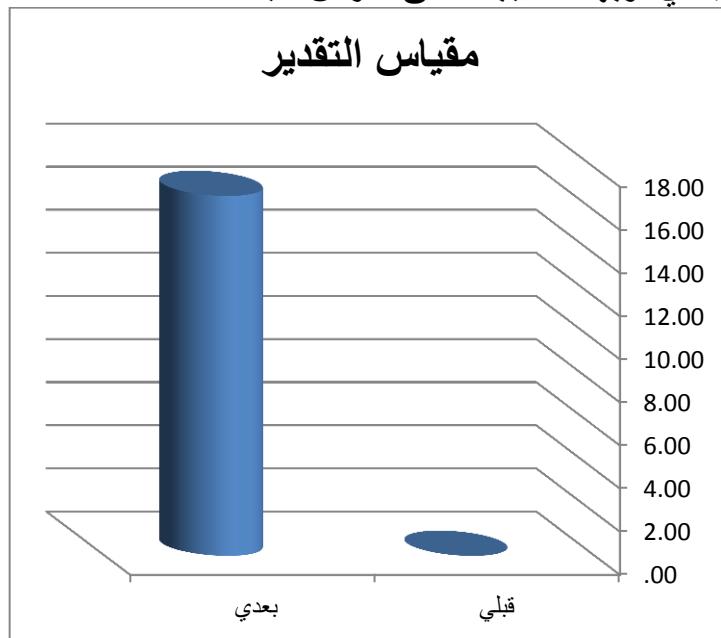
شكل (١) متوسط درجات التحصيل المعرفي للطالبات (قبلى وبعدى)
الفرض الثالث : وينص على انه " توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات الطالبات في الاختبار المهارى (القبلى و البعدى) لصالح التطبيق البعدى ".
لتتحقق من صحة هذا الفرض تم تطبيق اختبار "ت" "T-test" لدلالة الفروق بين متوسطي درجات الطالبات في التطبيق القبلى والبعدى للاختبار المهارى، والجدول الآتى يوضح ذلك :

جدول (٥) دلالة الفروق بين متوسطي درجات الطالبات في التطبيق القبلى والبعدى للاختبار المهارى

المجموعات	المجموعات	العدد	المتوسط	الانحراف المعياري	معامل الخطأ	قيمة ت	درجة الحرية	الدلاله
مقاييس التقدير	قبلي	٣٠	.00	.000	.000	72.390	29	.000
	بعدى	٣٠	16.70	1.260	.230			

وبالنسبة لبند مقاييس التقدير وبحساب قيمة الـ T TEST بين درجات المجموعة قبلى والمجموعة بعدى فوجد أن قيمة ت (T) المحسوبة = ٧٢,٣٩ وبمقارنة

قيمة ت المحسوبة والتى تساوى ٧٢,٣٩ بقىمتى ت الجدولتين والتى تساوى ٢,٠٤ عند مستوى معنوية ٠,٠٥ ، وتساوى ٢,٧٥ عند مستوى معنوية ١,٠٠ وذلك عند درجة حرية ٢٩ ، فوجد أن قيمة ت المحسوبة أكبر من ت الجدولية عند مستوى معنوية ٠,٠١ ، اذا هناك فرق جوهري بين متوسطى المجموعتين عند مستوى معنوية ٠,٠١ وبما أن متوسط المجموعة قبلى يساوى ٠ بانحراف معيارى قدره ٠ ومتوسط درجات المجموعة بعدى يساوى ١٦,٧ بانحراف معيارى قدره ١,٢٦ إذاً متوسط درجات المجموعة قبلى أقل من متوسط المجموعة بعدى، وبهذه النتائج تتحقق الفرض كلياً.



شكل (٢) متوسط درجات مقاييس التقدير للطلابات (قبلى وبعدى)

الفرض الرابع : وينص على أن "آراء الطالبات ايجابية نحو البرنامج المقترن ".
فبحساب متوسط استجابة الطالبات لاستبانة الآراء فقد كانت النتائج كما في الجدول التالي:
جدول (٦) النسبة المئوية لاستجابة الطالبات على استبانة الآراء نحو البرنامج المقترن

الوزن النسبي	النسبة	المجموع	عبارات
1.00	100.00	90	١
0.99	98.89	89	٢
0.97	96.67	87	٣
0.87	86.67	78	٤
0.93	93.33	84	٥
0.82	82.22	74	٦
0.89	88.89	80	٧
1.00	100.00	90	٨
0.78	77.78	70	٩
1.00	100.00	90	١٠
0.77	76.67	69	١١

٠.٩٨	٩٧.٧٨	٨٨	١٢
٠.٩٦	٩٥.٥٦	٨٦	١٣
٠.٩٦	٩٥.٥٦	٨٦	١٤
٠.٩٧	٩٦.٦٧	٨٧	١٥
٠.٨٢	٨٢.٢٢	٧٤	١٦
٠.٩٤	٩٤.٤٤	٨٥	١٧
١.٠٠	١٠٠.٠٠	٩٠	١٨
٠.٨٤	٨٤.٤٤	٧٦	١٩
١.٠٠	١٠٠.٠٠	٩٠	٢٠
	٩٢.٣٩	١٦٦٣	المجموع

يتضح من الجدول السابق ان آراء الطالبات ايجابية نحو البرنامج المقترن بنسبة ٩٢,٣٩% ، وان نسبة آراء الطالبات نحو بعض العبارات كانت ١٠٠% كما في العبارة الأولى، العاشرة ، الثامنة عشر و الأخيرة، وهكذا بالنسبة لباقي عبارات الاستبانة بنسب متفاوتة ولكنها جميعاً تعددت ٧٧%، مما يدل على ايجابية آرائهم نحو البرنامج المقترن .

اما بالنسبة لاحية الطالبات على الاسئلة المفتوحة، فقد اجمعن على الاجابات التالية:

- بالنسبة للسؤال الأول حول أرائهم في البرنامج فقد اجمعن على انه فعال جداً ومفيد لزيادة فرص التعلم الذاتي، شيق لتعلم المهارات، سهل وبسيط يسهل تعلمه وذلك بنسبة ٩٥% من طالبات التجربة، في حين اجابات ٥% على ان البرنامج جيد إلى حد ما.

- اما السؤال الثاني حول الصعوبات استخدام البرنامج فقد اجمعن على ان الوقت غير كافي، وزيادة عدد الطلاب، وصعوبة استخدام المقص .

- اما السؤال الثالث فقد ذكرت الطالبات انه يمكن الاستفادة منه في عمل ملابس لانفسهن، وتنمية مهارتهن، أنه يتيح انماط جديدة للتعلم، تنفيذ بعض الملابس يدوياً، وللتغلب على الفروق الفردية.

- **السؤال الرابع** فقد ذكرن بانه يمكن تطبيقة علي طلبات المرحلة(الاعدادية- الثانوية - الجامعية)، وطلاب كلية التربية بصفة عامة و طفولة و رياض الأطفال خاصة و طلاب التربية النوعية، والأطفال انفسهم (في مرحلة الطفولة المتأخرة) والكبار.

- أما السؤال الخامس ومقدراتهم لتحسين الاستفادة من البرنامج فقد اجمعن على توافر ساعات وأماكن، وزيادة الوقت وتقليل عدد الطلاب، كما اقترحن عمل مسابقات للطلاب بعد تعلمهم .

- مما سبق يمكن القول بانه قد اجمعـت الطلبات على فعالية البرنامج، وانه ممتع وشيق، مما يؤكد على ايجابية آراء الطلبات وتقبلـهم للـبرنـامـج و يـؤكـد تـحـقـق هـذـا الفـرـض كـلـيـاً.

الوصيات:

- ١- تطبيق البرنامج المقترن لتعلم تنفيذ ملابس الأطفال لغير المتخصنين كطلاب التربية شعبة طفولة وطلاب كليات رياض الأطفال و الكليات المناظرة لهم .
- ٢- الاهتمام بتنمية المهارات العملية و الفنية لغير المتخصنين بالإضافة للتحصيل المعرفي لما في ذلك من مردود على العملية التعليمية .
- ٣- اجراء مزيد من البحوث والدراسات لتنمية عديد من المهارات الملبيبة لغير المتخصنين مثل مهارات تطريز وتجمیل الملابس، مهارات التذوق الملبيبي، مهارات تنفيذ قطعة ملبيبة بالکروشية أو التریکو .
- ٤- تطبيق هذا البرنامج في الأسر المنتجة وفي مجال الصناعات الصغيرة ومتناهية الصغر وتسويق منتجاتهم .
- ٥- اقامه ورش عمل ودورات تدريبيه لتعلم مهارات تنفيذ الملابس بصفة عامة وملابس الأطفال خاصة لغير المتخصنين ولهواه الحياكة والتقصیل .

المراجع :

- ١- إيمان فاروق عبد العزيز "فاعالية برنامج فيديو تعليمي في تنمية مهارات تنفيذ ملابس الأطفال" - رسالة ماجستير غير منشورة- كلية الاقتصاد المنزلي -جامعة حلوان - ٢٠٠٣.
- ٢- أمل الشناوي سليمان "وحدة مقرحة لتنمية بعض مهارات تنفيذ ملابس الأطفال لطلاب المدارس الثانوية التجارية" - كلية التربية - جامعة عين شمس- ٢٠٠٣ .
- ٣- السيد محمد أبو هاشم سيكولوجية المهن - دار الشروق- القاهرة- ٢٠٠٤ .
- ٤- حنان سعيد مصطفى "توظيف عوادم الأقمشة بمصانع الملابس الجاهزة في عمل ملابس الأطفال"-رسالة ماجستير غير منشورة- كلية التربية النوعية- جامعة عين شمس- ٢٠٠٣ .
- ٥- سمية مصطفى "فعالية أسلوب المعلم المفتوح كأسلوب تعلم ذاتي لوحدة تدريسية في مجال الملابس" - رسالة دكتوراة غير منشورة- كلية الاقتصاد المنزلي-جامعة حلوان- ١٩٩٧ .
- ٦- فاطمة عبد الرزاق عمر "فاعالية استراتيجية التعلم التعاوني علي التحصيل واكتساب بعض مهارات تنفيذ الملابس لدى طلابات الاقتصاد المنزلي" - رسالة دكتوراة غير منشورة- كلية التربية بقنا-جامعة جنوب الوادي- ٢٠١١ .
- ٧- عزة العليم سرحان "تنمية المهارات اليدوية في تنفيذ تقنيات ملابس الأطفال باستخدام الحاسب الآلي لطلابات قسم الاقتصاد المنزلي بكليات التربية النوعية" - رسالة دكتوراة غير منشورة-كلية التربية النوعية بدمياط-جامعة المنصورة - ٢٠٠٧ .
- ٨- علا يوسف عبد اللاه و سالي فوزي الوراقي "فعالية اسلوب التعلم الذاتي في اكساب غير المتخصنين مهارة اعداد بعض قطع الملابس بتقنيات يدوية" - مجلة بحوث التربية النوعية -جامعة المنصورة-عدد (٢٢) الجزء الثاني -أكتوبر ٢٠١١ .
- ٩- ماجدة عبد الجليل عشماوي "اكساب طلاب الجامعة غير المتخصنين بعض المهارات اليدوية في مجال الملابس والنسيج" - المؤتمر العربي الثاني عشر للاقتصاد المنزلي

(الاقتصاد المنزلي والتنمية البشرية) كلية الاقتصاد المنزلي -جامعة المنوفية -١٨:١٩

أغسطس ٢٠٠٨

- ١٠- ماهر إسماعيل صبري الموسوعة العربية لمصطلحات التربية و تكنولوجيا التعليم- مكتبة الرشيد- الرياض- المملكة العربية السعودية-٢٠٠٢.
- ١١- ياسمين إبراهيم حسين "برنامج مقرر لمقرر ملابس الأطفال والاستفادة منه لرفع القيمة الجمالية والوظيفية للمنتج الملبيي "– رسالة دكتوراة غير منشورة – كلية التربية النوعية- جامعة المنوفية -٢٠١٦.
- ١٢- يحيى حامد هنダメ مسارات تفكير الكبار في الرياضيات- دار النهضة العربية – القاهرة-جمهورية مصر العربية-١٩٨٤.
- ١٣- المعجم الوسيط - ١٩٩٤ .

ملحق (١)
قائمة بمهارات تنفيذ جونلة كلوش للفتيات

تعد الباحثة عزة أحمد محمد عبدالله بحثاً بعنوان (فعالية برنامج مقترن لتنمية بعض مهارات تنفيذ ملابس الأطفال لغير المختصين) . وقد قامت الباحثة بإعداد قائمة بمهارات تنفيذ جونلة كلوش للفتيات و اذ نعرض علي سعادتكم هذه الاستماره ، والرجو من سعادتكم الإطلاع عليها و إبداء الرأي في مدى صحة هذه المهارات وذلك بوضع علامة () أمام المناسب لتوضيح مدى توافر النقاط الآتية :

غير متوافر	متوافر الي حد ما	متوافر	البنود
			- وضوح المهارات وتسليسل خطواتها .
			- تدرج المهارات تبعاً لخطوات التنفيذ العملي .
			- سلامة الصياغة اللغوية لمحاور وبنود القائمة .
			- مهارات أخرى ترون إضافتها . ----- -----

و تفضلوا سعادتكم بقبول وافر الشكر و الاحترام

الباحثة

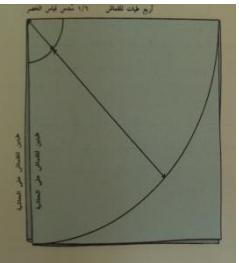
مهارات تنفيذ جونلة كلوش للفتيات

غير موافق	موافق إلى حد ما	موافق	المهارات
			<p>١- مهارة طي القماش:</p> <ul style="list-style-type: none"> - طي القماش على نفسه طولياً في المنتصف . - طي القماش عرضياً بحيث يتكون القماش من أربع طبقات فوق بعضها بحيث تلتقي الزاوية العليا بالزاوية السفلية لعرض القماش.
			<p>٢ - مهارة أخذ العلامات على القماش:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ثبت طرف شريط القياس في وسط خط القماش المثنى أي في رأس خط الثناء على الجهة العلوية للقماش. - حرك شريط القياس بمسافة تساوي $\frac{1}{4}$ دوران الوسط المطلوب على الخط الأفقي والرأسي للقماش المثنى ونضع علامة بالمارك أو القلم الرصاص . - نكرر أخذ علامات بالعرض على القماش بنفس المسافة السابقة من جانب القماش إلى الجانب الآخر لتشكل رباع دائرة . - نقيس على جنب القماش المثنى لاسفل طول الجونلة المطلوب ونضع علامة . - نضع علامات متكررة من رأس زاوية القماش المثنى لاسفل بمسافات متساوية على شكل شعاع وتساوي ($\frac{1}{4}$ دوران الوسط + طول الجونلة) لتشكل معاً ($\frac{1}{4}$ خط الذيل).
			<p>٣-مهارة قص الجونلة :</p> <ul style="list-style-type: none"> - نحدد مسافات لخياطة أعلى خط وسط الجونلة وتساوي ٥ سم . - نحدد مسافات لخياطة أسفل خط الذيل بمسافة ٣ سم . - نقص الجونلة على العلامات الجديدة اللازمة لخياطة أعلى خط الوسط وأسفل الذيل
			<p>٤- مهارة تركيب شريط الخصر المطاطي .</p> <ul style="list-style-type: none"> - نقيس اللستيك (المطاط) بالطول المطلوب (دوان الوسط أو أقل منه قليلاً + ٢ سم للوصل) ثم نقصة . - نقص شريط بالورب للخصر بعرض يساوي (ضعف اللستيك + ٣ مللي للراحة) وبطول يساوي طول الحافة التي ستجمعها ونترك حولها ١,٥ سم هوامش خياطة . - نمكن نهايات شريط الخصر (المحفظة) معاً بالغرزة الخلفية ونفتح خطوط الخياطة. - نضع شريط الخصر بحيث يكون وجهي الشريط والجونلة متقابلين وثبتت إحدى حافتيه إلى الجونلة بالدبابيس . - نسرج حافة الشريط والجونلة معاً وننزع الدبابيس . - ثبت شريط الخصر باستخدام الغرزة الخلفية بمسافات صغيرة متساوية فوق السراحة السابقة. - نكوي هوامش خط الخياطة على الخصر ونهبها مسافة ٣ مللي و هوامش الشريط ٥ مللي - نقلب الشريط للداخل (ظهر الجونلة) بحيث يغلف خط الخصر .

		<p>- نطوي هوامش خط الخياطة إلى الأسفل على الحافة الأخرى للشريط ونطوي فوق الخياطة السابقة .</p> <p>- نسرج الحافة الداخلية للشريط مع ترك فراغ مقداره ٣ سم عند خط خياطة الشريط .</p> <p>- ثبّت حافة الشريط بالغرزة المنزلقة فوق السراحة السابقة .</p> <p>نركب اللستيك (المطاط) وندخلة في شبك ليقودة خلال شريط الخصر ونمد المطاط حتى يظهر من الجانب الآخر و يتراكب طرفة .</p> <p>- نفّاك الدبوس عن اللستيك ونجعلهما يتراكبان مسافة ٢ سم، نوصلهما معاً بالغرزة الخلفية .</p> <p>- نسحب الشريط فوق اللستيك وثبّت الفتحة بالغرزة المنزلقة .</p>
		<p>٥- مهارة انهاء ذيل الجونلة :</p> <ul style="list-style-type: none"> - ثبّي الذيل على العلامات للداخل . - نضع دبابيس رأسية بحيث تكون رؤسها ناحية طرف الثنية، ونحاول توزيع التشريب بين مواضع الدبابيس . - نسرج طرف الثنية وننزع الدبابيس. - نقوم بعمل ثنية لطرف الذيل ثم المفق باستخدام غرزة المفقة المسحورة و ننزع السراحة.

ملحق (٢) البرنامج المقترن

رقم الدرس	الأهداف التعليمية	المحتوى التعليمي	طرق التدريس والوسائل التعليمية	التقييم
١	<p>- بعد إلقاء التحية: يتم التعارف بين الباحثة والطالبات ويتم التعريف بالبرنامج وأهميته بالنسبة لهن .</p> <p>الأهداف المعرفية :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ تذكر مواصفات ملابس الأطفال . ▪ توضح اسس اختيار ملابس الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة . ▪ تذكر ثلاثة من الأقمشة المناسبة لتنفيذ ملابس الأطفال . ▪ تعدد بعض اساليب زخرفة ملابس الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة . ▪ تعدد الألوان المناسبة لتنفيذ ملابس الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة. <p>الأهداف المهارية :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ اختار الأقمشة المناسبة لتنفيذ ملابس الأطفال . ▪ اختيار اسلوب الزخرفة المناسب للمرحلة العمرية للطفل . ▪ اختيار الألوان المناسبة لملابس الأطفال. <p>الأهداف الوجدانية :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ تقدر أهمية تنفيذ ملابس الأطفال . ▪ تقدر أهمية اختيار الخامات المناسبة لمراحل النمو . ▪ تهتم بالتعرف على خطوط التصميم المناسبة لملابس الأطفال . 	<p>- مقدمة عن ملابس الأطفال .</p> <p>- مواصفات ملابس الأطفال .</p> <p>- اسس اختيار ملابس الأطفال في مرحلة الطفولة المتوسطة (الخامات المستخدمة - خطوط التصميم - الألوان- الشكل- خواص الاستخدام النهائي).</p>	<p>- المحاضرة .</p> <p>المناقشة الجماعية.</p> <p>- عرض نماذج حية لملابس الأطفال .</p> <p>- عرض صور لملابس الأطفال في مراحل نمو مختلفة .</p> <p>- عرض صور لملابس الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة .</p> <p>- عرض تقديمي (Power Point) لاختيار ملابس الأطفال في مرحلة الطفولة المتوسطة .</p>	<p>اكملى العبارات التالية :</p> <ul style="list-style-type: none"> - من الأقمشة المناسبة لتنفيذ الأطفال،.....،..... من الألوان المناسبة لملابس الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة،.....،..... من اساليب زخرفة ملابس الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة،.....،..... س- اذكري أهم المواصفات الواجب توافرها في ملابس الأطفال . س- ما اسس اختيار ملابس الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة ؟

<p>س- اكمل العبارات التالية :</p> <ul style="list-style-type: none"> - من القياسات المستخدمة لتنفيذ جونلة كلوش ، - من الخامات المستخدمة لتنفيذ جونلة كلوش ، - من الأدوات المستخدمة في تنفيذ الجونلة الكلوش ، .. - اذكر المقاسات المستخدمة لتنفيذ جونلة كلوش؟ - اذكر خطوات تنفيذ جونلة كلوش للفتيات ؟ 	<p>- المناقشة والألقاء.</p> <p>- عرض بعض نماذج حية للجونلة الكلوش .</p> <p>- البيان العملي لكيفية استخراج المقاسات من جدول المقاسات .</p> <p>- عرض تقديمي (Power Point) لبعض أشكال الجونلات الكلوش.</p>	<p>- الجونلة الكلوش .</p> <p>- الخامات والأدوات المستخدمة .</p> <p>- القياسات المستخدمة وطرق الحصول عليها .</p> <p>- خطوات التنفيذ .</p> 	<p>الأهداف المعرفية :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ تذكر القياسات المستخدمة لتنفيذ جونلة كلوش للفتيات . ▪ تعدد الخامات المستخدمة لتنفيذ الجونلة الكلوش . ▪ تعدد الأدوات المستخدمة لتنفيذ الجونلة . ▪ تذكر خطوات تنفيذ جونلة كلوش . <p>الأهداف المهارية :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ تستخرج المقاسات المستخدمة من جدول المقاسات بطريقة صحيحة . ▪ تتعرف على كيفية تحديد وجة القماش بطريقة صحيحة . ▪ تخمار الخامات المناسبة لتنفيذ جونلة كلوش . <p>الأهداف الوجدانية :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ تقدر أهمية استخدام المقاسات الصحيحة لتنفيذ ملابس الأطفال . ▪ تهتم بمعرفة خطوات تنفيذ الجونلة . ▪ تحرص على اختيار الخامات المناسبة .
<p>س ١- ضعي عالمة صح أو خطأ أمام العبارات التالية مع تصحيح الخطأ .</p> <ul style="list-style-type: none"> - يتم استخدام قماش ذو عرض واحد لتنفيذ جونلة كلوش للفتيات . () - يتم طي القماش عرضياً ثم طولياً لتنفيذ جونلة كلوش () - يتم استخدام نصف دوران الوسط لتنفيذ جونلة كلوش واخذ علامات على القماش المثبي . () <p>س ٢- وضحى كيف يمكن طي القماش لتنفيذ جونلة كلوش ؟</p>	<p>- البيان العملي لطي القماش واخذ العلامات على القماش .</p> <p>- المناقشة .</p>	<p>- طي القماش بطريقة صحيحة .</p> <p>- اخذ العلامات على القماش .</p> 	<p>الأهداف المعرفية :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ توضح كيفية طي القماش لتنفيذ جونلة كلوش . ▪ تذكر القياسات المستخدمة لتنفيذ الجونلة الكلوش . <p>الأهداف المهارية :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ تحدد وجة القماش بطريقة صحيحة . ▪ تطوي القماش بطريقة صحيحة . ▪ ثبّت شريط القياس على القماش بطريقة صحيحة . <p>الأهداف الوجدانية :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ تحرص على اختيار الخامات المناسبة لتنفيذ الجونلة . ▪ تهتم باتباع الخطوات المحددة للوصول لمنتج جيد . ▪ تراعي الدقة عند اخذ العلامات .
	<p>- البيان العملي أمام الطلبات لكيفية قص الجونلة وتركيب اللستيك على خط الخصر .</p>	<p>- قص الجونلة وتركيب شريط الخصر المطاطي .</p>	<p>الأهداف المهارية :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ تأخذ علامات الخياطة على بعد مسافات متساوية أعلى الخصر وأسفل الذيل . ▪ تقص الجونلة بطريقة صحيحة . ▪ تقص شريط الخصر بطريقة صحيحة . ▪ ثبّت شريط الخصر بطريقة صحيحة . ▪ تركب اللستيك داخل خط الخصر بطريقة صحيحة .

			<p>- الأهداف الوجданية :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ تراعي الدقة أثناء قص القماش . ▪ تهتم بتعلم خطوات تنفيذ شريط الخصر المطاطي. ▪ تقدر أهمية مراعاة اختيار الأدوات الجيدة والمناسبة لتنفيذ ملابس الأطفال . 	
	<p>-بيان العملي أمام الطالبات لثنى وانهاء ذيل الجونلة .</p>	<p>- انهاء ذيل الجونلة .</p>	<p>الأهداف المهارية :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ تثني الذيل في الجونلة بطريقة صحيحة . ▪ تسرج الثنية بطريقة صحيحة . ▪ تقوم بلفق الذيل بطريقة صحيحة . ▪ تتقن انهاء الجونلة بطريقة صحيحة . <p>-الأهداف الوجданية :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ تراعي الدقة اثناء انهاء الجونلة . ▪ تهتم بمعرفة اساليب اخري لانهاء الجونلة . ▪ تحرص على نظافة وجودة القطع المنفذة . 	<p>٥</p>

ملحق (٣) الاختبار التحصيلي



كلية التربية النوعية



قسم الاقتصاد المنزلي

طالبات شعبة طفولة /

تحية طيبة وبعد ،،،

أعدت الباحثة اختباراً لقياس مدى تحصيلك للمعارف المتضمنة بالبرنامج المقترن لتنمية مهاراتك في تنفيذ ملابس الأطفال وعليكي قرأة تعليمات الاختبار بعناية قبل البدء في الإجابة على أسئلة الاختبار .

تعليمات الاختبار :

- دوني أسمك والبيانات المطلوبة.
- يتكون الاختبار من نوعين من الاسئلة (أكمل العبارات التالية- اختيار من متعدد).
- اجيبي عن أسئلة الاختبار في نفس ورقة الأسئلة .
- اجيبي عن كل سؤال في المكان المحدد له .
- اختراري إجابة واحدة من الإجابات المقترحة من بين الأقواس .
- لا تكتبي أكثر من إجابة واحدة لكل سؤال وعذر رغبتك في تغيير إجابتكم تأكدي من حشو الإجابة السابقة .
- اجابتكم علي هذه الأسئلة لن تستغل إلا لهدف البحث العلمي .

شكراً لحسن تعاونكم وتجاوبكم معنا

الباحثة

..... التاريخ / الأسم /

اجيب على الأسئلة التالية :

السؤال الأول: أكمل العبارات التالية:

١- من الأقمشة المناسبة لتنفيذ ملابس الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة

..... ‘.....’.....

٣- من اساليب زخرفة ملابس الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة ،

٤- من القياسات المستخدمة لتنفيذ جونلة كلوش للفتيات ،

٥- من الخامات المستخدمة لتنفيذ جونلة كلوش

٦- من الأدوات المستخدمة في تنفيذ الجونلة الكلوش.....،

٧- لتنفيذ جوهره كلوش يجب اتباع الخطوات التالية:

.....-ا
.....-ب

جـ-
.....
.....
لا من الخواص المعاصر تتفاوتها في ملائمة الأطفال

الرسالة الثانية : اعتقاد الادارة المصممحة من بن الادارات، الثالثة :

١-لتغليف جونلة كلوش للفتيات تحتاج إلي قماش عرض (٩٠:٩٠ سم - ٨٠ سم -)
السؤال الثاني : اهاري اهنجابه الصبي من بين اهنجاب اهانبيه :

٢- من متطلبات ملابس الأطفال استخدام ملابس تتميز بانها (فضفاضة لحد ماً - طويلة وذات فتحات خلفية - تلتصق بالجسم)

٣- لتنفيذ جوهرة كلوش يفضل استخدام الأقمشة (الخفيفة- المتوسطة-السميكه) .
٤- لتوفر الراحة في ملاس، الأطفال يفضل استخدام أقمشة تميّز بـ(مقاومة التوبر) -

٥- رفض الراهن في تنفيذ ملايين الأطفال، استخدام الأهلان (الذاكرة، الضراء، الظاهرة) المسامية- سمكة الوزن).

۷- اتفاقیہ کا شہر اسکے تین مسافتی قسم (معنی فیض) دن ان کا

١٠- سعيد جوشه حوس يتم استخدام مسافة ساوي (ربع-نصف-سدس) بovan الوسط تحديد خط الخصر .

٧- يفضل لانهاء خصر الجونله في ملابس الاطفال استخدام(الكتيش-الازرار الصغيرة-
الستيك).

ملحق (٤)

الاختبار المهاري

الأسم /
التاريخ /

- باستخدام الخامات التالية: (القماش القطني- اللستيك- خيط الحياكة القطني)،
والأدوات المناسبة و الموضحة أمامك (قلم رصاص- شريط القياس - مقص- إبرة
حياكة-دبابيس).

قومي بتنفيذ جونلة كلوش للفتيات بالاستعانة بالمقاسات التالية :

- دوران الوسط = ٥٢ سم
- دوران الجنوب = ٥٨ سم
- طول الجونلة = ٣٥ سم
- قومي بكتابة أسمك على ظهر الجونلة المنفذة .

ملحق (٥)
بطاقة ملاحظة الأداء المهاري لمهارات تنفيذ جونلة كلوش

مستوى الأداء				محاور البطاقة
صفر	١	٢	صحيح	أولاً: مهارة طي القماش :
				١- تقوم طي القماش على نفسه طولياً في المنتصف .
				٢- تطوي القماش عرضياً بحيث يتكون القماش من أربع طبقات فوق بعضها بحيث تلتقي الزاوية العليا بالزاوية السفلية لعرض القماش .
				المجموع الكلي لدرجات المهارة الأولى .
				ثانياً : مهارة أخذ العلامات على القماش :
				١- تثبت طرف شريط القياس في وسط خط القماش المثنى أي في رأس خط ثانية القماش .
				٢- تحرك شريط القياس بمسافة تساوي $\frac{1}{4}$ دوران الوسط المطلوب على الخط الأفقي والرأسى للقماش المثنى ونضع علامة بالمارك أو القلم الرصاص .
				٣- تكرر أخذ علامات بالعرض على القماش بنفس المسافة السابقة من جانب القماش الى الجانب الآخر لتشكل رباع دائرة .
				٤- تقيس على جنب القماش المثنى لاسفل طول الجونلة المطلوب وتضع علامة .
				٥- تضع علامات متكررة من رأس زاوية القماش المثنى لاسفل بمسافات متساوية على شكل شعاع وتساوي $\frac{1}{4}$ دوران الوسط + طول الجونلة لتشكل معاً $\frac{1}{4}$ خط الذيل).
				المجموع الكلي لدرجات المهارة الثانية
				ثالثاً : مهارة قص الجونلة :
				١- تحدد مسافات لخياطة أعلى خط وسط الجونلة وتساوي ١,٥ سم .
				٢- تحدد مسافات لخياطة أسفل خط الذيل بمسافة ٣ سم .
				٣- تقنص الجونلة على العلامات الجديدة اللازمة لخياطة أعلى خط الوسط وأسفل الذيل .
				المجموع الكلي لدرجات المهارة الثالثة .
				رابعاً : مهارة تركيب شريط الخصر المطاطي .
				١- تقيس اللستيك(المطاط) بالطول المطلوب (دوان الوسط أو أقل منه قليلاً+٢ سم للوصل) ثم تقصه .
				٢- تقص شريط بالورب للخصر بعرض يساوي (ضعف اللستيك +٣ مللي للراحة) وبطول يساوي طول الحافة التي ستجمعها وترك حولها ١,٥ سم هوامش خياطة .
				٣- تمكن نهايات شريط الخصر(المحفظة) معاً باستخدام الغرزة الخلفية وتفتح خطوط الخياطة .
				٤- تضع شريط الخصر بحيث يكون وجهي الشريط والجونلة متقابلين وتثبت إحدى حافتيه إلى الجونلة بالدبابيس .
				٥- تسرج حافة الشريط والجونلة معاً وتترزع الدبابيس .
				٦- تثبت شريط الخصر باستخدام الغرزة الخلفية بمسافات صغيرة متساوية فوق السراحة السابقة .
				٧- تكوي هوامش خط الخياطة على الخصر وتهذبها مسافة ٣ مللي وهوامش الشريط ٥ مللي .

			٨- تقلب الشريط للداخل (ظهر الجونلة) بحيث يغلف خط الخصر .
			٩- تطوي هوامش خطي الخياطة إلى الأسفل على الحافة الأخرى للشريط وتطوي فوق الخياطة السابقة .
			١٠- تسرج الحافة الداخلية للشريط مع ترك فراغ مقداره ٣ سم عند خط خياطة الشريط .
			١١- تمكن الشريط باستخدام الغرزة المنزلقة فوق السراحة السابقة .
			١٢- تركب اللستيك (المطاط) وتدخلة في شبك ليقودة خلال شريط الخصر وتمد المطاط حتى يظهر من الجانب الآخر و يتراكم طرفاً .
			١٣- تفك الديوس عن اللستيك وتجعلهما يتراکبان مسافة ٢ سم و توصلهما معاً بغرزة النباتة .
			٤- تسحب الشريط فوق المسستيك وتثبت الفتحة بالغرزة المنزلقة .
			المجموع الكلي لدرجات المهارة الرابعة .
			خامساً : مهارة انهاء ذيل الجونلة :
			١- نشي الحافة السفلية للجونلة على علامات خط الذيل للداخل .
			٢- تثبت الثنية بالدبابيس في وضع رأسى بحيث تكون رؤسها ناحية طرف الثنية، و توزع التثبيت بين مواضع الدبابيس .
			٣- تسرج الحافة السفلية على بعد ٥ ملم فوق الحافة المطوية وتترع الدبابيس .
			٤- تثني حافة الثنية السفلية وتثبتة بالفق باستخدام غرزة اللفقة المسحورة و تترع السراحة .
			المجموع الكلي لدرجات المهارة الخامسة .
			الدرجة الكلية لبطاقة الملاحظة

**ملحق (٦)
مقياس تقدير الجونلة المنفذة**

.....**التاريخ /****الاسم /**

مستوي الأداء			محاور المقياس
غير صحيح ٠	إلى حد ما١	صحيح٢	
			<p>١- الشكل العام للجونلة منتظم ويأخذ شكل دائرة كاملة .</p> <p>٢- الخطوط الأفقية للجونلة موازية للارض .</p> <p>٣- تطابق خطي الجانب .</p> <p>٤- انتظام عرض شريط الخصر المطاطي علي طول خط الخصر.</p> <p>٥- الشكل العام لشريط الخصر مناسب و عدم ظهور أثار للفرز علي وجه الجونلة .</p> <p>٦- عدم وجود شد أو تجعد بشريط الخصر المطاطي .</p> <p>٧- الشكل العام للذيل منتظم و عدم وجود كسرات أو تجعدات بالقماش علي وجه الجونلة .</p> <p>٨- عدم وجود انتفاخات من القماش داخل شريط الخصر .</p> <p>٩- عدم وجود انتفاخات من القماش داخل الثنوية السفلية للجونلة .</p> <p>١٠- عدم ظهور غرزة اللفق المستخدمة في انهاء ثنية الذيل علي وجه الجونلة .</p>
المجموع الكلي لدرجات مقياس التقدير			

ملحق (٧)

استبانة لمعرفة آراء الطالبات نحو البرنامج المقترن

الأسم /

التاريخ /

التقدير				العبارات	م
موافق	إلى حد ما	غير موافق			
				أفضل استخدام البرنامج المقترن لتعلم مواد دراسية اخرى مرتبطة بالمهارات اليدوية .	١
				استخدام البرنامج المقترن يزيد من تحصيلي .	٢
				يتيح البرنامج المقترن أنماط جديدة للتعلم لدى الطالب على اختلاف مستوياتهم .	٣
				يزيد البرنامج المقترن من أهمية الخبرة المباشرة أثناء التعلم .	٤
				يضعف البرنامج المقترن من العلاقة التفاعلية بين المعلم و الطالب .	٥
				استخدام البرنامج المقترن لتعلم الطالب غير المتخصصين غير مجيئي .	٦
				أرى أن البرنامج المقترن يقلل من فرص التنافس بين الطالب .	٧
				استخدام البرنامج المقترن يعزّز قدرتي الإيجابية في التعلم .	٨
				يقلل البرنامج المقترن من أهمية التعلم الذاتي لدى الطالب .	٩
				يساعد البرنامج المقترن على تنمية المهارات لدى الطالب.	١٠
				يساعد البرنامج المقترن في التغلب على مشكلة الفروق الفردية بين الطالب .	١١
				يصعب تنمية الجوانب المهارية للمتعلم باستخدام البرنامج المقترن.	١٢
				أرى أن البرنامج المقترن وسيلة فعالة لتدريس مقررات ملابس الطفل .	١٣
				يمكن من خلال البرنامج المقترن الارتقاء بالجانب الجمالي للملابس المنفذة .	١٤
				استخدام البرنامج المقترن في تدريس تنفيذ ملابس الطفل عملية مشوقة .	١٥
				أفضل استخدام البرنامج المقترن كوسيلة فعالة في تنفيذ قطع ملبيية أخرى.	١٦
				يسهم البرنامج المقترن في زيادة دافعية الطالب لتنفيذ ملابس الطفل .	١٧

		يزيد البرنامج المقترن من القدرات الابتكارية للطلاب في تنفيذ ملابس الطفل .	١٨
		استخدام البرنامج المقترن يقلل من التكلفة الاقتصادية لتنفيذ ملابس الأطفال .	١٩
		استخدام البرنامج المقترن يعيق تعلم تنفيذ ملابس الطفل .	٢٠

- اسئلة مفتوحة :

- ما رأيك في البرنامج المقترن
 - ما الصعوبات التي تعيق استخدام هذا البرنامج

- ما الأفراد الذي يمكن تطبيق هذا البرنامج عليهم ..

- ما مقتراحتك لتحسين الاستفادة من هذا البرنامج

ملحق (٨)
صور للتعلم باستخدام البرنامج المقترن



(AmeSea Database – ae –January- April. 2018- 0295)

ملخص البحث:

برنامج مقترن لتنمية بعض مهارات تنفيذ ملابس الأطفال لغير المتخصصين

تعد مرحلة الطفولة من أهم مراحل تكوين شخصية الفرد، فهى تمثل البذرة الأولى فى بناء شخصيته ويلعب الملبس دوراً هاماً فى حياة الطفل فمن خلاله يكتسب ثقته بنفسه وبقدراته وتشكل ملامح شخصيته، ويعد تنفيذ ملابس الأطفال من المجالات التى تحتاج إلى مهارات فنية، و تعد "ملابس الطفل" من مواد التخصص الهامة والضرورية للطالب المتخصصين (كطالب الاقتصاد المنزلى في كليات الاقتصاد المنزلى و التربية النوعية و الكليات المناظرة، و التعليم الثانوى الفنى تخصص ملابس ونسيج)، كما تدرس كمقرر اجباري لغير المتخصصين كطلاب (كليات التربية بجمهورية مصر العربية- شعبة طفولة).

وحيث أن تنفيذ ملابس الأطفال يتطلب العديد من المهارات بداية من اختيار التصميم المناسب للطفل، اختيار الخامات المناسبة، رسم النموذج، التعشيق، قص الموديل، مهارة حياكة الملابس و انهاء القطع المنفذة، و لتتعدد المهارات السابقة والتي يندرج تحت كل مهارة منها عدد من المهارات الفرعية التي يصعب على غير المتخصصين الألمام بها وتطبيقاتها لتنفيذ قطعة ملبوسة للأطفال في فترة زمنية قصيرة كفصل دراسي مما يشكل صعوبة في تعلمها لديهم .

لذا كان هذا البحث لتنمية بعض مهارات تنفيذ ملابس الأطفال لغير المتخصصين باعداد برنامج مقترن لتنمية مهاراتهم في تنفيذ جونلة كلوش للفتيات بدون باترون و باقل حياكة و باستخدام بعض غرز الحياكة اليدوية .

وأظهرت نتائج هذا البحث فاعلية البرنامج المقترن في تحصيل واكتساب الطالبات لبعض مهارات تنفيذ ملابس الأطفال، توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات الطالبات في الاختبار التحصيلي (القبلى و البعدى) لصالح التطبيق البعدى، توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات الطالبات في الاختبار المهارى (القبلى و البعدى) لصالح التطبيق البعدى، و آراء الطالبات ايجابية نحو البرنامج المقترن .

Abstract

A proposed program for the development of some skills for the implementation of children's clothing for non-specialists

Childhood is one of the most important stages in the formation of the personality of the individual. It represents the first seed in the construction of his personality, and clothing plays a significant role in the life of the child, through which he acquires self-confidence, abilities and personality traits. The implementation of children's clothing is one of the areas where technical skills are needed. "Children's clothing" is an important and essential subject for specialized students (such as students of home economics in the colleges of home economics, quality education and corresponding colleges, and technical secondary education, discipline of clothing and textile), also it is taught as a compulsory course for non-specialists students (colleges of education in the Arab Republic of Egypt - Division of childhood).

The implementation of children's clothing requires many skills, starting from choosing the appropriate design for the child, selecting the appropriate materials, drawing the model, interlock, cutting the model, the skill of sewing the clothes and finishing the executed pieces. Due to the number of previous skills, a number of sub-skills falls under each skill which are difficult for non-specialists to learn and apply to the implementation of a piece of clothing for children in a short period of time as a semester, making it difficult for them to learn.

So, this research was to develop some skills of implementing children's clothing for non-specialists through the preparation of a proposed program for the development of their skills in the implementation of flared skirt for girls without pattern and less knitting and using some hand knitting stitches.

The results of this research showed the effectiveness of the proposed program in the collection and acquisition of female students for some skills in the implementation of children's clothing. There are statistically significant differences between the average scores of the female students in the achievement test (the pre and the post) in favor of the post application. Also, there are statistically significant differences between the average scores of the female students in the skills test (the pre and the post) in favor of the post application, and the views of the students are positive towards the proposed program.