



جمعية أمسيا مصر (التربية عن طريق الفن)  
المشهرة برقم (٥٣٢٠) سنة ٢٠١٤  
مديرية الشئون الإجتماعية بالجيزة

## بحث عنوان

# برنامج مقترن لتعلم مبادئ العزف والغناء على آلة البيانو للطفل اليتيم

مقدم من

د/ سونيا إميل حلمى

مدرس دكتور بمركز تدريب الاستشارات جامعة عين شمس

القاهرة

٢٠١٦

## **مقدمة :-**

تعتبر مرحلة الطفولة كالزهرة الجميلة كلما اعتنينا بها تفتحت وترعرعت وكلما اهملناها ذلت وانغافت على نفسها ولذلك يجب الاهتمام بها، وبعد الطفل اليتيم طفل له ظروفه الاجتماعية الخاصة التي يفقد الحنان والحب ويتعذر العزف على آلة البيانو من الآلات المحببة لدى الأطفال لما تبعث لهم من فرحة وبهجة وسرور وتساعده على التغلب على اضطراباته السلوكية وأيضاً على الوحدة بالحرمان والاكتئاب والقلق فتجعله يتآقلم ويتكيف مع الظروف البيئية المحيطة به. ويساهم الأداء على آلة البيانو بالتنفيذ الانفعالي مما يصدر من سلوكيات عدوانية .

ان الاهتمام بالطفولة المبكرة تعتبر من اهم المعايير التي يقاس بها تحضر الامم والشعوب وهي المرحلة التي يكون فيها الطفل فكرة واضحة وسليمة عن نفسه ومفهوماً محدوداً لذاته الجسمية والنفسية والاجتماعية مما يساعده على التكيف السليم مع ذاته وبذلك تعتبر تلك الفترة من اخطر واهم الفترات في حياة الانسان لما يحدث فيها من نمو يصعب تقويمه في المستقبل (١١)

ومع بداية القرن العشرين ظهر الاهتمام نحو الطفل اليتيم وتوفير سبل الراحة والعمل على رفاهية واسعاده حتى يعيش حياة كريمة ، الطفل اليتيم له ظروفه الاجتماعية وتصبح دور الرعاية الاجتماعية هي المساعد على تكوين شخصية وتقويم سلوكه وتنمية بعض القيم الاجتماعية والعادات وتحاول تعويض الطفل عن اسرته وما لا شك فيه ان الموسيقى وبالاخص الاداء على آلة البيانو حيث تبعث في نفسه البهجة والسرور ويكون له تأثير ايجابي تساعده على التأقلم والتكيف مع الظروف المحيطة به.

وقد اشارات العديد من الدراسات السابقة تأثير الموسيقى على الاطفال المحرمون فاشارت دراسة " امل سليم ٢٠٠٦ م." الى تناول برنامجاً لتعليم البيانو للأطفال المحرمون من الرعاية الاسرية وأيضاً دراسة " اميرة فرج ٤٢٠٠٤ م" اشارت الى برنامج موسيقياً مقترحاً موجة لاطفال الاحداث المعرضين للانحراف. وبما ان الاطفال هم عماد مصر ومستقبلها لذلك اختصت الباحثة بفئة الاطفال الايتام بدار بنت مصر الخير لرعاية الايتام وتنمية المجتمع واعطاء ما يحتاجون اليهم من الحب والحنان وتعليمهم مبادئ مهارات الاداء على آلة البيانو حتى يطفئ عليهم البهجة والفرح والسرور.

## **مشكلة البحث:-**

من خلال الزيارة الميدانية التي قامت بها الباحثة لدور الرعاية الاجتماعية للاطفال الايتام وجدت الباحثة ان الطفل اليتم منطوى على نفسه وان تعلم مبادئ الغناء والعزف على آلة البيانو قد تعطى له القدرة على التكيف الاجتماعي باللعب مع اقرانه والتحدث والرقص او الغناء الجماعي لذا رأت الباحثة انه من الممكن ان تكتشف ميول ومواهب هؤلاء الاطفال حتى تدخل البهجة والسرور في حياتهم وذلك عن طريق تنمية قدراتهم من خلال تعليمهم مبادئ العزف وغناء الانشيد من خلال البرنامج المقترح من قبل الباحثة.

## **اهداف البحث:-**

- ١- توظيف الله البيانو لتنمية القيم السلوكية الهدافة لدى الطفل اليتيم.
- ٢- اقتراح برنامج لتعلم مبادئ العزف والغناء يشتمل على مقاطعات وأغانى تناسب الطفل فى هذه المرحلة.
- ٣- إكتساب بعض المفاهيم الموسيقية لتعلم مبادئ العزف والغناء للطفل اليتيم.

## **أهمية البحث:-**

- الاهتمام بالاطفال الايتام من خلال تدريس مبادئ تعلم العزف والغناء على الله البيانو لتنمية بعض الجوانب الشخصية لديهم.

## **فروض البحث:-**

- ان البرنامج المقترح يكسب الطفل اليتيم بعض القيم والسلوكيات الهدافة.
- يعمل على زيادة قدرة الطفل اليتيم على فهم العناصر الموسيقية والغناء على الله البيانو.
- توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متواسطات الاطفال العينة قبل وبعد تطبيق البرنامج.

## **حدود البحث:-**

- حدود زمانية :- من الفترة ٢٠١٦/٧/٣٠ الى الفترة ٢٠١٦/٦/٢٥
- حدود مكانية:- دار بنت مصر الخير لرعاية الايتام مقابل المدرسة من سن (٦-٨) سنوات.

## **اجراءات البحث:-**

### **منهج البحث:-**

- **المنهج التجريبى** :- ذو المجموعة الواحدة القائم على القياس القبلى والبعدى وذلك بهدف تجريب البرنامج الموسيقى المقترح لمعرفة فاعليته لتنمية مبادئ الاداء على الله البيانو.

## **عينة البحث:-**

مجموعة من الاطفال الايتام (١٠) اطفال تتراوح اعمارهم من (٨-٦) بدار بنت مصر الخير لرعاية الايتام وتنمية المجتمع ( ذات المجموعة الواحدة )

## **ادوات البحث:-**

- ١- بطاقة ملاحظة من اعداد الباحثة لقياس تعلم مبادئ مهارات الاداء على الله البيانو وما حقيقة البرنامج المقترن من نتائج.
- ٢- تدريبات من كتاب Belwin Piano Method الجزء الاول.
- ٣- بعض الاغانى التقليدية المناسبة.
- ٤- استماراة استطلاع رأى الخبراء فى اختبار مهارات الاداء على الله البيانو ( قبلى- بعدي ) الذى يقيس ماحقيقة البرنامج المقترن من نتائج .

## مصطلاحات البحث:-

### البرنامج Program

هو المخطط العام الذى يوضع فى وقت سابق على عملية التعليم والتدريس فى مرحلة من مراحل التعليم ويلخص الاجراءات والموضوعات التى تنظمها المدرسة خلال مدة معينة قد تكون شهرا او ستة اشهر كما يتضمن الخبرات التعليمية التى يجب ان يكتسبها المتعلم مرتبة ترتيباً يتمشى مع سنوات نموهم ومطالبهم الأصلية وبالتالي فهو اشمل واعم من المنهج (٢٦٢:٢)

#### -: Good Performance الاداء الجيد

الاداء الذى اذا استمعت اليه الاذن المدربة الواقعية تستطيع ان تدركه وببساطة اسلوب وطابع المؤلفة  
الموسيقية التي تريده المؤلف ان يعبر عنها (١٠٣)

## المهارة :- Skill

عرفها كمال الدسوقي بأنها "سهولة وسرعة ودقة وعادة في الأداء العضلي . وقدرة بدرجة مرتفعة تمكن الفرد من أداء فعل حركي معقد ببرقة ونعومة ودقة " (٢٥:٥) . كما عرفها عبد الرحمن العيسوي " هي القدرة علي الأداء المنظم المتكامل للأعمال الحركية المعقدة بدقة وسهولة مع التكيف للظروف المتغيرة المحيطة

**الدراستي السابقة:-**

دراسة بعنوان "القدرة الموسيقية واثرها في تعلم الله البيانو للمكفوفين والمبصرين"(\*)  
 هدفت تلك الدراسة الى التعرف على العلاقة بين القدرة الموسيقية ومهارة العزف على الله البيانو عند كلاً من المبصرين والمكفوفين ومقارنة مستوى هذه القدرة الموسيقية بينهم واتبعت الباحثة المنهج التجريبى وكانت عينة البحث مجموعة من المكفوفين والمبصرين واسفرت النتائج انها توجد علاقة بين تميز الاصوات والاداء على الله البيانو عند مستوى دلالة (٠،٠١) وذلك بالنسبة للمكفوفين كما تناولت ببطارية سيشور المختصرة واتفق هذا البحث مع الدراسة الحالية على الاداء على الله البيانو ولكن اختلف فى عينة البحث وقد استفادت الباحثة من نتائج عينة البحث.

\* أمل سليم ثابت "القدرة الموسيقية وائرها على تعلم اللغة البليانية للمكفوفين والمبصرةين- رسالة ماجستير - جامعة عين شمس القاهرة ٢٠٠٢م.

## **دراسة بعنوان " برنامج مقترح لمعلم التربية الموسيقية للمشاركة المجتمعية وتطوير المعايير الأكاديمية للطفل اليتيم"(١)**

هدفت تلك الدراسة الى التعرف على الاطفال الايتام ما قبل المدرسة ومتطلباتهم كما هدفت الى اقتراح برنامج موسيقى على اسس علمية للمشاركة المجتمعية في تنشأ الطفل اليتيم واتبعت الباحثة المنهجين الوصفي والتجريبي ذو المجموعة الواحدة وكانت عينة البحث ( ١٥ ) طفل وطفولة في مرحلة ما قبل المدرسة واسفرت النتائج الى ان البرنامج الموسيقي له اثرة بالغ الاهمية لتوظيف الانشطة الموسيقية التي قدمت للطفل اليتيم، كما اسفرت النتائج الى وجود فروق ذات دلالة احصائية بين رتب متوسطات الاطفال الايتام قبل وبعد تطبيق البرنامج لصالح التطبيق البعدى واختلفت هذه الدراسة مع البحث الحالى في المحتوى العلمى للدراسة واتفقت فى عينة البحث وقد استفادت الباحثة من النتائج التى اسفرت عن التجربة العملية للاطفال الايتام.

### **الاطار النظري:-**

### **الاداء على الله البيانو:-**

تعتبر الله البيانو احد الالات الموسيقية التى يرحب الكثيرين تعلم العزف عليها فهو من الالات الموسيقية الراقية والتى يمكن عن طريقها عزف العديد من المقطوعات الموسيقية الشهيرة ولكن الاداء على هذه الالة يتطلب الجهد والتدريب المستمر ويساعد الاداء على الله البيانو الطفل اليتيم بالسعادة والفرح وتحقيق الذات كما يزيد من التأثر العضلى والاحساس بالواقع وتشير الدراسات الى اهمية تعلم الاداء على الله البيانو للطفل المحروم اسرياً فدراسة " امل سليم ثابت ٢٠٠٦م." اكدى الدور الايجابى للعزف الفردى والجماعى لالة البيانو على خفض مستوى الاكتئاب وتقويم سلوك الاطفال المحرومين من الرعاية الاسرية.

### **طرق تدريس المهارات على الله البيانو:-**

عند تدريس التمارين يراعى ان تناسب الاطفال الايتام والفرق الفردية بينهم.  
الاهتمام بالتفاصيل الدقيقة التي تكتب في المدونة الموسيقية في بداية كل تمرين.  
الاهتمام بالمهارات التكنيكية منذ البداية.

وضع ارشادات عند تعلم نغمة جديدة او مهارة جديدة.  
وقد نجد آلان ميلر Allan Miller اقتراح ان يبدأ الطالب المبتدئ بالتعرف على المفاتيح البيضاء اولاً ثم ينتقل الى التعرف على المفاتيح السوداء كما اكدى على ضرورة غناء النغمات والمسافات المختلفة حتى يستطيع عزف المقطوعة الموسيقية(٩:٩-١٣) كما اكدى ادوارد ريندال Edward Randall على ضرورة تعليم الطالب الخمس اصابع قبل تحريك يده وهى على التوالى وذلك لتنبيت وتقوية الاصابع(١٥ :٣٠).

<sup>\*</sup>) داليا حسين محمد فهى:- " برنامج مقترح لمعلم التربية الموسيقية للمشاركة المجتمعية وتطوير المعايير الأكاديمية للطفل اليتيم" - استاذ الموسيقى العربية المساعد- بكلية التربية النوعية - جامعة عين شمس القاهرة ٢٠٠٩.م.

## **العزف على الات الفرق الايقاعية:-**

ترى الباحثة ان تعليم مبادئ العزف والغناء على الله البيانو من الاساسيات التي تثير الطفل اليتيم وتنمية احساس المشاركة والتعاون والانتماء لما له من ايجابيات مجتمعية كما تعمل على جذب انتباه الطفل اليتيم وتساعده على بناء شخصية و الثقة بالنفس.

## **خصائص مراحل نمو الطفل:-**

### **اولاً:- النمو الجسمى:-**

يكون النمو الجسمى في هذه المرحلة بطبيأ وتظهر الفروق الفردية بين الجنسين فتتفوق البنات في الطول عن الذكور ويفقد الطفل معظم اسنانه اللينة وما ان يبلغ نهاية المرحلة حتى تكون نمت معظم اسنانه الثانية(١٧:٣٤٢-٣٤٣) وترى الباحثة ان الطفل في هذه المرحلة يتميز بالحركة والنشاط والحيوية ويمكن استغلال هذه الحركة في الاداء على الله البيانو.

### **ثانياً:- النمو الحركى:-**

هناك فروق بين الجنسين وفي هذه المرحلة يتميز الاطفال بسرعة الاستجابة والاعتماد على العضلات وظهور في اللعب والجري والقفز(١٢:٣٩) وترى الباحثة ان استغلال هذه الحركات في الانشطة الموسيقية وخصوصاً الله البيانو يعمل على مساعدة الاندماج مع بعضهم البعض.

### **ثالثاً:- النمو العقلى:-**

يتميز الطفل في هذه المرحلة باتساع الافق العقلية المعرفية وتعلم المهارات الاكademie ويميل الطفل إلى التساؤل كثيراً وتزداد قدرة الطفل على التمييز بين المثيرات المحيطة به وقدرتة على الانتباة وحب الاستكشاف.(١٣:٣٣٠) وترى الباحثة ان تعلم مهارات الاداء على الله البيانو تعتبر دوراً هاماً في محاولة تعليم الاطفال هذه المهارات مثل اداء الاقواس اللحنية، الاكسنط القوى، الاداء المتقطع والمتصل.

### **رابعاً:- النمو الاجتماعي:-**

في هذه المرحلة يحدث تشكيل للشخصية وتحديد فكرته عن نفسه واسلوب تعامله مع الاخرين فينتقل الطفل من تمرکزة حول ذاته الى التعاون والتواافق مع اقرانه.(١٤:٣٢٠) وترى الباحثة تشجيع السلوك الاجتماعي من خلال الانشطة الموسيقية المختلفة وبالاخص مهارات الاداء على الله البيانو التي تبني الثقة بالنفس والخروج من دائرة الخجل.

### **خامساً:- النمو الانفعالي :-**

في هذه المرحلة يتميز الطفل بانه شديد الاحساسية وسرريع الانتقال من انفعال الى اخر وينتابه عدم التوازن الناتج عن عدم الاهتمام(١٥:٣٤٢-٣٤٤) وترى الباحثة ان الاداء على الله البيانو يبعث في نفس الطفل الثقة بالنفس والعمل على تنمية الحواس عند الطفل والمشاركة الوجاذبية والتعاون وتكوين السلوكيات السليمة.

## **الاطار التطبيقي:-**

يشمل هذا الجزء إجراءات الدراسة الميدانية من خلال عرض المنهج وادواته بالإضافة الى اجراءات التطبيق الميداني والاساليب الاحصائية المتتبعة لقياس تعليم مبادئ العزف والغناء على آلة البيانو.

## **عينة البحث:-**

اشتملت العينة على (١٠) اطفال ايتام من احدى دور الايتام بنت مصر للخير يتراوح اعمارهم من (٦ - ٨) سنة لذلك اختارت الباحثة المنهج التجربى ذات المجموعة الواحدة (المجموعة التجريبية) وذلك بعد التعرف على ميولهم وقدراتهم الموسيقية.

## **ادوات البحث:-**

- ١- اختبار مهارات العزف والغناء على آلة البيانو (قبلى - بعدي) من اعداد الباحثة ملحق رقم (١)
- ٢- استماراة استطلاع الاساتذة الخبراء في الاختبار (قبلى- بعدي) من اعداد الباحثة ملحق رقم (٢)
- ٣- البرنامج الموسيقى المقترن لتنمية مهارات الاداء على آلة البيانو للاطفال الايتام وتتمثل في اكتساب بعض المفاهيم الموسيقية مثل:-
  - التعرف على وضع الاصابع وترقيمها.
  - التعرف على الطبقات الموسيقية الحادة والغليظة والاداء المتصل Staccato Legato والاداء المقطعي
  - والصوت القوى Forte والصوت الضعيف Piano ، السرعة Allegro ، والبطء Andante
  - عزف بعض المقطوعات الصغيرة على آلة البيانو وغناء بعض الانشيد المناسبة.

## **صدق الاختبار:-**

للتأكد من صدق الاختبار قبل تطبيقه على الاطفال الايتام اعدت الباحثة استطلاع رأى للعرض على السادة المحكمين وكان هدف الاستطلاع التعرف على مدى قياس الاداء المستخدمة لما اعدت لقياسة وتم اتفاق اراء السادة الخبراء على صحة هذه البنود وصلاحيتها في تحقيق الهدف.

## **الاختبار (قبلى- بعدي) لقياس مبادئ العزف والغناء على آلة البيانو:-**

قامت الباحثة بأعداد نماذج لبعض المقطوعات الصغيرة واغانى الاطفال وقد طلبت من الاطفال بوضع ايديهم على آلة البيانو لكل طفل على حدة وذلك لاختبار شكل اليدين وحركة الاصابع على البيانو. وبناء على ما سبق تم تحديد العينة وتكونت من (١٠) اطفال تتراوح اعمارهم من (٦ - ٨) ممكنا لهم ميول موسيقية.

## **تطبيق البرنامج الموسيقى لآلة البيانو:-**

- حرصت الباحثة على إضفاء جو من المرح والبهجة في نفوس الاطفال من خلال تسميعهم لمقطوعات وأغانى على آلة البيانو.
- قامت الباحثة بتطبيق البرنامج الموسيقى لآلة البيانو في المدة ثلاثة أيام بواقع مرتين أسبوعياً.

## **الهدف العام من البرنامج:-**

- رفع الروح المعنوية للطفل اليتيم بتعلم العزف والغناء والمشاركة مع التعاون مع الاطفال.
- وضع تمارين في حدود الخمس اصابع.
- وضع اغانى بسيطة وسهلة الغناء ثم العزف.

## جدول رقم (١) يوضح عد جلسات البرنامج المقترن لدورس التي يتضمنها

عدد الجلسات	
الجلسة رقم (١)	مواضيع دروس البرنامج المقترن لتعليم مبادئ الاداء على آلة البيانو التعرف على ترقيم الاصابع لليدين
الجلسة رقم (٢)	التعرف على ارقام الاصابع لليدين من خلال وضع اليد على آلة البيانو
الجلسة رقم (٣)	عزف الخمس اصابع مع تقويم الاصابع والوضع الصحيح
الجلسة رقم (٤)	غناء مقطوعة في حدود خمس اصابع Marching
الجلسة رقم (٥)	عزف المقطوعة وغناها مع التعرف على اساليب التعبير (F ، P)
الجلسة رقم (٦)	تقويم الاداء العزفي
الجلسة رقم (٧)	التعرف على الاداء المتصل Legato والمقطوع Staccato
الجلسة رقم (٨)	التعرف على نغمات اليد اليسرى
الجلسة رقم (٩)	تقويم الاداء العزفي لنغمات اليد اليسرى
الجلسة رقم (١٠)	التعرف على الاكسنط القوى (>) ، وكذلك التعرف على الاداء الاقواس الحنية Slur
الجلسة رقم (١١)	التعرف على خمس نغمات لليد اليمنى
الجلسة رقم (١٢)	تقويم الاداء العزفي لنغمات اليد اليمنى
الجلسة رقم (١٣)	التقويم النهائي للاداء العزفي للأطفال الايتام لبنيود البرنامج المقترن
الجلسة رقم (١٤)	تقييم الاداء العزفي على آلة البيانو للأطفال الايتام من خلال حفلة صغيرة.

## جدول رقم (٢) يوضح أهداف البرنامج المقترن

عدد الجلسات	Aهداف جلسات البرنامج المقترن
الجلسة رقم (١)	تهدف الى التدريب بإتقان على نغمات الخمس اصابع من (دو- صول)
الجلسة رقم (٢)	تهدف الى التدريب على استخدام الاصابع بطريقة صحيحة على آلة البيانو حيث يعزف النغمات مرة باليد اليمنى ومرة باليد اليسرى
الجلسة رقم (٣)	تهدف الى تقويم الاداء العزفي وتصحيح الاخطاء كلما ظهرت وتشجيع على الاداء الصحيح
الجلسة رقم (٤)	تهدف الى شرح نغمات اليد اليمنى على آلة البيانو ومحاولة ادائها من مقطوعة بسيطة
الجلسة رقم (٥)	تهدف الى التعرف على اساليب التعبير بالمقطوعة على آلة البيانو
الجلسة رقم (٦)	تهدف الى تقويم اداء المؤلفة على آلة البيانو لكل طالب بهدف تصحيح الاخطاء كلما ظهرت وتشجيع على الاداء الصحيح.
الجلسة رقم (٧)	تهدف الى التعرف على الاداء المقطوع Staccato ، والمتصل Legato
الجلسة رقم (٨)	تهدف الى تقويم اداء نغمات اليد اليسرى على آلة البيانو
الجلسة رقم (٩)	تهدف الى تقويم الاداء للمؤلفة على آلة البيانو بهدف تصحيح الاخطاء كلما ظهرت وتشجيع الاداء الصحيح.
الجلسة رقم (١٠)	تهدف الى التعرف على الاكسنط القوى (>) والاقواص الحنية Slur
الجلسة رقم (١١)	تهدف الى التعرف على نغمات الخمس نغمات اليد اليمنى

الجلسة رقم (١٢)	تهدف الى تقويم الاداء للمؤلفة على آلة البيانو بهدف تصحيح الاخطاء كلما ظهرت وتشجيع على الاداء الصحيح.
الجلسة رقم (١٣)	تهدف الى التقويم النهائي للاداء العزفى للاطفال الايتام لبنود البرنامج
الجلسة رقم (١٤)	تهدف الى تقييم الاداء العزفى على آلة البيانو للاطفال الايتام من خلال حفلة صغيرة لتشجيعهم على الظهور امام زملائهم وهذا الاجراء يعد هامة ازاء تدريتهم على مواجهة الجمهور

### الهدف الوجданية:-

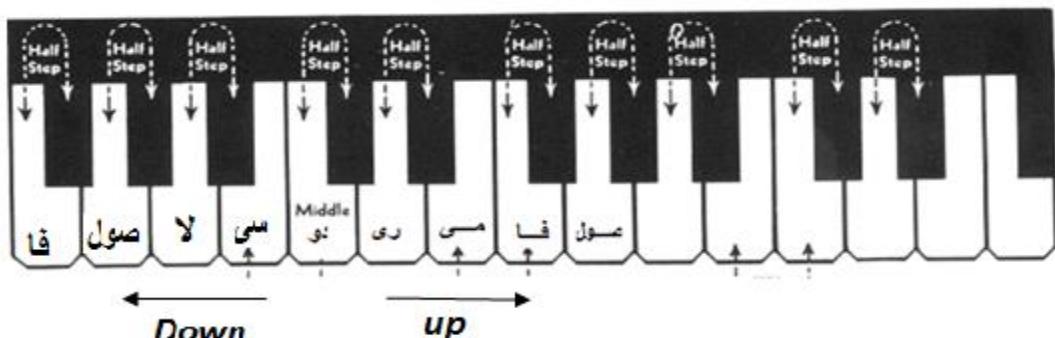
تشجيع دافعية مبادئ العزف والغناء على آلة البيانو حيث ي العمل على تنمية الثقة بالنفس و اشباع حاجتهم للحب ودعم روح التعاون بين الاطفال والعمل على تنمية مهارات التواصل الاجتماعي مع الاخرين كما يعمل البرنامج على تقويم الذات بهدف النمو والرقى وتقويم القدرة على تقويم الاخرين بهدف الدعم والتشجيع.

### مدة الجلسة الواحدة:-

تتراوح مدة الجلسة بين (٤٥ - ٣٠) دقيقة حيث تتراوح هذه المدة بمدى صعوبة المقطوعة وايضاً وفقاً لفارق الفردية بينهم والاستعداد العام للتعلم وموقفهم لتعلم مبادئ الاداء على آلة البيانو.

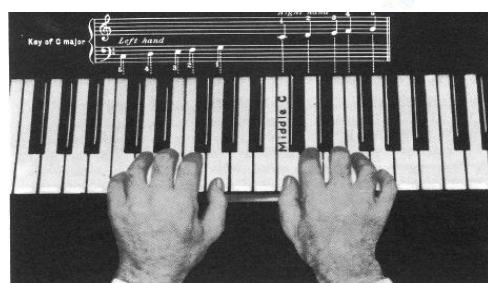
### الجلسة الاولى:-

**موضوع الدرس:-** الجلسة الصحيحة + والتعرف على اسماء النغمات الخمس لليد اليمنى واليسرى



شكل رقم (١)

يوضح اسماء النغمات لل ידיين



وضع اليد الصحيح على آلة البيانو

شكل رقم (٢)

يوضح وضع اليد على آلة البيانو

التعرف على الخمس نغمات اليد اليمنى على المدرج الموسيقى:-



التعرف على اسماء النغمات لليد اليسرى على المدرج الموسيقى :-

موضوع الدرس:-

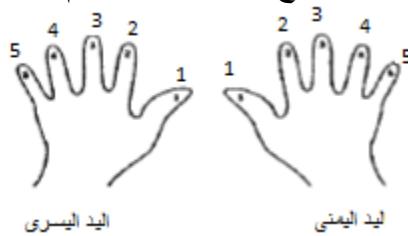
- تقوم الباحثة بطريقة الجلسة الصحيحة على البيانو ثم توضح شكل وضع اليد بالوضع السليم على الله البيانو
- ويقوم الاطفال بتقليد ما قامت به الباحثة
- وتقوم الباحثة بالتعرف على الخمس نغمات لليدين ، وغناءها ويقوم الاطفال بتقليد الباحثة بالغناء والاداء

شكل رقم (3)

وضوح المهارات العزفية للخمس اصابع

الجلسة الثانية:-

موضوع الدرس:- التعرف على ارقام الاصابع لليدين من خلال وضع اليد على الله البيانو. من خلال جلوس الاطفال امام الله البيانو حتى يتم اتقان وضع اليد بالشكل السليم بالتبادل بين الاطفال وخلق جو من المنافسة بينهم



شكل رقم (4)

يوضح ارقام الاصابع الصحيحة لليدين

الجلسة الثالثة :- تقويم الاداء العزفي للخمس نغمات لليدين

ومن خلال هذه الجلسة تقويم اداء النغمات وتقويم الغناء الموسيقى على الله البيانو لكل طفل بهدف تصحيح الاخطاء كلما ظهرت وتشجيع على الاداء الصحيح.

**الجلسة الرابعة :-** التعرف بمقطوعة مكونة من نغماتها الخمسة وغناها  
 تقوم الباحثة بشرح نغمات المقطوعة وتقوم بتدريب الاطفال على قراءة النغمات وغناءها ثم تستمع  
 الى كل طفل ثم التدريب على الة البيانو كل طفل على حدا للدين

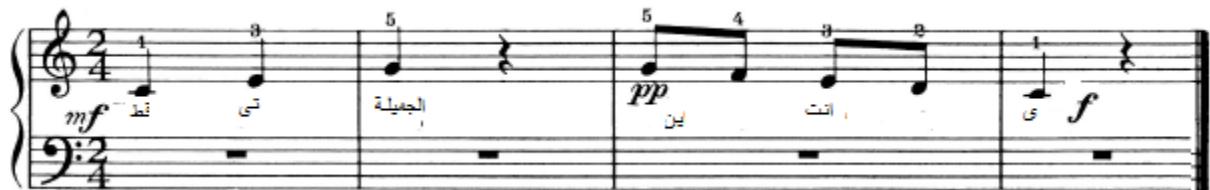
The image shows two staves of musical notation. The top staff is a treble clef staff with a key signature of one sharp (F#) and a time signature of 2/4. It contains four measures of music, each consisting of a single note followed by a vertical bar line. The bottom staff is a bass clef staff with a key signature of one sharp (F#) and a time signature of 2/4. It also contains four measures of music, each consisting of a single note followed by a vertical bar line.

شكل رقم (٥)  
 يوضح مقطوعة لغناء والتدريب لخمس نغمات لليد اليمنى

The image shows two staves of musical notation. The top staff is a treble clef staff with a key signature of one sharp (F#) and a time signature of 2/4. It contains four measures of music, each consisting of a single note followed by a vertical bar line. Below the staff, there are fingerings: 1, 2, 1, 1, 2, 1. The bottom staff is a bass clef staff with a key signature of one sharp (F#) and a time signature of 2/4. It also contains four measures of music, each consisting of a single note followed by a vertical bar line. Below the staff, there are fingerings: 1, 2, 3, 4, 3, 2, 1.

شكل رقم (٦)  
 يوضح مقطوعة لغناء والتدريب لخمس نغمات لليد اليسرى

**الجلسة الخامسة :-** التعرف على اساليب التعبير (F ، P)  
 تقوم الباحثة بشرح اساليب التعبير وادائتها فى شكل تمرين مبسط للاطفال لمعرفة مناطق الشدة واللين فى  
 الاداء



شكل رقم (٧)  
يوضح اساليب التعبير الموسيقية

**الجلسة السادسة:** تقويم الاداء العزفى للنغمات الخمس لليدين يتم من خلال هذه الجلسة تقويم اداء مقطوعة للخمس نغمات لكل طفل على حدا بهدف تصحيح الاخطاء كلما ظهرت وتشجيع على الاداء الصحيح.

**الجلسة السابعة:** التعرف على الاداء المتصل Legato والمقطوع Staccato تقوم الباحثة بشرح الاداء المتصل والمقطوع كلا على حدا من خلال تمرين مبسط سهل الفهم للاطفال



شكل رقم (٨)  
يوضح الاداء المتصل والمقطوع لليد اليمنى



شكل رقم (٩)  
يوضح الاداء المتصل والمقطوع لليد اليسرى

**الجلسة الثامنة:** تقويم التعرف على نغمات اليدين يتم من خلال هذه الجلسة تقويم اداء نغمات لكل طفل على حدا بهدف تصحيح الاخطاء كلما ظهرت وتشجيع على الاداء الصحيح من خلال التمرين التالي

شكل رقم (١٠)  
يوضح التدريب لليد اليمنى

شكل رقم (١١)  
يوضح التدريب على اليد اليسرى

**الجلسة التاسعة:-** تهدف الى تقويم الاداء للمؤلفة على آلة البيانو بهدف تصحيح الاخطاء كلما ظهرت وتشجيع الاداء الصحيح.

**الجلسة العاشرة:-** التعرف على الاكسنست القوى (>) ، وكذلك التعرف على الاداء الاقواس اللحنية Slur تقوم الباحثة بشرح الاكسنست القوى وطريقة اداءه وكذلك شرح اداء الاقواس اللحنية على آلة البيانو من خلال تمرين مبسط سهل للاطفال



**شكل رقم (١٠ )**  
**يوضح الاداء الاقواس اللحنية مع الاكسنط القوى**

**الجلسة الحادية عشر:- تقويم الاداء العزفي للنغمات الخمس**

يتمنى من خلال هذه الجلسة تقويم اداء نغمات الخمس لكل طفل على حدا بهدف تصحيح الاخطاء كلما ظهرت وتشجيع على الاداء الصحيح

**الجلسة الثانية عشر :- تهدف الى تقويم الاداء للمؤلفة على آلة البيانو بهدف تصحيح الاخطاء كلما ظهرت وتشجيع على الاداء الصحيح**

**الجلسة الثالثة عشر:- التقويم النهائي للاداء العزفي للأطفال الایتمام لبنود البرنامج المقترن**

يتمنى التقييم النهائي لبنود البرنامج المقترن وذلك بوضع اسئلة كما في ملحق (١) واداء المقطوعات الموسيقية ومن خلا هذه الجلسة يعزف الاطفال امام بعضهم البعض حتى تزداد ثقتهم بنفسهم وتقويم الاداء وتصحيح الاخطاء وتكرار العزف الصحيح عدة مرات لتنشيط الاداء الجيد - تقوم الباحثة بالاستماع من الاطفال عن ارائهم ووصف لمشاعرهم بالاحساس بالسعادة او الحزن او المرح او الضحك الجدول التالي يقيس فهم ومعرفة الاطفال للمصطلحات الموسيقية

السؤال	الشكل	الدرجة = ١٠٠
اوصف هذا الشكل		
ما الذي يعبر عنه هذا الشكل		
ما اسم هذا المفتاح		
ما اسم هذا المفتاح		
ما اسم هذا الایقاع		
ما اسم هذه السكتة		
ما قيمة هذا الميزان		
ما هذا الشكل		

**الجلسة الرابعة عشر:- تقييم الاداء العزفي على آلة البيانو من خلال حفلة صغيرة:-**

بهذه الجلسة يتم تقييم الاداء العزفي على الة البيانو للاطفال الايتام من خلال حفلة صغيرة تقام بالدار امام المشرفين وذلك لشجيعهم على التدريب الموسيقى واعطاء ثقة بنفسهم.

#### نتائج البحث:-

من خلال تطبيق البرنامج الموسيقى المقترن على الاطفال الايتام استطاعت الباحثة تطبيق الاختبار البعدى والمعالجة الاحصائية لدرجات الاطفال الايتام عينة البحث فى القياسين القبلى والبعدى فقد ساهم البرنامج فى قياس مبادئ تعلم العزف والغناء على الة البيانو وقد ساهم البرنامج فى اكتساب الاطفال عينة البحث بعض القيم والعادات السلوكية الهدافه وزادت قدرتهم على التكيف الاجتماعى بالإضافة الى بث روح البهجة والمرح والسعادة فى نفوسهم وقد أكدت المعالجة الاحصائية التى قامت بها الباحثة للاختبار القبلى بعدى للاطفال عينة البحث تلك النتائج الى جانب آراء المشرفين فى دار الرعاية وان البرنامج قد اثر بشكل ايجابى على الاطفال.

#### جدول رقم (٣) يوضح درجات الاختبار القبلى والبعدى عينة البحث

ن	س ٢	س ١	ف	م ف	ح ف	ح ٢ف	ح	ح ٢ف
١	٧٠	٣٤	٢٧	٢٠	٧	١٤		
٢	٤٠	٦٦	٢٦	٢٠	٦	٣٦		
٣	٥٦	٣٤	٢٢	٢٠	٢	٤		
٤	٤٤	٢٠	٢٤	٢٠	٤	١٦		
٥	٦٥	٧٥	١٠	٢٠	١٠	١٠٠		
٦	٥٥	٣٧	١٨	٢٠	٢	٤		
٧	٧٠	٤٥	٢٥	٢٠	٥	٢٥		
٨	٦٠	٣٠	٣٠	٢٠	١٠	١٠٠		
٩	٦٣	٥٠	١٣	٢٠	١٠	١٠٠		
١٠	٧٢	٤٦	٢٦	٢٠	٦	٣٦		
١٠ = مج ن			= مج ف			٤٣٥ = مج ٢ف		
			٢٣٠					

حيث ان:-

ن :- افراد العينة

س ١ :- قيمة الاختبار القبلى

ح ف :- الانحراف المعياري

ت :- القيمة المحسوبة

حساب متوسط فروق الدرجات كما يلى:-

$$ت = \frac{\text{مج } ح ٢ف}{\text{ن}(ن-١)}$$

ويتبين من الجدول السابق وجود فروق دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠٠٠١) بين متوسط درجات الاطفال الايتام عينة البحث قبل وبعد تطبيق البرنامج على الاختبار قياس تعلم العزف والغناء على الة البيانو

فكان الفروق لصالح التطبيق البعدى نتيجة للتاثير الايجابى للبرنامج التدریبی لتعليم مبادئ العزف والغناء على الة البيانو.

### **التوصيات:-**

- ١- توصى الباحثة بتطبيق البرنامج المقترن الذى وضعته الباحثة على الاطفال الايتام فى جميع دور الرعاية الاجتماعية للوصول بهم الى التكيف الاجتماعى.
- ٢- اجراء بحوث ودراسات تجريبية لتحسين الاداء على الة البيانو بما فى ذلك تعليم المبتدئين.
- ٣- الاهتمام بالاداء على الة البيانو وخاصة بالمؤسسات الاجتماعية ودور الرعاية وذلك لتوفير حجرة للموسيقى والادوات الموسيقية مثل الة البيانو بكل مؤسسة اجتماعية .

### **ملخص البحث**

#### **برنامج مقترن لتعلم مبادئ العزف والغناء على الة البيانو**

١٨٥

## **للطفل اليتيم**

تعبر مرحلة الطفولة كالزهرة الجميلة كلما اعتنينا بها نفتحت وترعرعت وكلما اهملناها ذابت وانغلقت على نفسها ولذلك يجب الاهتمام بها، وبعد الطفل اليتيم طفل له ظروف الاجتماعية الخاصة التي يفتقد الحنان والحب ويغلب عليه طابع الحزن والاكتئاب ويعتبر تعلم مبادئ العزف والغناء على آلة البيانو من الالات المحببة لدى الاطفال لما تبعث لهم من فرحة وبهجة وسرور وتساعدة على التغلب على اضطراباته السلوكية وايضاً على الوحدة بالحرمان والاكتئاب والقلق فتجعله يتآكل ويتكيف مع الظروف البيئية المحيطة به.

وتعتبر دور الرعاية الاجتماعية هي المساعد على تكوين شخصية الطفل وتقويم سلوكه وتنمية بعض القيم الاجتماعية والعادات وتحاول تعويضه عن اسرته.

وسوف تتناول الباحثة البرنامج تجريبي يعتمد على مجموعتين ضابطة وتجريبية تشمل مجموعة من الاطفال الايتام وعددهم (١٠) للتدريب على تعلم مبادئ العزف والغناء على آلة البيانو وقد استخدمت الباحثة تدريبات ومقطوعات لتعلم الخمس اصابع على آلة البيانو والتحقق من صدق المحكمين على البرنامج المقترن وتم الاستطلاع رأى الخبراء اختتم البحث بالنتائج والتوصيات المقترنة ومراجع البحث ثم الملخص والملاحق.

## **Summer research**

### **A proposal to teach the principles of the program playing and singing piano for orphan children**

Considered beautiful childhood whenever looked after it opened and brought up whenever ahmlnaha withered and angluet itself therefore need to be addressed orphan child is a child his own social circumstances which lacks compassion and love and is dominated by the character of sadness and depression and learning the principles of playing and singing on the piano of favorite machines for children to follow them from the joy and the joy and pleasure and help him overcome the behavioral adtrapth and also the unity of deprivation, depression, anxiety vtjolh anaqlm and adapts to the surrounding environmental conditions

The role of social welfare is to help the formation of the child's personality and evaluate the behavior and development of some social values, habits and trying to compensate for his family

The researcher will address the pilot program depends on two experimental officer and includes a group of orphaned children and the number ten for training to learn the principles of playing and singing on the piano

The research used the exercises and pieces to learn the five fingers on the piano and check the veracity of the arbitrators on the proposed program were polled experts

Finally, research findings and posed recommendations and references search summary and appendices

## **المراجع**

- ١- سعدية محمد بهادر:- برامج تربية اطفال ماقبل المدرسة بين النظرية والتطبيق – الصدر لخدمات الطباعة – القاهرة ١٩٨٧ م.
- ٢- امال احمد مختار صادق ، عائشة صبرى:- طرق تعليم الموسيقا – مكتبة الانجلو المصرية – القاهرة ١٩٩٧ م.
- ٣- خيرى على ابراهيم:- المواد الاجتماعية فى مناهج التعليم بين النظرية والتطبيق – دار المعرفة الجامعية- الاسكندرية ١٩٩٦ م.
- ٤- عبد الحليم منسى:- نظريات فى التعلم- الهيئة المصرية العامة للكتاب – القاهرة ١٩٩٧ م.
- ٥- كمال الدسوقي:- ذخيرة علم النفس – الدار الدولية للنشر والتوزيع – القاهرة ١٩٨٨ م.
- ٦- عبد الرحمن العيسوى:- علم النفس فى المجال التربوى- دار الفكر العربى – الطبعة الثالثة – القاهرة ١٩٧٩ م.
- ٧- امال سليم ثابت " القدرة الموسيقية واثرها على تعلم الله البيانو للمكفوفين والمبصرین- رسالة ماجستير – جامعة عين شمس القاهرة ٢٠٠٢ م.
- ٨- داليا حسين محمد فهى:- " برنامج مقترن لمعلم التربية الموسيقية للمشاركة المجتمعية وتطوير المعايير الاكاديمية للطفل اليتيم" – استاذ الموسيقى العربية المساعد- بكلية التربية النوعية – جامعة عين شمس القاهرة ٢٠٠٩ م.
- ٩- علاء الدين يس عبد العال :- برنامج مقترن لتدریس البيانو الالكتروني لطلاب شعبة التربية الموسيقية بكليات اعداد المعلم- رسالة دكتوراه- كلية التربية النوعية – جامعة عين شمس ٢٠٠٢ م.
- ١٠- اميرة سيد فرج، سوزان عبد الله عبد الحليم، منال محمد على:- الامشطة الموسيقية بين النظرية والتطبيق- مطبعة الخط الذهبي- القاهرة ٢٠٠١ م.
- ١١- امال احمد مختار - فؤاد ابو حطب:- نمو الانسان من مرحلة الجنين الى مرحلة المسنين- مكتبة الانجلو المصرية- الطبعة الثانية – القاهرة ١٩٩٠ م.
- ١٢- على احمد مذكر:- بحث منشور في صحيفة التربية – المناقشة وتعليم الكبار- العدد الثاني ١٩٨٥ م.
- ١٣- حامد عبد السلام:- علم النفس لنمو الطفولة والمراهقة – عالم الكتب – الطبعة الرابعة القاهرة ١٩٧٧ م.
- ١٤- امال احمد مختار :- بحوث ودراسات في سيكولوجية الموسيقى والتربية الموسيقية مكتبة الانجلو المصرية القاهرة ١٩٩٤ م.

15- Bayoumi, Ahmed: Dictionart of music, Egypt, Ministry of Culture, National Culture Center, Cairo opera house, 1992

### ملحق رقم (١)

اخبار مهارات الاداء على الله البيانو للطفل اليتيم ( قبلى - بعدي )  
١٨٧

اداء المهارة	ممتاز (٤)	جيد جدا (٣)	جيد (٢)	ضعيف (١)	المجموع
الجلسة الصحيحة					
وضع اليد على آلة البيانو					
اداء نغمات الخمس وغنائتها					
وضع ترقيم الاصابع					
الاداء المتصل Legato					
وغنائة					
الاداء المقطعي Staccato					
وغنائة					
اداء الاقواس اللحنية لليد اليمنى Slur					
اداء الاقواس اللحنية لليد اليسرى Slur					
اداء الاكسنت (>) القوى لليد اليمنى					
اداء الاكسنت القوى (>) لليد اليسرى					
اداء اساليب التعبير المختلفة (MF, PP, F, P)					

## ملحق رقم (٢)

استماراة استطلاع رأى الخبراء فى اختبار قياس مهارات الاداء على آلة البيانو للطفل اليتيم  
 ( قبلى - بعدي )  
 تحية طيبة وبعد.....،

السيد الاستاذ الدكتور/.....

تقوم الباحثة/ سونيا اميل حلمى ، مدرس دكتور بيانو بإجراء بحث بعنوان " برنامج مقترن لتعليم مبادئ العزف والغناء على آلة البيانو للطفل اليتيم " ويطلب ذلك اجراء ( اختبار قبلى - بعدي ) ، لذلك نرجو من سعادتكم التكرم بإبداء آرائكم فى هذا الاختبار من حيث الصياغة وأهمية الاسئلة الواردة بمهارات الاداء على آلة البيانو ومناسبتها للطفل اليتيم من عمر (٨ - ١٢) سنة.

لذا نرجو وضع علامة امام الخانة التي ترونها مناسبة كما يمكن سعادتكم الحذف او الاضافة او التعديل في اسئلة الاختبار كما يمكن وضع ملاحظات امام كل سؤال من اسئلة الاختبار .

الباحثة

ولسعادتكم جزيل الشكر

م.د/ سونيا اميل حلمى

مناسبتها

المهارة الاداء على آلة البيانو

الجلسة الصحيحة	موافق	الى حد ما	غير موافق
وضع اليد على آلة البيانو			
اداء نغمات الخمس وغنائها			
وضع ترقيم الاصابع			
الاداء المتصل Legato مع الغناء			
الاداء المقطعي Staccato مع الغناء			
اداء الاقواس الحننية لليد اليمنى Slur			
اداء الاقواس الحننية لليد اليسرى Slur			
اداء الاكسنت (>) القوى لليد اليمنى			
اداء الاكسنت القوى (>) لليد اليسرى			
اداء اساليب التعبير المختلفة والغناء الفردي والجماعي (P، F، PP، (MF)			