

دراسة تحليلية لـ "Variations on an Original Theme" للمؤلف Henryk Wieniawski وتحليل صعوباتها التكنيكية على آلة الكمان

\* د/ احمد محمد إبراهيم العربي

## مقدمة

تعتبر آلة الفيولين من أهم الآلات الموسيقية في عائلة الآلات الوتيرية ذات القوس والتي تتكون من (الفيولين - الفيو لا - التشيلو - الكونتراباص)، وهي تحتل دائماً مركز الصدارة في الأوركسترا والراباعي الوتري، وأيضاً في فرق الموسيقى العربية والتخت العربي. وقد إهتم كثير من خبراء الآلة بالبحث عن كل ما يؤدي إلى النهوض بمستوى الآلة، حيث قاموا بكتابة العديد من المؤلفات ذات الصيغ المختلفة والتي تخدم الآلة من الناحية التكنيكية والتعبيرية ذات الصيغ المختلفة، وذلك لتحسين مستوى الأداء على الآلة ومحاولة الوصول بدارسيها إلى أفضل مستوى ممكن في الأداء. (٦٢٧ : ٢)

وتعد آلة الفيولين من أكثر الآلات الوتيرية تعبيراً؛ لأن بإمكانها تجسيد كل التعبيرات الإنسانية ويرى البعض أنها تعبّر عن أرق المشاعر والأحاسيس وأقوى الإفعالات كالغضب واليأس؛ وذلك بسبب طبيعة صوتها الذي يشبه الصوت البشري (وصندوقها الصوتي) وتعدد تقنيات العزف عليها، مما يعطيها قوة تعبير خارقة. وقد حظيت آلة الفيولين رواجاً عظيماً لدى كل الشعوب لا سيما بعد أن منحها الموسيقار الإيطالي "Monteverdi" (١٥٦٧-١٦٤٣) السيادة على آلات الأوركسترا في الأوبرا وغيّرها، وأصبحت الفرق الموسيقية تعتمد عليها، حتى بات عدد آلات الفيولين (وعائلتها) في الأوركسترا السيمفوني يبلغ نحو نصف المجموع الكلي للآلات بالأوركسترا. وأصبح الرابع الوتري في موسيقى الحجرة يعتمد على أسرة هذه الآلة، كما أن للفيولين رصيداً هائلاً عبر

\* مدرس بقسم التربية الموسيقية كلية التربية النوعية - جامعة بور سعيد

التاريخ من المؤلفات العظيمة الخالدة، فقلما نجد مؤلفاً موسيقياً عظيماً لم يكتب أعمالاً لتلك الآلة أو أسرتها. (10)

يحتل هنريك وينياوسكي Henryk Wieniawski " مكانة خاصة في تاريخ العزف على آلة الكمان ، وقد تتمتع بسمعة طيبة لدى النقاد المعاصرین وعشاق الموسيقى لما يمتلك من موهبة رائعة في العزف على آلة الكمان ، أولاً حيث اعتبروه Nicolò Paganini إـادـه لـتجـ سـيدـ العـازـفـ " نـيكـوـلاـ باـغاـنـيـنـىـ " ١٧٨٠ مـ - ١٩١٠ مـ ، ثـانـيـاـ كـمـلـحـنـ حـيـثـ وـقـتـ أـعـمـالـهـ إـخـتـبـارـ الزـمـنـ وـبـرـزـتـ بـشـكـلـ لـامـعـ فـيـ أدـبـ الـكمـانـ وـأـعـمـالـهـ تـعـدـ ذـخـيرـهـ رـائـدـهـ لـلـعـدـيدـ مـنـ عـازـفـيـ الـكمـانـ ، ثـالـثـاـ كـمـلـعـمـ فـيـ أـنـثـيـنـ مـنـ أـكـادـيمـيـاتـ الـموـسـيـقـىـ فـيـ أـورـباـ ، فـهـنـرـيـكـ وـينـيـاـوـسـكـىـ Henryk Wieniawski هوـ العـازـفـ المـبـدـعـ وـالمـؤـلـفـ وـالمـلـعـمـ . (٤: ٦)

ومن أعماله " Variations on an Original Theme " المصنف ١٥ بمصاحبة آلة البيانو تم تأليفها في عام ١٨٥٠ ونشرت في نفس العام على يد بريتكوف وهرتل في لايبزيغ . يظهر في تلك المؤلفة مهارات وصعوبات عزفية على آلة الكمان كما أن صيغتها البنائية غير نمطية و تعتمد على التنويعات على التيمة الأساسية ، وسوف يتناول الباحث معرفة تلك المهارات التكنيكية مع وضع تمارين لتذليل تلك الصعوبات العزفية . (11)

### مشـكـلةـ الـبـحـثـ :

تعـ تـعـ بـرـ مـؤـلـفـةـ " Variations on an Original Theme " المصـنـفـ ١٥ـ لـلـمـؤـلـفـ " هـنـرـيـكـ وـينـيـاـوـسـكـىـ بـعـدـ إـسـتـمـاعـ الـبـاحـثـ لـهـ وـأـدـائـهـ إـنـهـ تـعـتـرـبـ مـنـ أـهـمـ الـأـعـمـالـ الـتـىـ تـحـتـوـىـ عـلـىـ مـهـارـاتـ وـاسـلـيـبـ مـتـطـوـرـةـ وـصـعـوبـاتـ تـكـنـيـكـىـ ،ـ مـاـ جـعـلـ الـبـاحـثـ يـتـنـاـولـ تـلـكـ الـمـؤـلـفـةـ لـلـدـرـاسـةـ وـالـتـحـلـيلـ إـلـسـلـوبـ الـادـاءـ وـوـضـعـ تـدـرـيـبـاتـ مـقـتـرـحةـ تـسـاعـدـ الـعـازـفـ عـلـىـ تـفـهـمـ إـسـلـوبـ اـدـائـهـ وـالـتـغلـبـ عـلـىـ الصـعـوبـاتـ التـكـنـيـكـىـ بـهـاـ .

## **أهداف البحث :**

- أن يتعرف العازف على شخصية لها بصمة تاريخية لالة الكمان مثل " هنريك ويناويسكي Henryk Wieniawski " .

أداء العازف يتفهم إسلوب

" Variations on an Original Theme " مؤلفة

. " المصنف ١٥ للمؤلف " هنريك ويناويسكي Henryk Wieniawski .

- أن يتمكن العازف من أداء التدريبات المقترحة حتى تساعد على تذليل الصعوبات العزفية التي تحتويها المؤلفة .

## **أهمية البحث :**

" التوصل إلى إسلوب أداء المؤلفة " -

. " المصنف ١٥ للمؤلف " هنريك ويناويسكي Henryk Wieniawski .

- التعرف على المهارات التكnickية التي تحتويها المؤلفة وكيفية أدائها من خلال التدريبات المقترحة.

## **أسئلة البحث :**

- ماهي الاساليب والمهارات التكnickية التي يستخدمها " هنريك ويناويسكي

" Variations on an Original Theme " فى مؤلفة " Henryk Wieniawski

؟

- ماهي التدريبات المقترحة التي تمكن العازف من التغلب على بعض أساليب أداء

مؤلفة " Variations on an Original Theme " المصنف ١٥ للمؤلف " هنريك

ويناويسكي " ؟ Henryk Wieniawski

## **إجراءات البحث :**

- **منهج البحث :** يتبع هذا البحث المنهج الوصفي " تحليل المحتوى " .

• عينة البحث : مؤلفة " Variations on an Original Theme " المصنف ١٥

المؤلف " هنريك وينويسكى Henryk Wieniawski " لالة الكمان بمصاحبة

البيانو

• مصطلحات البحث :

- آلة الكمان : Violin

" هي الآلة الأساسية في مجموعة الآلات الوتيرية ذات القوس ، تُعزف محمولة على الذراع الأيسر للعازف ولها أربعة أوتار فقط (٣: ١٦٨) تدعم أصوات السوبرانو والألتو في الأوركسترا السمفوني ، و الرابعى الوتري ". (١٢)

- التيمة وتنويهاتها : Theme and Variations

" نوع من الصياغة البنائية ترجع أصوله إلى القرن السادس عشر ، ويظهر مستقلاً

بذاته ، أو كإحدى حركات عمل موسيقى مركب مثل السوناتا و السينوفونية وغيرها .

هذه الصياغة تقوم على عرض اللحن الأساسي بشكل أصلى في مبدأ الأمر وثم إعادة مرات ومرات مع إخضاعه للتغييرات لحنية أو إيقاعية أو هارمونية مختلفة ، في كل

مرة يعاد فيها ". (٣: ١٤٩ - ١٥٠)

- الكادينزا : Cadenza

" فقرة حرة كان المغنوون في الغرب يرتجلونها قبل ختام الأغنية لإظهار مهاراتهم

الغنائية (في الأوبرا في القرن الثامن عشر) ، أصبحت تطلق الأن في موسيقا الآلات

على فترة ينفرد فيها العازف في الكونشيرتو بعزف براق . وقد يكتبها المؤلف بنصها

أو يرتجلها العازف ". (٣: ١٢ - ٢٢)

: Coda الكودا

" خاتمة أو تذييل وهي فقرة تأتي في نهاية القطعة الموسيقية أو قسم من قطعة

لتختتمها ". (٣: ٢٨)

خطوات البحث :

ويكون هذا البحث من محورين أساسيين :

## المحور الأول : الإطار النظري :

### - أولاً : الدراسات السابقة :

#### • الدراسة الأولى : " دراسة تحليلية عزفية لمؤلفة جو الغجر Air Bohemies

مصنف ٢٠ عند سراسات <sup>١</sup>

هدفت تلك الدراسة إلى تفهم العازف إسلوب جو الغجر وتمكنه من أداء الصعوبات المهارية بتلك المقطوعة وذلك من خلال التحليل العزفي للمؤلفة وتحديد الصعوبات التكنيكية والتمكن من عزفها من خلال التمارين المقترحة من الباحث واستخدم الباحث المنهج الوصفي " تحليل محتوى " . وارتبطت تلك الدراسة بالبحث الراهن من حيث معرفة الأسلوب الأدائي للمؤلف من خلال التحليل العزفي ووضع تمارين مقترحة لتذليل الصعوبات .

#### • الدراسة الثانية : " الصعوبات التكنيكية في كادينزا كونشيرتو الفيولينة مصنف ٣٥

لتشايكوفسكي <sup>١</sup>

هدفت تلك الدراسة إلى دراسة نقيات كادينزا كونشيرتو الفيولينة مصنف ٣٥ لتشايكوفسكي وتحديد الصعوبات التكنيكية ومحاولى تسهيلها وذلك من خلال التحليل العزفي للمؤلفة ووضع التمارين المقترحة من الباحث ، واستخدم الباحث المنهج الوصفي " تحليل محتوى " . وارتبطت تلك الدراسة بالبحث الراهن من حيث معرفة الأسلوب الأدائي للمؤلف من خلال التحليل العزفي وتحديد الصعوبات التكنيكية ووضع تمارين مقترحة تمكن العازف من أداء تلك الصعوبات الأداء الصحيح .

#### • الدراسة الثالثة : " دراسة تحليلية لبعض مؤلفات الكابريوس عند نيقولا

بجانيني وكيفية أدائها " <sup>٢</sup>

١ - سامي جمعة محمد على : بحث منشور بمجله علوم وفنون ، كلية التربية الموسيقية ، جامعة حلوان ، المجلد السابع ٢٠٠٢، .

١ - حمد عبد الله الهيداد : بحث منشور بمجله علوم وفنون ، كلية التربية الموسيقية ، جامعة حلوان ، المجلد السابع ٢٠٠٢، .

هدفت تلك الدراسة تحليل أداء بعض كابريس لنيقولا باجانيني بهدف تحسين عملية التعلم والتدريب على التمرين المقترحة لتذليل الصعوبات، واستخدم الباحث المنهج الوصفي "تحليل محتوى". وارتبطة تلك الدراسة بالبحث الراهن من حيث معرفة الأسلوب الأدائي للمؤلف من خلال التحليل العزفي وتحديد الصعوبات التكنيكية ووضع نماذج مقترحة تمكن العازف من أداء تلك الصعوبات الأداء الصحيح.

### - ثانياً : نبذة عن حياة المؤلف هنريك وينويسكي Henryk Wieniawski

ولد "هنريك وينياوسكي" في لوبلين في ١٠ يوليو ١٨٣٥ في عائلة تجمع بين الاهتمام بالرفاهية الاجتماعية وحب الموسيقى. وكانت والدة "هنريك ريجينا" قد درست البيانو في باريس، وبعد ذلك جلبت اهتماماتها الموسيقية في المنزل. أصبحت الموسيقى جزءاً لا يتجزأ من تنشئة أطفال وينياوسكي ، الذين ذهبوا لتقديم مساهمة جيدة في الثقافة البولندية. كان لدى هنريك أيضا إخوة توأم أصغر سنًا: جوزيف وألكسندر ، حيث أصبح جوزيف واحداً من أرقى عازفي البيانو في أوروبا ، فضلاً عن كونه الملحن والمعلم والمروج للموسيقى البولندية.

كان منزل "فينياوسكي" غارقاً في موسيقى البيانو، وخاصة موسيقى شوبان، ولكن هنريك اختار أن لا يكون عازف بيانو مثل والدته. ربما كان منجدباً بالعديد من عازفي الكمان المتميزين الذين زاروا صالون "ريجينا" ، أو ربما الموسيقيين المتجولين أو ربما سحر هنريك مع أوركسترا الحديقة التي دفعته لتطوير مهاراته في الكمان بدلاً من البيانو. عندما كان في الخامسة ، بدأ هنريك في تعلم أسرار الكمان من قبل "جان هورنزيبل" ، الذي كان موسيقياً ومعلماً من ذوي الخبرة والتلميذ السابق لـ "لويس سبوهر". ثم إنطلق "هنريك" للتعلم على يد "ستانيسلاو سيرواتشينسكي" - وهو معلم كمان مشهور آخر في لوبلان .<sup>(30-36: 6)</sup>

٢ - ميرفت عبد العزيز حسن شار : بحث منشور بمجلة علوم وفنون ، كلية التربية الموسيقية ، جامعة حلوان ، المجلد الخامس ، ١٩٩٩ م

أحرز "هنريك" تقدماً مذهلاً في الكمان وقام أول ظهور علني منفرد له في سن السابعة. وفي خريف ١٨٤٣ كان "هنريك" البالغ من العمر ثمانى سنوات، وصل إلى فرنسا وكانت ترافقه والدته بقصد الدراسة في مدرسة الموسيقى الرائدة في أوروبا "كونسيرفاتوار باريس". ولكن لسوء الحظ، يبدو أن النظام الأساسي للكلية يمثل حاجزاً لا يمكن التغلب عليه، فالمحافظون يقللون التلاميذ الذين تبلغ أعمارهم اثنتي عشرة سنة وما فوق، وقبول المواطنين الفرنسيين فقط. وقد بذلت جهود مضنية نيابة عن هنريك وحصل على استثناء. وفي ٢٨ تشرين الثاني / نوفمبر ١٨٤٣، كان وينياوسكي متلقاً بالكونسيروفاتوار.

أثبت نفسه كتلميذ استثنائي ، حيث قرر " هنريك " في اللحظة الأخيرة الدخول إلى الامتحان التناافسي النهائي للكونسروفتوار مع زملائه الأكبر سنا. وأعلن هنريك الفائز مباشرة ، وبالتالي أصغر خريج في تاريخ كونسيرفاتوار. كان عمره ١١ عاما فقط ، وفي السنة الثالثة من دراسته ، ولا يزال نظريا غير مؤهل لبدء دراسته في باريس . ( ٩ : ٣٣-٣٥ ) \*\*

وكان " هنريك " قد التقى بالفعل مع " فريديريك شوبان " فى باريس، حيث تركت انطباعاً قوياً على حساسة الطبيعة الموسيقى للشاب ، فتوجب على " هنريك " جعل أسمة كعازف كمان concert-violinist " وهو بالغ من العمر ١١ إلى ١٢ عام . ورغم محاولاتة الأولى للتأليف إلا إنها لاقت إستحساناً كبيراً حيث ألف فى تلك الفترة : الإريا والتتويعات فى سلم مى الكبير " Aria and Variations in E major " وكابريس و ١٢ مقطوعة للكمان المنفرد " the 12 Etudes for violin solo" و ٣ رومانس " the three Romances " وكونشيرتو الكمان فى سلم رى الكبير و الكابريس الكبير فانتستيك " معظم هذه القطع مفقودة وبعضها معروفة فقط من the Grand Caprice fantastique " مراجع الحفلات والمذكرات .

قدم الأخوة ويناويسكي العديد من الحفلات المشتركة في باريس التي لاقت نجاحاً عظيمه وزاعت سمعتها كعازف بارع على آلة الكمان ، حيث قاموا أيضاً بعمل حفلات في بولندا وروسيا وأراضي البلطيق وغيرها من البلاد في جولات استمرت عامين ، حين أن

**\*\* Renata Suchowiejko " Henryk Wieniawski – wirtuoż w świetle XIX-wiecznej prasy " The Henryk Wieniawski Musical Society in Poznań , Poznań 2009 , p 33-35 , ISBN: 978-83-923344-3-9**

الإخوة في ذلك الوقت بالكاد خرجوا من مرحلة الطفولة : كان هنريك فقط ١٥ عام و جوزيف لا يزال فقط ١٣. معاً أعطوا قرب ٢٠٠ حفلة في المدن الضخمة وكذلك مدن المحافظات حيث لاقوا أستحساناً جماهيرياً كبيراً .

في ١٨٧٤ م خلال رحلته إلى أمريكا، تلقى " وبيناويسكي " دعوة من مدير معهد بروكسل، " فرانساو أوغست جيفايرت " ، لتولى وظيفة أستاذ في تخصص الكمان ، كانت أساليب التدريس التي جلبها " وبيناويسكي " من سانت بطرسبرغ قيمة كبيرة في بروكسل. وشمل ذلك إعطاء طلابه فرصاً في تعلم المهارات التكنيكية وصنع الموسيقى الجماعية ، ومن بين تلاميذه عازف الكمان البلجيكي الشهير " يوجين يساي " . (٩ : ٥٦ )

الف " هنرك وبيناويسكي " العديد من الأعمال الشهيرة ومن بين تلك الأعمالي مؤلفة " Variations on an Original Theme " المصنف ١٥ ، تم تأليفها في عام ١٨٥٠ ونشرت في نفس العام على يد بريتكوبف وهارتل في لايبزيغ و هي تعتمد على فكرة التنويعات وصياغتها غير نمطية حيث بدأت بمقيدة ويليها كادينزا للأداء الحر الذي يظهر فيها براعة العازف ثم يليها التيمة الأصلية يعقبها ثلات تنويعات لها ثم النهاية . وتمثل تلك المؤلفة العديد من المهارات التكنيكية التي تحتاج إلى عازف متمن وبارع لإدائها . (١١ )

توفي " هنريك وبيناويسكي " في عام ١٨٨٠ م تاركاً وراءه تاريخاً مليئاً بالاعمال الرائعة لآلة الكمان التي مازالت خالدة حتى وقتنا هذا ، فهو العازف الرائع والمؤلف والمعلم .

أهم أعماله : ( ٣٦-٣٨ : ٨ )

- الكابريوس الكبير فانتاستيك المصنف رقم ١ Grand Caprice Fantastique,
- السوناتة السريعة مصنف رقم ٢ Allegro Sonate
- Souvenir de Posen, Op. 3
- كونشيرتو البولينيسي رقم ١ مصنف ٤ Polonaise Brillante
- ٢ رومانس روسية مصنف ٦ 2 Russian Romances
- كابرسيكو – الفالس مصنف ٧ Capriccio-Valse

- دويتو البولينيس الكبير للكمان والبيانو مصنف ٨  
Grand Duo Polonaise for Violin and Piano

- تنوعات التيمة الأصلية مصنف ١٥  
Thème Original Varié  
Concerto No. 1 in F# minor,  
كونشيرتو الكمان رقم واحد سلم فا الصغير مصنف ١٤

المحور الثاني : الجانب التطبيقي :

- الخطوات الإجرائية :

يعرض الباحث فيه الدراسة التحليلية العزفية لمؤلفة " مؤلفة " المصنف ١٥ للمؤلف " هنريك وينويسكي Variations on an Original Theme ، وتحديد الصعوبات العزفية ووضع التدريبات المقترنة لتنزيل Henryk Wieniawski الصعوبات التي تواجه العازف لتفهم إسلوب أدائها.

أولا - التحليل العزفي مؤلفة " المصنف ١٥ Variations on an Original Theme للمؤلف " هنريك وينويسكي Henryk Wieniawski :

السلم : لا الصغير

السرعة : Andanti

الميزان : C

عدد الموازير : ٢٩٢ مازورة

تقسم المؤلفة إلى عدة أجزاء كالتالي :

- المقدمة من م ١ إلى م ١٩ :

• مقدمة المقطوعة تؤدي بفخامة وعظمة " Maestoso " حيث بدأت بتآلفات رباعية وثلاثية حتى م ٤ ويليها لحن صاعد متكرر على بعد ثلاث أوكتافات بقوس متصل معتمداً على الشكل الإيقاعي  وصولاً للوضع الثالث عشر بالاصبع الرابع .

- من م ٦ إلى م ١٠ تكرار لنفس النمط السابق حيث بدأت بتألفات رباعية وثلاثية في الوضع الأول والثاني ويليها لحن صاعد على بعد مسافة الثالثة مكرر على ثلاثة أوكتافات .
- من م ١١ إلى م ١٩ تألفات هARMONIE رباعية وثلاثية في الوضع الأول والرابع والخامس والسادس وانتهت المقدمة بأداء "appassionato" (عاطفة جياشة) بلحن ديمنش هابط بقوس منفصل من الوضع التاسع إلى الوضع الأساسي .
- الفكرة الأولى من م ٢٠ إلى م ٣٩ :
- بدءت الفكرة في مازوره ٢٠ بلحن بطئ بتغيير الميزان ١٢/٨ بالإصبع الثاني بالوضع السادس والانتقال بنفس الإصبع على الوضع الثامن على وتر مى ثم تتبع اللحن بوجود حلقات أبوجاتوره في م ٢٢ و م ٢٣ إلى أن ينتهي اللحن في م ١٢٦ .
- في م ٢٧ تمهد لـ تكرار نفس اللحن السابق في الاوكتاف الهابط حيث بدأت بالحن هابط مع تثبيت نغمة مى ٣ في الوضع الرابع بقوس منفصل ثم لحن هابط بقوس متصل وصولاً للأوكتاف الهابط وفي م ٣٥ الأوكتافات الصاعدة والهابطة وتنتهي الفكرة في م ٣٨ بتمهيدة بلحن هابط تمهيداً لـ الكادينزا .
- الكادينزا من م ٣٩ إلى م ٤٨ :
- الكادينزا بدأت بالعزف المزدوج بمسافة الثالثات ثم مسافة السادس الصاعدة والهابطة بقوس متصل حتى م ٤١ ثم في م ٤٢ تتبعات لحنية صاعدة وهابطة بقوس متصل بالشكل الآيقاعي  وتكرارها في م ٤٣ وفي م ٤٤ أربيجات صاعدة وهابطة بقوس متصل وصولاً لنغمة مى ٤ بالإصبع الرابع في الوضع الثالث عشر في م ٤٥ وهبوط كرومطيكي متقطع بقوس قافز متقطع Recochet Saltato بالإصبع الرابع حتى نغمة سى ٣ في الوضع الأول وهبوط سلمى إلى نغمة لا على وتر صول .
- وم ٤٦ إلى ٤٨ صعود لحنى كرومطيكي ولكن بتثبيت نغمة مى وانتهت بـ جليساندو من نغمة رى # على وتر رى إلى نغمة مى الوضع الأول وذلك تمهيداً لـ الحن التيمة الأساسية .
- التيمة الأساسية من آناكروز ٤٩ إلى م ٧٢ :

- ظهور التيمة الأساسية بلحن سريع بإيقاعات بسيطة وهو لحن متكرر ، وفي م ٦٤ سلم كروماتيكي بقوس متصل من مى ١ إلى رى # ٢ وذلك تمهيداً لتكرار اللحن ، الأقواس المستخدمة أقواس متصل ومتصلة متقطعة .
- التنويعة الأولى من أناكروز ٧٣ إلى م ١٠٥ :
- وهى تنويعية على التيمة الأساسية السابقة حيث تكرر اللحن ولكن بتثبيت وتر مى المطلق بقوس متصل معتمداً على الشكل الإيقاعى وظهور صوت الصفير الطبيعي Flawtato فى م ٧٣ و م ٧٤ ، وفي م ٨١ تم تثبيت نغمة سى مع أداء اللحن ، وفي م ٨٢ أربيج صاعد ٣ اوكتاف بقوس منفصل ثم يلية لحن هابط مع تثبيت نغمة لا ٣ على وتر لا .
- وم ٨٤ وم ٨٥ هبوط وتصاعد لحنى مع ظهور حلية الأبوجاتوره فى م ٨٥ ، وفي م ٨٦ تكرار م ٨٢ ، ويليها تكرار لنفس الفكرة بتثبيت وتر مى مطلق واداء اللحن والانتقال بين الاوضاع وانتهى فى م ٩٧ وفي م ٩٨ م مصاحبة البيانو تمهيداً للโนيجة الثانية .
- التنويعة الثانية من أناكروز ١٠٦ إلى م ١٣٣ :
- عبارة عن تنويع للتمة الأساسية ولكن بشكل تكنيكى مختلف معتمداً على مهارة النبر pizzacatto بأصابع اليد اليسرى وأداء الصفير Flawtato الطبيعي والصناعى بأقواس منفصلة ومتصلة متقطعة من أناكروز ١٠٦ حتى م ١٠٩ ثم تكرار لنفس اللحن فى م ١٠٩ إلى م ١١٣ .
- من م ١١٤ لحن على وتر صول والانتقال بين الاوضاع السابع والخامس وفي م ١١٦ لحن على وتر رى بالانتقال بين الاوضاع الخامس والثامن وصولاً إلى م ١١٩ عق مزدوج أوكتافات صاعدة وهابطة حتى م ١٢١ ومن م ١٢١ كروماتيك صاعد بتثبيت نغمة مى ١ بالإصبع الأول بقوس واحد بالشكل الإيقاعى ، م ١٢١ إلى م ١٢٩ تكرار أناكروز ١٠٦ إلى م ١١٣ .
- وتنتهى التنويعة بصاحبة البيانو من م ١٢٩ إلى م ١٣٣ تمهيداً للโนيجة الثالثة .
- التنويعة الثالثة من أناكروز ١٣٤ إلى م ١٧٦ :

- هي التنويعة الثالثة للتيمة الأساسية حيث ظهرت فيها شكل تكنيكي آخر معتمد على العق المزدوج Double Stops لمسافات الثالثة والرابعة والستة والوكتفاف وظهور صوت الصفير Flawtato ، حيث بدأ في الأنacroن ١٣٤ بأداء عق مزدوج لمسافة الثالثة والستة يليها أداء تألف هارموني ثلاثي وبعد ذالك عق مزدوج وصولاً م ١٣٧ تصاعد سلمي بالعق المزدوج لمسافة الثالثة حتى صوت الصفير Flawtato في نفس المازورة .
- وتتوالى العق المزدوج وصوت الصفير من م ١٣٨ حتى م ١٤٠ ، وفي م ١٤١ أربيج صاعد أوكتافين وصولاً للوضع السابع بالاصبع الرابع لنغمة لا ٣ .
- وجود تكرارات لحنية في تلك التيمة فمن م ١٤٦ إلى م ١٤٨ تكرار لحنى ل م ١٤٢ إلى ١٤٤ ، ومن م ١٥٠ إلى ١٥١ تكرار لحنى ل م ١٣٨ إلى ١٣٩ ، ومن م ١٥٢ إلى ١٥٣ تكرار لحنى ل م ١٣٦ إلى ١٣٧ .
- تنتهي التنويعة بعزف البيانو المنفرد من م ١٥٨ إلى م ١٧٦ .
- أعادة الفكرة الأولى من م ١٧٧ إلى م ١٩٦ :
- تكرار للفكرة الأولى من م ٢٠ إلى ٣٩ بنفس أدائها التكنيكى وبنفس الميزان ١٢/٨ فى سلم لا الكبير .
- الفكرة الثانية من م ١٩٧ إلى م ٢١٠ :
- وتقسم تلك الفكرة إلى جملتين لحنيتين كالتالى :
- الجملة الأولى : من م ١٩٧ إلى م ٢٠٤ فى سلم سى الكبير القوس المستخدم قوس متصل legato والأداء بحلوة dolce الإيقاع المستخدم  . سيطرت على الجملة الفقزات اللحنية ، بدأت في م ١٩٧ بأداء لحن بقفزات لحنية والإنتقال بالأوضاع وأستمرت حتى نهاية الجملة في م ٢٠٤ .
- الجملة الثانية : من م ٢٠٥ إلى م ٢١٠ تحويل السلم من الكبير بدأت بهبوط لحنى في م ٢٠٥ ثم صعود لحنى ٢٠٦ واستمر الصعود اللحنى إلى م ٢١٠ ، القوس المستخدم القوس المتصل legato الإيقاع المستخدم  .

الانتقال بين الأوضاع كالوضع السابع والثالث والاول وانتهت بالوضع الثاني عشر بالاصبع الثالث .

#### - **النهاية Finale** من م ٢١١ إلى م ٢٦٦ -

- وتأتي النهاية بتغيير الإيقاع راقص فالس ٣/٨ بدأت في م ٢١٤ بقفزة لحنية من نغمة مى على وتر لا وقفزة لحنية لنغمة لا صوت الصفير Flawtato الطبيعي ، القوس المستخدم القوس المتصل المتقطعة ظهرت في أداء السلم الصاعد في م ٢١٩ إلى ٢٢١ وظهرت صوت الصفير Flawtato الطبيعي في ٢٤٥ .
- يوجد تكرارات لحنية ٢١٤ إلى ٢٢٢ وجدت في م ٢٢٢ إلى ٢٢٩ وووجدت أيضاً في ٢٥٢ إلى ٣٥٩ .

#### - **الكودا Coda** من م ٢٦٧ إلى م ٢٩٢ : -

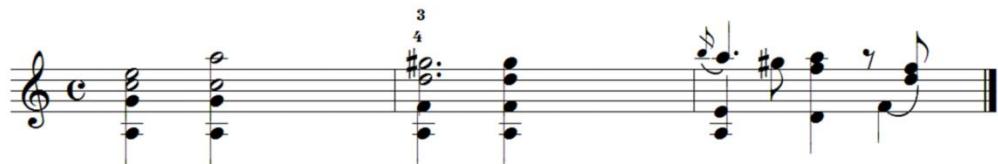
- هو عبارة عن تذليل للإحساس بالنهاية كما شرحنا سابقاً بدأت من م ٢٦٧ بصعود وهبوط أربيجات وحلية الأبوجا تورة والقوس المستخدم متصل ومنفصل ثم أداء العفق المزدوج لمسافات الرابعة والثالثة والسادسة والعشرة بالانتقال بين الأوضاع حتى م ٢٧٠ ثم تكرارة في م ٢٧١ إلى م ٢٧٤ واستمر اللحن في ٢٧٥ بالتأكيد على القفلة بإستخدام الأربيجات الصاعدة والقفزات اللحنية وثبتت وتر مى المطلق في م ٢٧٧ إلى م ٢٧٨ وفي م ٢٨١ ظهور للعفق المزدوج لمسافات الخامسة والثالثة والرابعة والسادسة وصعود ثم هبوط سلمي لمسافة الهارمونية العاشرة في م ٢٨٣ إلى م ٢٨٤ .

- وفي م ٢٨٥ إلى ٢٨٨ ظهور حلية الذغردة Trill والانتقال سلم صاعد على وتر لا بالحفظ على حلية الزغردة وعفق مزدوج لنغمة مى مطلق حتى م ٢٨٨ حلية الزغردة مع أداء تألف ثلاثي ينتهي بحلية الأبوجا تورة .
- من م ٢٨٩ إلى م ٢٩٠ عفق مزدوج لمسافات الأوكتاف الخامسة والرابعة والثالثة وصولاً إلى م ٢٩١ تألفات هارمونية رباعية ثم الإنتهاء في م ٢٩٢ بنغمة لا قرار على وتر صولاً أساس السلم والنهاية .

وسوف يتناول الباحث بعض أساليب الأداء والمهارات التكنيكية بالدراسة التحليلية والتربيبات المقترحة كالتالى :

• مثال رقم (١) :

- مهارة أداء التألفات الهارمونية الرباعية والثلاثية .



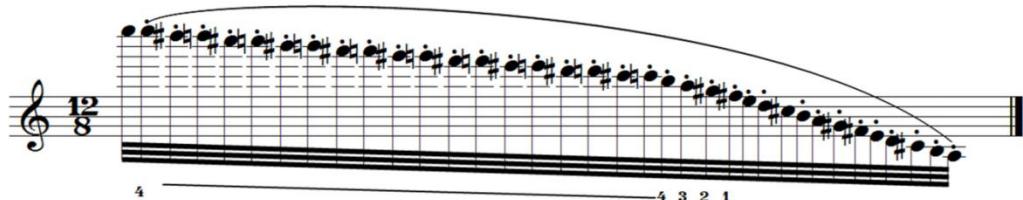
• مثال رقم (٢) :

- مهارة أداء الأوكتافات الصاعدة والهابطة .



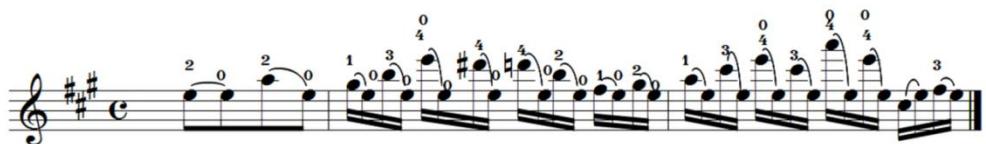
• مثال رقم (٣) :

- مهارة القوس الطائر الفافر Spiccato Spring والسلم الكروماتيكي المنزلى بإصبع واحد .



• مثال رقم (٤) :

- مهارة أداء الألحان بتثبيت نغمة بإستخدام أقواس متصلة:



• مثال رقم (٥) :

- مهارة أداء صوت الصفير الصناعي والطبيعي Flautato .



• مثال رقم (٦)

- مهارة أداء النبر Pizzacatto بأصابع اليد اليسرى .

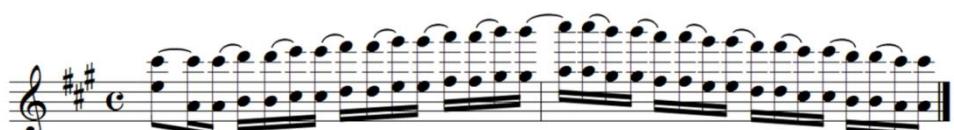
• مثال رقم (٧)

- مهارة أداء العق المزدوج Double Stops .



• مثال رقم (٨)

- أداء الشكل السلمى لمسافة العاشرة الهاارمونية .



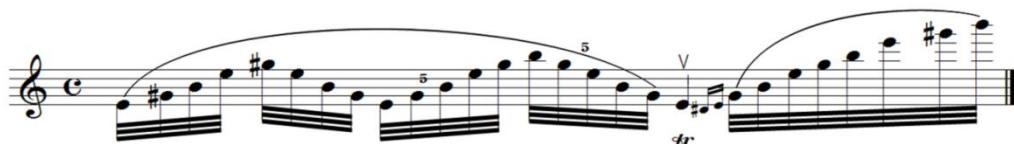
• مثال رقم (٩)

- مهارة أداء التصاعد والهبوط اللحنى بقوس واحد متصل ومتقطع .



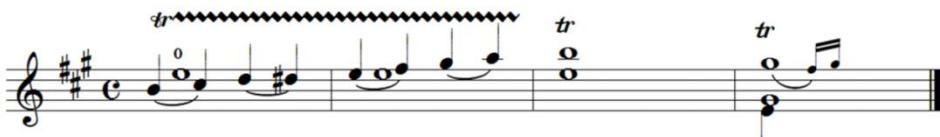
• مثال رقم (١٠)

- مهارة أداء الأربيجات .



• مثال رقم ( ١١ )

- مهارة أداء أداء حلية الزغرة .



التدريبات المقترحة :

• التدريب الأول : التألفات الهاARMONIE الرباعية والثلاثية .

شكل رقم ١ ( أ - ب - ج - د ) التدريب على أداء التألفات الهاARMONIE الرباعية والثلاثية وذلك أولاً بتقسيم التألف إلى قسمين والتدريب على دائم بقوس متصل بإيقاعات المذكورة بالتمرين ، ونكرار كل تمرين والإداء ببطئ ثم التدرج في السرعة .

شكل رقم ١ ( أ - ب - ج - د )

ملحوظة : تؤدي التمارين السابقة على التألفات الثلاثية أيضاً بنفس الطريقة .

الهدف من التدريب : أنقان أداء التألفات وذلك من خلال تقسيمها إلى قسمين . والإداء السليم لنغمات التألف من خلال أدائها بإيقاعات كبيرة ، والتدريج في السرعة .

• التدريب الثاني : أداء الأوكتافات الصاعدة والهابطة .

شكل رقم ٢ ( أ - ب ) التدريب على المهارات التكنيكية على الأوكتافات اللحنية الهابطة بالإصبع الأول والرابع مع الإهتمام بالإصبع الثاني والثالث ألا يمتدان لأعلى أو للجوانب ، بل يكونان في حالة إسترخاء ، ونلاحظ أن أداء الأوكتافات في الأوضاع العليا كلما زادت الأصابع قرباً ، لأن الإصبع الرابع يأخذ مكان أصغر من الإصبع الأول ويمكن التدريب من خلال أداء سلم في وضع الأوكتافات ، مع سماع الصوت المنخفض فقط ، ومرة أخرى بسماع

صوت الحاد أى كل منهم على حدا ، وذلك لأن الأذن نتيجة لسماع الصوت الحاد ( ٢٨٠١ ) : ٧<sup>44-45</sup> ، ويمكن الإستعانة بالتدريب على بعد الأوكتافات ذلك من كتاب Kreutzer التدريب رقم ٢٤ ، ٣٦ ص ٢٥ .

شكل رقم ٢ (أ - ب)

**ملحوظة :** تؤدي التمارين السابقة ببطء والتأنق من تشابة حدى الأوكتاف فى السمع ، والتكرر لإتقان العزف ، ومع عزفهمما هبوطاً أيضاً .

**الهدف من التمارين :** التأكيد من التخمين الصحيح لحدى الأوكتاف وعزفهمما بشكل سليم ، كيفية الإنقال بين الأوكتاف والآخر

#### • التدريب الثالث : القوس الطائر القافز Spiccato Spring

شكل رقم ٣ (أ - ب) التدريب على القوس الطائر القافز Spiccato Spring يتم التدريب عليه من منتصف القوس (منطقة إتزان القوس) بدون مجهود من الرسخ ، ويقاد القوس لا يترك الوتر بعد أداء كل نغمة ويستخدم القوس من أعلى المنتصف قليلاً عند الأداء بسرعة ورقه . ( ٧٧:٧ )

شكل رقم ٣ (أ - ب)

**ملحوظة :** يقترح الباحث التدريب على تمرين رقم ٢ في كتاب Kreutzer صفحة ٢ بتتويع القوس رقم ٢٣ و ٢٤ ، وذلك بعد التدريب على التمرين جيداً بدون أقواس .

**الهدف من التمرين :** اداء القوس الطائر القافز بشكل القوس السليم بخفة وسلامة .

• **التدريب الرابع :** أداء الحن بتثبيت نغمة بأقواس متصلة .

شكل رقم ٤ التدريب على اداء الحن بتثبيت نغمة وهناك طريقتان الاولى بعزف لحن على وتر واحد وبثبيت نغمة مطلقة والانتقال بالاووضع على نفس الوتر ، والثانية ثبيت نغمة مطلقة أو معفوفة بالإصبع وتغيير اللحن بالانتقال على الأوتار الأخرى وتلك الطريقة تحتاج إلى مرونة معصم اليد الأيمن وسلامة القوس .

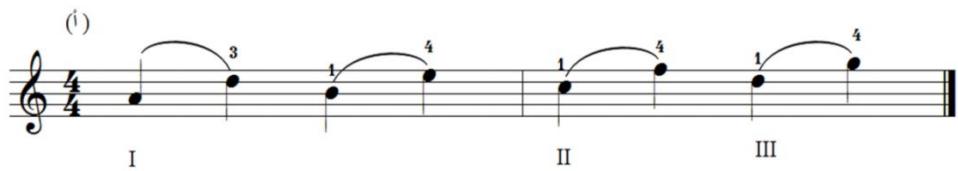
**ملحوظة :** أداء التمرين بتركيز وبطء ومراعات مرونة المعصم والذراع في الانتقال بين الأوتار دون ملامسة وترین في آن واحد ، والاداء بمنتصف القوس ويقترح الباحث التدريب على تمرين رقم ١٢ صفحة ١٣ من كتاب Mazas .

**الهدف من التدريب :** التدريب على ثبيت الوتر والانتقال بالاووضع على نفس الوتر ، والانتقال على الأوتار بتثبيت نغمة بشكل سليم .

• **التدريب الخامس :** أداء صوت الصفير الصناعي والطبيعي Flawtato .

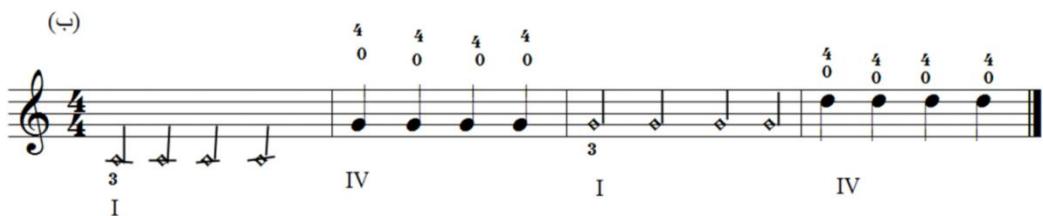
شكل رقم ٥ (أ - ب) التدريب على " صوت الصفير Flawtato " الطبيعي والصناعي ، من خلال عدة نماذج ، ونظراً لأن أداء الهاموني الصناعي يؤدي بالأصبع الأول والرابع بحيث يختلف الإحساس بالضغط بين الإصبع الأول (السبابة) الذي يثبت بقوة والإصبع

الرابع ( الخنصر ) الذى يلمس الوتر بخفة ، ويجب التدريب على ذلك ببطئ على مسافة الرابعة التامة .



شكل رقم ٥ (أ-ب)

- أما الهرمونى الطبيعى يدون على شكل ماسة  $\diamond$  أو يرمز له بصفر يدون أسفل أو أعلى النغمة على رأس النغمة ويجب الإهتمام بوضع الأصابع فى مكانها الصحيح على الوتر المطلق للنغمة المراد سماها .



تابع شكل رقم ٥ (أ-ب)

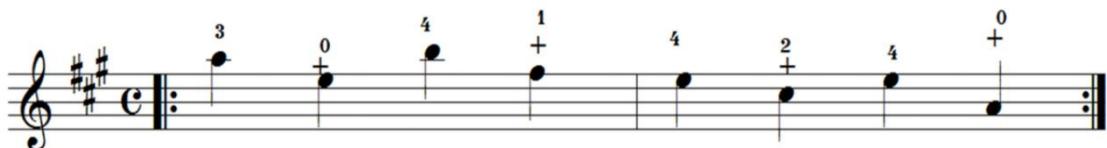
**ملحوظة :** النغمة المسموعة تكون على بعد أوكتافين من النغمة الأساسى .

**الهدف من التدريب :** كيفية أداء صوت الصفير Flautato الطبيعى والإصطناعى بشكل سليم .

• **التدريب السادس :** أداء النبر Pizzacatto بأصابع اليد اليسرى .

شكل رقم ٦ التدريب على أداء النبر Pizzacatto بأصابع اليد اليسرى من المعروف أداء النبر بإصبع السبابية لليد اليمنى مع مسك القوس وإراحتة على الإبهام . إما فى تلك الحالة نقوم بإداء النبر بإصبع اليد اليسرى وذلك عن طريق عق النغمة المراد نبرها وأداء النبر عليها بالأصابع التي أما مها وغالبا ما نستخدم إصبع الخنصر ، وهناك طريقة أخرى بعزف النبر بأصابع اليد اليسرى عن طريق بصمة الأصابع وفي تلك الحالة يقوم القوس بـأداء أول نغمة وباقى النغمات عزف بالنبر عن طريق البصمة بالأصابع التي تعرفها ونجد ذلك فى

التويعة رقم ٩ في كابريس رقم ٢٤ لنيكولا باجانيي . ويرمز رمز + و Pizz للنغمة المراد نبرها .



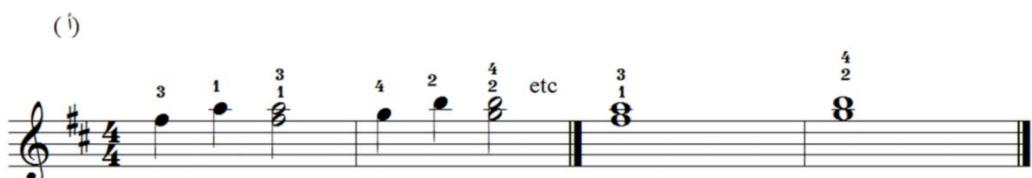
شكل رقم ٦

**ملحوظة :** مراعات تثبيت الأصبع الذي يقوم بالنبر واداء النبر بشدة ، وتحضيري النغمة المراد نبرها سلفاً ، ويقترح الباحث التدريب على تمرين رقم ٣٠ صفحة ٤٠ من كتاب Mazas

**الهدف من التمرين :** كيفية أداء النبر بأصابع اليد اليسرى بشكل سليم .

• **التدريب السابع : أداء العقق المزدوج Double Stops**

شكل رقم ٧ (أ) التدريب على العزف المزدوج Double Stops يؤدي بإصبعين معاً بحيث يكون الضغط متساوٍ لمنع تشنج اليد ، ويجب أن تعتمد حركة اليد على السرعة في التبديل بين الإصبعين الثاني والرابع والأول والثالث والإنقال ليس الإنزلاق وهذا يتحقق في التدريب التالي (٤٢:٥)، (٢٧:٧).



شكل رقم ٧ (أ)

**ملحوظة :** يراعى أداء التدريب السابق على المسافات التي تحتوي المؤلفة كمسافات الرابعة والخامسة والسادسة وذلك بعزف شقى المسافة على حدة ، ثم عزف المسافة الهارمونية في آن واحد .

**الهدف من التدريب :** كيفية تحضير المسافات الهارمونية وأداء حدى المسافة بشكل صحيح وسليم

• التدريب الثامن : أداء الشكل السلمى مسافة العاشرة الهاரمونية .

شكل رقم ٨ ويعتبر أداء مسافة العاشرة الهاரمونية شكل من أشكال العق المزدوج ولكن يحتاج إلى تحضير جيد ، حيث يحتاج إلى فرد إصبع الخنصر مع فتح كف اليد الأيسر وتثبيت الإصبع الأول في أن واحد مع مراعات سماع مسافة الثالثة الهاارمونية للحد الأول من المسافة ولكن على بعد أوكتاف ، وللتحضير ينبغي التدريب أولاً على مسافة الأوكتاف ثم فرد إصبع الخنصر مسافة ثلاثة لتصبح المسافة العاشرة كالتالي :



شكل رقم ٨

**ملحوظة :** مراعات أداء التمرین ببطئ والاستماع الجيد للنغمتين حدی مسافة العاشرة وتنظیطها للوصول الى المسافة السليمة .

**الهدف من التدريب :** كيفية تحضير مسافة العاشرة ، وتنظیط نغماتها .

• التدريب التاسع : أداء التصاعد والهبوط اللحنی بقوس واحد متصل ومتقطع .

شكل رقم ٩ أداء مهارة عزف القوس واحد متصل ومتقطع للأشكال السلمية ، وهو أداء النغمات متقطعة Sticcato ولكن بشكل متصل لعدة من النغمات وذلك يتطلب مرونة رسم اليد وكيفية أداء الحركة المتقطعة دون قفز القوس عن الأوتار ، وكيفية إستغلال مساحة شعر القوس في الحركة حيث لابد إستخدام مساحة صغيرة لأداء الحركة حتى لا ينتهي القوس دون إستكمال باقى النغمات .



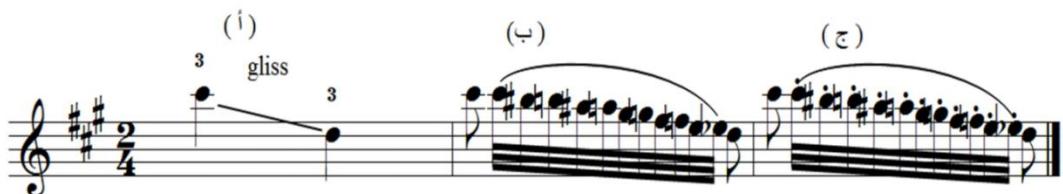
شكل رقم ٩

**ملحوظة :** أداء التمرين ببطئ مع مراعات مرونة معصم اليد اليمنى وسحب القوس بسرعة لأسفل عند أول الالقاع لإخذ مساحة قوس لإداء القطع الضغط بالعقلة الثانية بإصبع السبابية بالقوس لإداء القطع بشكل سليم .

**الهدف من التدريب :** كيفية التحضير لأداء الأشكال السلمية بقوس واحد متصل ومتقطع .

- **التدريب العاشر :** أداء السلم الكروماتيكي المنزلاق .

شكل رقم (١١) (أ - ب - ج ) لأداء مهارة أداء السلم الكروماتيكي المنزلاق وذلك من خلال : أولا الإنزالق لأسفل بنفس الإصبع مع استخدام القوس ( الكامل ) بحيث لا يترك الإصبع الوتر مع ترك الإبهام حر حتى لا يعيق الإنزالق ، ثانيا تكرار نفس التمرين ببطئ مع حركة إنزالق اليد اليسرى حتى تظهر العلامات الكروماتيكية التي بين النغمتين الأساسيةتين مع تحريك الذراع اليسرى في نمط مماثل لحركة الاهتزاز . وبعد ذلك أدائها بالقوس الطائر القافز كما سبق شرحها للتمكن من أداء المهارة العزفية كاملة كما في المؤلفة Spiccato Spring .



شكل رقم (١٠) (أ-ب-ج)

**الهدف من التدريب :** التحضير لأداء السلم الكروماتيكي المنزلاق بإصبع واحد بقوس طائر قافز Spiccato Spring .

- **التدريب الحادى عشر :** أداء الأربيجات .

- الشكل رقم ٦ (أ - ب - ج) التدريب على أداء المهارات التكنيكية التي تحتوى على أداء الأربيجات وتنويعاتها من خلال التدريب على النموذج الأصلى بشكل القوس المنفصل بعدة أشكال أيقاعية .

شكل رقم ٦ (أ - ب - ج)

**ملحوظة :** يقترح الباحث التدريب على أداء الأربيجات المتنوعة من كتاب

Kreutzer التدريب رقم ١٢ ص ١٥

**يهدف التدريب إلى :** كيفية التدريب على الاربيجات بالايقاعات المختلفة للتمكن من أدائها .

• **التدريب الثاني عشر : مهارة أداء حلية الزغرة .**

شكل رقم ١٢ (أ - ب - ج) التدريب على حلية الزغرة Trill وهي حلية معتدلة السرعة أو سريعة تبدأ من النغمة الرئيسية و النغمة المجاورة الصاعدة مع بداية الوحدة و يشار إليها بإختصار يتبعها خط أفقي متعرج يوضع فوق النغمة الأساسية . (٤:٨)

شكل ١٢ (أ - ب - ج)

**ملحوظة :** أداء التمررين السابق بالاصابع الاخر الثاني والثالث والثالث والرابع كما يقترح

الباحث اداء تمررين رقم ١٤ صفحة ١٦ من كتاب Mazas

**الهدف من التدريب :** التحضير السليم لحلية الذغرة وأدائها بإتقان عن طريق أدائها بآيقاعات مدرجة السرعة.

## نتائج البحث :

توصل الباحث من خلال الدراسة التحليلية العزفية لمؤلفة " Variations on an Original Theme " المصنف ١٥ للمؤلف " هنريك وينياويسكي Henryk Wieniawski " لها إسلوب أداء مميز ، وذلك من خلال أساليب الأداء التي تناولها الباحث بالدراسة ، وكانت نتائجها في النقاط الآتية :

- المهارات الفنية أداء التألفات الهاARMONIE الرباعية والثلاثية .
- المهارات الفنية أداء الأوكتافات الصاعدة والهابطة .
- المهارات الفنية مهارة القوس الطائر القافز Spiccato Spring .
- المهارات الفنية أداء الالحان بتثبيت نغمة بإستخدام أقواس متصلة .
- المهارات الفنية أداء صوت الصفير الصناعي والطبيعي Flautato .
- المهارات الفنية أداء النبر Pizzacatto بأصابع اليد اليسرى .
- المهارات الفنية أداء العفق المزدوج Double Stops .
- المهارات الفنية والسلم الكروماتيكي المنزلاق بإصبع واحد .
- المهارات الفنية أداء الشكل السلمى لمسافة العاشرة الهاARMONIE .
- المهارات الفنية أداء التصاعد والهبوط اللحنى بقوس واحد متصل ومتقطع .
- المهارات الفنية أداء أداء حلية الزغرة Ttill .
- التدريبات المقترحة التي وضعتها الباحث لكي تساعد عازف الفيولينة لتذليل صعوبات عزف مؤلفة " Variations on an Original Theme " المصنف ١٥ للمؤلف " هنريك وينياويسكي Henryk Wieniawski " .

## الوصيات :

- ١- ان يتعرف طالب الدراسات العليا على شخصية وأعمال المؤلف " هنريك وينياويسكي " لأن له بصمة تاريخية في آلة الكمان .
- ٢- الإهتمام بالتقنيات المهارية لآلة الكمان وكيفية تحضيرها من المدارس العزفية مثل Kreutzer و Mazas .
- ٣- إدراج أعمال المؤلف " هنريك وينياويسكي " ضمن منهج الدراسات العليا .
- ٤- عمل إبحاث ورسائل ماجستير ودكتوراه لأعمال " هنريك وينياويسكي " لآلة الكمان .

## قائمة المراجع :

- ١- أحمد بيومى " القاموس الموسيقى " القاهرة ، وزارة الثقافة ، المركز القومى ، دار الأوبرا المصرية ، ١٩٩٢ م.
  - ٢- سمير رشاد سيد موسى : " تمارين دراسية تساعد على إمكانية أداء مقامى الراست والبياتى على آلة الفيولينة للطالب المبتدئ بكلية التربية الموسيقية " ، بحث منشور ، مجلة علوم وفنون الموسيقى ، مجلد ١٤ ، كلية التربية الموسيقية ، جامعة حلوان ، القاهرة . ٢٠٠٦ م ، ص ٦٢٧ .
  - ٣- " معجم الموسيقى " ، مركز الحاسوب الآلى ، مجمع اللغة العربية ، الهيئة العامة لشئون المطبع الأميرية ، القاهرة ٢٠٠٠ م ، ص ١٦٨ .
  - ٤- هدى سالم ، " الألات الأساسية في الأوركسترا " ، مكتبة الإنجلو مصرية ، القاهرة . ١٩٩٤ م .
- 5- Burnham, Scott G.; Steinberg, Michael P " Beethoven and his world. " Princeton University Press .Retrieved 4 August 2011 , ISBN 978-0-691-07073-5,
- 6- Grabkowski , Edmund , " Henryk Wieniawski. Composer – Virtuoso – Teacher " , The Henryk Wieniawski Musical Society, Ars Nova , Poznań 1996 , p 4 , ISBN: 83-85409-63-7
- 7- Ivan , Galamian, Principles of violin playing Teaching , N Y, Englewood ciffs , prentice – Hall, INC , 1962
- 8- Jazdon, Andrzej , " Henryk Wieniawski. Thematic Catalogue of Works " , The Henryk Wieniawski Musical Society in Poznań , Poznań 2009 , p 36-38 , ISBN: 978-83-923344-3-9
- 9- Suchowiejko, Renata " Henryk Wieniawski – wirtuoz w świetle XIX-wiecznej prasy " The Henryk Wieniawski Musical Society in Poznań , Poznań 2009 , p 33-35 , ISBN: 978-83-923344-3-9
- 10- [كمان](http://ar.wikipedia.org/wiki/كمان)
- 11- <https://www.halleonard.com/product/viewproduct.action?itemid=133463>
- 12- <http://www.naxos.com/education/glossary.asp?char=V-X>

## ملخص البحث

### دراسة تحليلية عزفية

لـ " Variations on an Original Theme " المؤلف " Henryk Wieniawski " وتحليل  
المصنف ١٥ للمؤلف " هنريك وينياويسكي " صعوباتها التكنيكية على آلة الكمان

يحتل هنريك وينياويسكي Henryk Wieniawski مكانة خاصة في تاريخ العزف على آلة الكمان ، وقد تتمتع بسمعة طيبة لدى النقاد المعاصرین وعشاق الموسيقى لما يمتلك من موهبة رائعة في العزف على آلة الكمان ، ثانياً كملحن حيث تعد أعماله ذخيرة رائدة للعديد من عازفي الكمان ، ثالثاً كمعلم في أثنين من أكاديميات الموسيقى في أوروبا ، فهو هنريك وينياويسكي Henryk Wieniawski هو العازف المبدع والمعلم والمؤلف

ومن أعماله مؤلفة " Variations on an Original Theme " المصنف ١٥ بصاحبة آلة البيانو ، حيث يظهر في تلك المؤلفة مهارات وصعوبات عزفية على آلة الكمان كما أن صيغتها البنائية غير نمطية وتعتمد على التوقيعات على التيمة الأساسية ، وتناول الباحث معرفة تلك المهارات التكنيكية مع وضع تمارين لتحليل تلك الصعوبات العزفية