

٣ - بين الموسيقى الشرقية والغربية

بقلم مدحت عاصم

الانغام

يضم جمعا من الخللان حفل يستمعون فيه الى معنى عذب أو موسيقى شجية ، وقد ملكت اليابهم النعمة ، واستأثرت بمشاعرهم المثاني والمثالك ، ولا تعدى معرفتهم باللحن أو المعزوفة عن أن اسمها كذا ، وأن مؤلفها هو فلان ، ولكن انخدم قد يهتف في نشوة من الطرب . ما أحلى هذه الترجمة والبيان ، أو ما أجل تلك الحركة والسيكاه ، : فينظر اليه رقاقوه نظرة تقدير وانجاب ، ويمتدل هو في جلسته مزهوا مستريداً من اشاراته وإيمانه ، كيف لا وقد وفق لسر من أسرار الانغام وسيرها ، وأطلع رفاقه على قدر هله ومفرقه ! ولو عرف الرفاق أن القدرة على تمين النعمة لمجرد سماعها ، إن أعوزها شيء من الخبرة بالمران ، فهي ليست من الخطر بالقدر الذي تصوره ، لا تصدوا في تقديرهم وانجابهم .

أما أنا ، فأذكر أني رقت في صفري الى جلسة ضمت جمعاً من الواقفين في ليلة من ليالي رمضان المكرم ، وقد اجتمعوا حول شيخ مقرب يسمعونهم طرفاً من المولد ، وقد استولى عليهم الطرب المزوج بالخشوع ، ولم يكذب ينهي حتى أسرعوا يكبرون ويمدحون الشيخ المقرب وبواعثه وصوته الحنون القوي . ثم تكلم أحدهم ، وكانت له عند الشيخ مكانة وله عليه دالة ، فطلب قصيدة بالنسب الصبا ، وأردف طلبه قائلاً : والله ياسيدنا ، اني أحب نعمة الصبا هذه ، ولا أكاد أحبس النعم عند سماعها . فهمم الشيخ ودعم وأراد أن يرد الحق الى نصابه ويمنع الخطأ أن يروج فقال : ياني هذه القصيدة من نعمة الحجاز . وكأنه شعر بقدر النعمة التي لحقت الطالب فأسرع بإنشادها تعويضا له ، فكان هذا أول درس وهيته في علم النغم ، وكنت بعدها كلما سمعت نعمة طبقتها على ديانسيب الـ : فإن واقفتها فهي حجاز ، وإن خالفتها فعليها عند الله الراغبين في العلم . ومن بعد : نسيم الصبا ، عرفت أن مارش عباس ، من نعمة النواقد ، وأن : باطالع السعد ، و رصد ، وهكذا أصبحت أقيس كل ما أسمعه على ما عرفت ، وبذا أستطيع تعيين نوع النعمة .

غير أن علماء الانغام يرون أن ميزان الاذن قد لا يعدل ، وأن هذه الطريقة الساذجة لا تصح أن تكون حجة علياً دقيقة يعتمدون عليها في قوانينهم وأبحاثهم ، فهم لذلك يعتمدون الى تحليل النغمات تحليلاً صوتياً حسابياً ، ويفرقون بين درجات السلم الموسيقي بنسب مضبوطة ثابتة لا يعتمدها خلل ، ولا تعرض للاحداث والغير

وأرى هنا قبل أن أتحدث عن تقسيم النغم الشرق والغربي أن أثبت التقاسيم العامة في السلمين ليظهر جلياً تركيب التقسيم في السلم الشرق وبساطته في السلم الغربي .

١ - السلم الغربي (من اليمين الى اليسار تنازلياً)

دو - سي - لا دييز - لا - صول دييز - صول - فاد - فا - سي -

ري - د - ري - دود - دو

والمساقين كل هذه الاقسام متساوية في السلم المقرب Tempéré وهو المستعمل في العالم الغربي الآن وتساوي نصف مسافة كاملة

٢ - السلم الشرق

نوا - تيك - حجاز - حجاز - نيم حجاز - جهار كاه - تيك - بوسلك - سيكاه - تيك - كردى - دو كاه - تيك - زنكلاه - نيم - رصد

رصد - تيك - كوشت - عراق - تيك - عجم عشيران - حسيبي عشيران - تيك - قباحصار - قباحصار - نيم قباحصار - يكاه

نوا - تيك - حجاز - حجاز - نيم - جهار كاه - تيك - بوسلك - سيكاه - تيك - كردى - دو كاه - تيك - زنكلاه - نيم - رصد - تيك - كوشت - عراق - تيك - عجم عشيران - - - - - ران - تيك

قباحصار - قباحصار - نيم - قباحصار - ٥٥

ويراعى في تقسيم هذه المسافات ، النسب التي ذكرناها تحت باب السلم الموسيقي الشرق في عدد أسبق من الرسالة .

وقد رأى موسيقيو الغرب ان كل ما يستعملونه من الانغام ينحصر في نوعين رئيسيين ، اطلقوا على احدهما اسم النعمة الكبرى

Mode majeur والثاني اسم النعمة الصغرى Mode mineur وجعلوا الدرجة الاساسية للسلم الكبير Gamme majeur هي

وفي الموسيقى الشرقية اختلاف عن بساطة التسمية للنفقات الغربية
 فقد قلنا في النفقات ان النفقة الكبرى او الصغرى
 يصح ان تنقلا على كل درجات السلم محفظتين باسميهما مع نسبة
 اسم الدرجة التي تعتبر أساسية الى النفقة . اما في الموسيقى الشرقية
 فلا يمكن حصر النفقات . ولناخذ مثلا النفقات التي درجتها الاساسية
 الرصد ، وأولها نفقة الرصد ، ثم السوزناك والحجاز كار والنهاوند
 والنوا أثر والتكريز وطرزنون والساز كار ، وهكذا الى حوالى
 الثلاثين نفقة . ، ولا يقتصر الامر على هذا . وينبع النبع الغربي عند
 اعتبار درجة اساسية اخرى غير الرصد للنفقة بل يزداد التعقيد ،
 فتلا نفقة الحجاز كار ودرجتها الاساسية الرصد وسلبها الموسيقى
 كما يلي :

کردان $\frac{2}{1} \frac{1}{2} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{5} \frac{1}{6} \frac{1}{7} \frac{1}{8} \frac{1}{9} \frac{1}{10} \frac{1}{11} \frac{1}{12}$ أوج حصار $\frac{2}{1} \frac{1}{2} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{5} \frac{1}{6} \frac{1}{7} \frac{1}{8} \frac{1}{9} \frac{1}{10} \frac{1}{11} \frac{1}{12}$ نوا $\frac{2}{1} \frac{1}{2} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{5} \frac{1}{6} \frac{1}{7} \frac{1}{8} \frac{1}{9} \frac{1}{10} \frac{1}{11} \frac{1}{12}$ جهاركاه $\frac{2}{1} \frac{1}{2} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{5} \frac{1}{6} \frac{1}{7} \frac{1}{8} \frac{1}{9} \frac{1}{10} \frac{1}{11} \frac{1}{12}$ سيكاه
 $\frac{2}{1} \frac{1}{2} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{5} \frac{1}{6} \frac{1}{7} \frac{1}{8} \frac{1}{9} \frac{1}{10} \frac{1}{11} \frac{1}{12}$ زيركوله $\frac{2}{1} \frac{1}{2} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{5} \frac{1}{6} \frac{1}{7} \frac{1}{8} \frac{1}{9} \frac{1}{10} \frac{1}{11} \frac{1}{12}$ رصد $\frac{2}{1} \frac{1}{2} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{5} \frac{1}{6} \frac{1}{7} \frac{1}{8} \frac{1}{9} \frac{1}{10} \frac{1}{11} \frac{1}{12}$ $\times \frac{2}{1} \frac{1}{2} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{5} \frac{1}{6} \frac{1}{7} \frac{1}{8} \frac{1}{9} \frac{1}{10} \frac{1}{11} \frac{1}{12}$

فلو اتخذنا درجة الدوكاه اساسا لهذه النفقة فان اسمها يتغير
 ويصبح مشباز ، ولو اتخذنا نفس هذه النسب ايضا لدرجة اساسية
 هي الحسينى عشيران لتغير اسم النفقة وأصبح سوزول وياتخذ درجة
 اساسية هي العراق يصبح اسم النفقة اوج أرا ، ويقول الراسخون في
 علم الانغام الشرقية - ولنا نعرض لقولهم الآن - ان هذا التركيب
 والتعقيد في اختلاف اسماء الانغام وتوسعها مع تشابهها هو عقدة
 فنية مجبوكة ، والفخر كل الفخر لمن استطاع ان يلم من هذه الانغام
 باكثرها تيميدا واكثرها غرابة في الاسم والتصوير ، ثم يعلون
 هذا ايضا بأن تلك الانغام وان تشابهت حقا في ترتيب سلها فان
 هناك اختلافا بسيطا في سير النغم عند الصعود او الهبوط .

هذا أيسر مثل نفقة واحدة في انتقالها على ثلاث درجات
 مختلفة ، ولو اردنا ان نحصر عدد الانغام التي يمكن تكوينها على
 درجات السلم الشرق وعددها اربع وعشرون - من النفقات التي
 درجتها الاساسية هي الرصد فقط لاحتجنا الى خير حسابي ليستعين
 بعمليات التبادل على اجابتنا الى ما نرغب . ولما كان الغرض من هذا
 البحث هو التعرض بوجه عام الى الفروق الظاهرة بين الموسيقى
 الشرقية والموسيقى الغربية ، فانا نرجى التكلم عن محاسن ومساوىء
 الموسيقى الشرقية الى اجل قريب .

مدحت عاصم

دو وللسم الصغير لا . وينسبون اسم النفقة الاساسية فيقال نفقة
 دو الكبيرة Do Majèur ونفقة لا الصغرى La Mineur ولا باس
 من أن نوضح هنا نسب المسافات بين الدرجات في سلمى النغمتين
 النفقة الكبرى دو $\frac{2}{1} \frac{1}{2} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{5} \frac{1}{6} \frac{1}{7} \frac{1}{8} \frac{1}{9} \frac{1}{10} \frac{1}{11} \frac{1}{12}$ فا $\frac{2}{1} \frac{1}{2} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{5} \frac{1}{6} \frac{1}{7} \frac{1}{8} \frac{1}{9} \frac{1}{10} \frac{1}{11} \frac{1}{12}$ صول $\frac{2}{1} \frac{1}{2} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{5} \frac{1}{6} \frac{1}{7} \frac{1}{8} \frac{1}{9} \frac{1}{10} \frac{1}{11} \frac{1}{12}$ لا $\frac{2}{1} \frac{1}{2} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{5} \frac{1}{6} \frac{1}{7} \frac{1}{8} \frac{1}{9} \frac{1}{10} \frac{1}{11} \frac{1}{12}$ ري $\frac{2}{1} \frac{1}{2} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{5} \frac{1}{6} \frac{1}{7} \frac{1}{8} \frac{1}{9} \frac{1}{10} \frac{1}{11} \frac{1}{12}$ دو
 النفقة الصغرى لا $\frac{2}{1} \frac{1}{2} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{5} \frac{1}{6} \frac{1}{7} \frac{1}{8} \frac{1}{9} \frac{1}{10} \frac{1}{11} \frac{1}{12}$ صول $\frac{2}{1} \frac{1}{2} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{5} \frac{1}{6} \frac{1}{7} \frac{1}{8} \frac{1}{9} \frac{1}{10} \frac{1}{11} \frac{1}{12}$ فا $\frac{2}{1} \frac{1}{2} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{5} \frac{1}{6} \frac{1}{7} \frac{1}{8} \frac{1}{9} \frac{1}{10} \frac{1}{11} \frac{1}{12}$ ري $\frac{2}{1} \frac{1}{2} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{5} \frac{1}{6} \frac{1}{7} \frac{1}{8} \frac{1}{9} \frac{1}{10} \frac{1}{11} \frac{1}{12}$ دو $\frac{2}{1} \frac{1}{2} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{5} \frac{1}{6} \frac{1}{7} \frac{1}{8} \frac{1}{9} \frac{1}{10} \frac{1}{11} \frac{1}{12}$ سي $\frac{2}{1} \frac{1}{2} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{5} \frac{1}{6} \frac{1}{7} \frac{1}{8} \frac{1}{9} \frac{1}{10} \frac{1}{11} \frac{1}{12}$ لا
 وقد جعلوا شرطا في كل لحن أن ينتهى بالدرجة الاساسية
 Tonique . ففي نفقة دو يجب أن تكون آخر درجة في ختام
 اللحن هي دو وكذلك في لا . كما أنهم أباحوا لللحن أن يختار أى
 درجة من درجات السلم الموسيقى لتكون درجة اساسية للحن مع
 مراعاة النسب المفروضة للنفقة المستعملة سواء أكانت الكبرى أم
 الصغرى ، وجوب انتهاء اللحن بالدرجة الاساسية .

وقد رؤى بعد ذلك أن هناك نوعين من النفقة الصغرى احدهما تشابه
 النفقة في $\frac{2}{1} \frac{1}{2} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{5} \frac{1}{6} \frac{1}{7} \frac{1}{8} \frac{1}{9} \frac{1}{10} \frac{1}{11} \frac{1}{12}$ هبوطها ، والاخرى يختلف السلم هبوطا عنه
 صعودا اذ يرسون موقع الدرجة السادسة نصف مسافة في الصعود ،
 وعند الهبوط تكون النسب بين الدرجات هي نفس نسب النفقة الكبرى
 وسميت النفقة الاولى بالصغرى المطربة Mineur Mélodique
 والثانية بالصغرى الموافقة أو المتجانسة - Min. Harmonique .
 كما فرضوا أن من الشروط اللازمة في علم الانغام ان المسافة
 التي بين الدرجة السابعة والثامنة يجب ان يكون مقدارها نصف
 مسافة ، كاملة وسميت الدرجة السابعة في السلم بالدرجة الحساسة
 Note Sensible - وان كنت لا ادري مصدر هذه التسمية -
 واحسب ان علماء النغم انفسهم لا يستطيعون لذلك تفسيرا دقيقا .
 هذا في الموسيقى الغربية ، اما في الموسيقى الشرقية فشد الله ازر
 المشتغلين بالانغام فيها ، ويسرهم من امرها ماعسر ، فلا قاعدة
 عامة ، ولا نفقات معدودة محصورة يسهل على الفكر ادراكها
 وتحديدتها . وانما هي نفقات تعد بالمئات ، ولكل نفقة قاعدتها الخاصة
 أو قل قواعدها في ترتيب النسب لمسافات درجاتها . ولذا يستحيل
 علينا ان نجد عالما شرقيا ، مهرا بلغ به العلم ، قد ألم بكل هذه النفقات
 واحاط بها . وليس هذا يعنى ان كل النفقات في الموسيقى الشرقية
 عسيرة المشاهدة ، بل ان فيها من الانغام
 ما يستطيع الموسيقى العادى ان يلم بها بدون حاجة الى جهد او كبير
 عناء . بل إن من هذه النفقات ما يجعل الموسيقى الغربية في ياس قاتل
 لعدم بلوغها تلك المرتبة من دقة التقسيم وعضوبة التوقيع وحساسة الاذن