

مؤتمر علم النفس

الحادي عشر^(١)

للككتور مظهر سعيد

عقد مؤتمر علم النفس الدولي الحادي عشر بباريس في ٢٤ يولييه الماضي (١٩٣٧) وظل مسفداً ثمانية أيام تتاليه بالهريون . وانتحة المسبو دلبوس وزير الخارجية وحتمه وزير المعارف المسبو جان زاي . وقد مثل فيه نحو ثلاثين دولة وعشرين جامعة ومعهداً علمياً كبيراً وحضره نحو ثلثائة عالم اختصاصي في علم النفس كاعضاء عاملين ومائتي اختصاصي في العلوم الاخرى المتصلة بعلم النفس وغيرهم من المستمعين كاعضاء منتسبين . ومثلت فيه من البلاد الشرقية اليابان والصين والهند ثم مصر لأول مرة في العام الماضي . وقد بلغ من اهتمام الحكومة الفرنسية به دون سائر المؤتمرات الدولية التي عقدت بباريس وهي بالثلاث — أن أقام رئيس الجمهورية بقصر الاليزه ووزيرا الخارجية والمعارف ومدير الجامعة ومدير البلدية وعمدة باريس ومكتب المعارض الدولي ما د ب متعددة كان الاعضاء فيها موضع الحفاوة والتكريم . ونظمت لهم شركات السكك الحديدية وأقام المباحث الجنائية وشركات الاجهزة السيكولوجية ورأسة اركان حرب الجيش — زيارات خاصة للسامل وكذلك مستشفيات الامراض العقلية والمصيبة . وتبع لهم اللوغر مساء لبرود بأنواره المتجلية والتي طلاء الاحصائيون محاضرات في سيكولوجية التاريخ والفن والديانات واعدت لهم حفلات تميلية خاصة بمسرح الشاطيه وسانت انطوان ومدينة الجامعة مثلت فيها روايات سيكولوجية عامة متصلة بدراسة علم النفس مثل أوديب الملك وهاملت وماكبث وقطع منازة من مولير . ودعاهم المعارض لحفلة ساهرة على السين . ولهذا كله أثره الكبير في تعريف علماء النفس بعضهم ببعض واخلائهم على ما يقومون به من مباحث لم تقدم بهد المؤتمر وعرض ما تقوم به بلادهم في هذا الشأن . فهو في الواقع سبيء اطيب الفرص للدراسة القومية بطريقة علمية ولهذا المؤتمر شأن خاص في ميدان البحث العلمي فهو يقصد مرة كل خمس سنوات لمعارض

(١) المنتظف : اتفق لاسد اصديقاء المنتظف ان كان يزور الدكتور مظهر سعيد فدار اخذت عن بعض وجوه التقدم في علم النفس عند الدكتور مظهر عن مؤتمر علم النفس الدولي الحادي عشر الذي عقد في باريس في يولييه سنة ١٩٣٧ فطلب اليه ان يتصف المنتظف بمحدث هذا المؤتمر فلي . نتعضها خالص اشكر

فيه العلماء آخر ما جد في العلم من بحوث ونظريات وما ابتكر من أجهزة وطرائق وبالجملة كل جديد ظهر خلال تلك السنوات وقد قدم له نحو راحة آلاف بحث من مختلف أنحاء انظار لاساطين هذا العلم والاساتذة المشتغلين به وهذا العدد غير كثرته لا يمثل الاماچ العظيم في علم النفس وفروعه المتعددة لأن المؤتمر يلزم العلماء ألا يقدم الواحد منهم أكثر من بحث واحد ذي صورة مختصرة . وقد أخذ المكتب المنظم للمؤتمر وهو مؤلف من خمسة عشر عالماً مختلي الجنسيات أمثال تورندايك و. أوبرك وسيرمان وديروز وفالتين في إنجلترا وبيرون في فرنسا وجانيت وكلابريد في سويسرا وكوفكا وكوهلر في ألمانيا وبوزور في إيطاليا وغير ذلك من الاسماء العالمية المعروفة — أخذ في دراسة ما قدم له من بحوث زهاء شهرين فأقر منهم مائة وتسبانية وعشرين فقط طبعت خلاصتها ووزعت على الاعضاء قبل انعقاد المؤتمر لدراستها ومناقشتها . ومخصص لصاحب كل بحث مقبول عشرون دقيقة يشرح فيها بحثه ونظرياته على الاعضاء ثم يناقشونه عشرين دقيقة أخرى ويسئلون بسئالهم سدي اللجنة الدائمة قرارها في البحث بالقبول أو الرفض أو الاشارة بالتعديل واعادة العرض في المؤتمر الثاني عشر الذي سيعقد فيينا سنة ١٩٤٩ هذا عدا بحوث التبحر المنكله من قبل المناظرات بين العلماء أصحاب النظريات المتعارضة . ولذلك نجد هذا المؤتمر علمياً بحثاً وجدياً ومرهناً لأن المؤتمر يعتمد في كل يوم ثمان ساعات كاملة كلها بحوث ومناقشات فلا ينسج في الوقت لكلمات الترحيب أو عبارات الشكر وخطب مثل الدول عن بلادهم وجهودهم وبلغ تفوتهم كما يحدث عادة في المؤتمرات الاخرى . بل ان المؤتمر لبدأ بحوته العلمية بعد ختمة الافتتاح مباشرة . وكانت البحوث تاتي في معظم الاحيان في قاعات المحاضرات الكبرى الاربع باسوربون في وقت واحد لكثرتها . في الاول تعرض النظريات الجديدة البحتة وفي الثانية نظريات المعدلة والتطبيق والثالثة للبحوث الدولية والاجتهادية والرابعة للبحوث الطبية . وهذه المؤتمر شيء لم أعهد له مثلاً من قبل . ذلك ان المقاعد ركبت فيها سماعات كهربائية تحصل بقرص متحرك بشير الى القاعات المستعملة في المؤتمر . فبتحريك القرص على نفة خاصة يستطيع البصوان يسمع بها كل ما يقال في نفس الوقت الذي يتكلم فيه المحاضر مع انه يتكلم بلغة اخرى . ولا يتسج المقام هذا للذكر كل البحوث العلمية التي قدمت لدراسة كتاب خاص سابقاً بوضعها بعد ذلك اذ كني يسرد بعضها

(١) مشكلة التصححات المتعددة واختلافها في اللغات المختلفة وضرورة تاليف طان دولية للبحث في توحيدها . وقد عرضت على اللجنة اذبح من بحوثي في تقرير تصححات علم النفس والمعجم الذي أنوم بوضعها بالبريا وأبدت وجهة نظر البلاد العربية فوافق اللجنة على ضمي اليها وسأرفع تقريره في مؤتمر فيينا المقبل . (٢) تعديل قوانين تورندايك في ضوء مباحث مدرسة الجينيات . (٣) تعديل بعض الطرق والاندالات الرياضية المستعملة . (٤) مقاييس جديدة للذكاء

والشخصية والامزجة والكفاية الصناعية . (٥) أجهزة جديدة في مختلف الفروع . (٦) كشف بعض الامور المنهدة في الاضطرابات العقلية وطرق تشخيصها بالاجهزة وعلاجها . (٧) وضع منهج جديد لدراسة علم النفس واعادة ترتيب فروع العلم وتدرج مباحثه على اساس جديد

وغير هذا كثير مما بهم كل اساذ مصري لعلم النفس والقروع المتصلة به . وأرى من الواجب ان نحرص وزارة المعارف المصرية على الاشتراك في هذا المؤتمر وارسال الاساتذة الذين يستطيعون ان يقدموا بحوثاً جديدة هامة يكون في قبولها واقرارها من أكبر هيئة طبية في العالم شرف عظيم لمصر وقد شرفني وزارة المعارف بانتدائي لحضور هذا المؤتمر فعرضت النظريات الجديدة التي تضمنها واحد من البحوث الواسعة التي قمت بها في مصر وأجرتاً . ومن فضل الله أني رجعت بحمي مطبوعاً وموزعاً مع البحوث المائة والمشرى التي قلت مدتيًا وازداد سروري عند ما تقرر ان يكون بحمي الرابع بين جميع البحوث وأن ألقيني في اليوم الاول بقاعة ريشليو وبمعرضه والمتابعة نية قررت اللجنة الدائمة هذا القرار الذي شرفني ويشرف مصر . ان هذا البحث مستوفى لجميع الشروط العلمية ونظرياته مقبولة برهنتها وفي ضوئها يصح بالبرهان القاطع ان البحوث السابقة التي طالت هذا الموضوع خاطئة ولا بركن انهاء . وسينشر البحث في الكتاب الرسمي للمؤتمر . ولهذا مناسبة أشكر معالي وزيرنا المفوض في باريس تهنيته الرقيقة وتشجيعه العظيم وكذلك مندوبي الصحف المصرية الذين بادروا باعلان هذه النتيجة لصحفهم في مصر وجميع الذين طرقتني في البحث « نكلترا ومصر من أساتذة وزملاء ونظار وطلاب قلم الفضل كل الفضل في نجاحه ولا يتسع المقام لذكر تاريخ هذا البحث والتجارب التي أجريت والبطرائق التي اتبعت فأضمن كل ذلك كتاباً بالانكليزية وآخر بالعربية ارجو ان تساعدني الوزارة بطبعها على تحقيقها ولعلك أكتفي الآن بسررد انتظريات والنتائج التي توصلت اليها : —

- ١ — أثبتت بالبرهان القاطع وجود استعدادين طبييين ديوروتيين متميزين : احدهما الاستعداد اللوني ويشمل كافة العمليات العقلية التي تتناول الالوان كما تم في التفكير والتقدير والتقدير والمقارنة والحكم . والثاني الشكلي الاشكال وقد وضعت لها رموزاً خاصة
- ٢ — لكل استعداد عامل عام يتناول كل الالوان وبمجهتها أو الاشكال غير المتماثلات أنواعها . وهذا العامل ليس له أي ارتباط بالدكاء العام . سرعة تذكر الالوان وتغييرها مثلاً ليس دليلاً على الذكاء العام بأي حال من الاحوال كما افترض العلماء والفنانون السابقون حتى العالم الفرنسي بينا واضع اول اساس لقياس الذكاء . أحطاً لجملة تمييز الالوان الاربعه المشهورة مقياساً للذكاء في سن مبكرة عند الاطفال

٣ — ومع هذا فالاستعداد اللوني بدوره تكملة ستة استعدادات خاصة مستقلة لكل لون من الالوان الرئيسية . فيكون الانسان قوياً في تمييز الالوان الحمراء وضيئاً في الزرقاء . كذلك

أربعة عوامل أخرى خاصة بدرجات الألوان

٤ - وفي الاشكال كشفت خمسة عوامل مستقلة خاصة للاشكال المنتظمة وغير المنتظمة وذات الخطوط المستقيمة وذات الخطوط المنحنية والاشكال المؤلفه من الاثني ووضعت لها هذه الرموز

٥ - التمرين على الألوان في الترية الفنية لا يتنقل اثره الى الاشكال وأكثر من هذا ان التحسن في مجموعة ألوان لا ينتج تحسناً في مجموعة أخرى ولا التمرين على رسم الاشكال المنتظمة يفيد في رسم الاشكال غير المنتظمة

٦ - الاستعدادات اللونية لا تظهر في الطفل دفعة واحدة وإنما اكل منها من خاصة بنموها ويظهر على أعمه وابنائها عن الموم اقدر من الاولاد ويصلن الى سن الضوج الاولي قبل الاولاد بستين طوية

٧ - لكل من الجنسين ألوان خاصة بكون استعداده فيها أقوى أما عن الجنس الآخر وغير ذلك من النتائج الفرعية . ويمكن لتطبيق هذه النظريات أثر عظيم لا في علم النفس فحسب وإنما في الترية الفنية وتشخيص الامراض العصبية وتحليل انواع الشخصية

ويكفي فخراً وتشجيعاً أن العلماء في أوروبا قد اعترفوا بهذه النظريات من سنة ١٩٣١ وأقروها في بحوثهم ومؤلفاتهم واتخذوها أساساً لبحوثهم الجديدة منذ اطلاعهم على النسخ القليلة التي طبعتها بالمجاز سنة ١٩٢٩ وان كان اثر هذا لم يصل لمصر بعد

فهذا الاستاذ الباش يقول في مجلة علم النفس الالمانية سنة ١٩٣٤ ان هذه النتائج تثبت ان البحوث السابقة للواء (كاز ريفرز . فولكلت . كوبرج) كلها خاطئة في طريقة البحث وان أساس تحليل الشخصية الذي وضعه (جايش وكريشمير) يجب لمديته في ضوءها . وقال الدكتور (اويسر) استاذ علم النفس العملي بكامبردج في مجلة علم النفس البريطانية سنة ١٩٣١ سنة ١٩٣٤ وفي مقالة في مجلة (بيكي) بالنس : «ان هذه النظريات التي قدمها سعيد في بحثه القيم هي اصح اساس لتحليل الشخصية التي نوعها المنكش والمتمد وانها اصل من طريقة نيان وكوهلنتث . وقد أقر الرموز التي وضعها والتجارب التي قمت بها فاستعملنا وأعادها ورصمها فوصل الى نفس النتائج . وأوصت مدرسة (فورنجرج) بتعميم استعمال هذه المقاييس على مقياس جمعي واسع وخصوصاً من الناحية الاجتماعية

وأقر الدكتور (زنجويل) الاستاذ بكامبردج النتائج التي وصلت اليها والبراهين التي كشفها . وذكرها في كتابه «التذكر والتعرف» وقدم لمؤتمر بحثاً جديداً مبيناً عليها . ورأى الدكتور (مايرز) رئيس معهد علم النفس الصناعي البريطاني ان تسم الطريقة التي اذكرها لتمرين ذاكرة الألوان والاشكال على جميع مدارس الفنون . وسيقوم المعهد (وأنا من اعضائه) بطبعتها

ويسرني بمد كل هذا أن استطعت ان أقدم لبلادي شيئاً يسرفها ومعدنا مؤتمر فينا سنة

١٩٤١ للبحث الآخر باذن الله