

الفروق السيكولوجية

بين الأفراد

للأستاذ عبد العزيز عبد المجيد

الفروق العقلية

بمعتبر لفريد بينيه — كما ذكرنا في المقال السابق — زعيم التفسيرين الذين وضعوا مقاييس علمية للذكاء ، وقد ترجمت مقاييسه مذهباً إلى الإنجليزية في أمريكا وإنجلترا ، وإلى معظم اللغات الأوربية ، وإلى اليابانية أيضاً . ومن هذه المقاييس الترجمة والمعتمدة حتى الآن مقياس « استنفورد بينيه المذهب » . غير أن مقياس بينيه بصيغته ووضعه يتطلب أن يمتحن كل فرد على حدة ، وتلك عملية طويلة عملة ، ويحتاج إلى زمن ومجهود ، كما أنه لا يناسب الأفراد الذين يرهبون الامتحانات الشفهية التي يواجهون فيها المتحنيين ، ولذلك فكر علماء النفس في نوع آخر من المقاييس يقاس به الجمع من الأفراد . وكان دخول أمريكا في الحرب الكبرى سنة ١٩١٧ من العوامل التي جعلت الحاجة إلى هذا النوع من المقاييس الجمية ملحة . فقد أرادت السلطات الحربية الأمريكية أن تعزل من المتقدمين للخدمة العسكرية ضمافاً للمقول لأن هؤلاء لا يصلحون لحمل السلاح ونزول الميدان ، كما أرادت أن تختار من بين الصالحين لحمل السلاح أفراداً ذوي ذكاء يبرنون للوظائف ذات التبعات كوظيفة الضباط والقواد ، ولم يكن من الممكن عملياً استخدام « مقياس استنفورد المذهب » ولذلك اجتمع علماء النفس الأمريكيون ووضعوا نوعين من المقاييس الجمية : نوع يسمى « مقياس ألفا » ، وهو لفظي تجريبي لن يقرأهون الإنجليزية ويكتبونها ، ونوع يسمى « مقياس بيتا » ، وهو تجريبي غير لفظي للأجانب الذين لا يعرفون الإنجليزية وللاُميين الأمريكيين ، وقد طبع كل من النوعين ، وكان يوزع في كراسات على الجندين . وبذلك أمكن اختبار آلاف منهم في دقائق معدودة

ومن الاختبارات التي احتواها « مقياس ألفا » عمليات حسابية عادية في الجمع والطرح تتدرج في الصعوبة من أول الصفحة إلى آخرها . وعلى المتحن أن يقوم بهذه العمليات بأسرع ما يمكن

وفي زمن محدود . وكذلك منها صفحة بها عمودان من الكلمات المألوفة ، والكلمة التي في العمود التالي إما مرادفة للكلمة التي قبلها في العمود الأول أو مضادة . وكل ما يطلب من المتحن هو أن يكتب أمام الكلمتين حرف (ر) إذا كانتا مترادفتين ، أو حرف (ض) إذا كانتا متضادتين ^(١) . ومنها صفحة بها جمل كلماتها موضوعية في غير ما نظام معنوي ، وعلى المتحن أن يضعها في نظام بحيث يستقيم المعنى مثل : النور شروق يظهر الشمس عند ^(٢) . ومثل جملة : جريمة النفس الدرجة عن القتل للدفاع من الأولى ^(٣) ، ثم يذكر إذا كانت الجملة قضية صادقة أم كاذبة . ومنها أيضاً صفحة ملأى بالأسئلة لمعرفة الأسباب المقولة لحوادث عادية مألوفة كالسؤال : لم يستعمل معدن النحاس في الأسلاك الكهربائية ؟ لأنه يوجد في الولايات المتحدة ، أم لأنه جيد التوصيل ، أم لأنه أرخص المعادن ؟ وعلى المتحن أن يضع علامة على السبب المقول . وأما « مقياس بيتا » فهو لا يحتاج إلى قراءة أو كتابة لفظية ، ومن اختباره : اختبار تكلمة الأجزاء الناقصة في الصور الرسومية في صفحة من الكراسة ، كتكملة العين الناقصة في وجه إنسان ، أو الأذن في وجه حمار . ومنها تكرار رموز على نظام خاص مرسوم في الكراسة كهذا النظام مثلاً : $O \times + O \times + \dots$ أو هذا النظام $O \times + - O \times + - \dots$ ولكل من هذه الاختبارات درجة . والنسبة المئوية لدرجات كل فرد تعين مقدار ذكائه . وقد ظهرت صلاحية هذين النوعين من الاختبارات في الجيش الأمريكي ، وانتشر استعمالها وبخاصة « مقياس ألفا » في المدارس الأمريكية والإنجليزية . وقد بلغ عدد الجنود الذين امتحن ذكاؤهم بهذين المقياسين نحو مليونين

وقد استرعت نتائج هذه المقاييس أنظار علماء النفس ، فقد وجدوا — بصفة عامة — أن أذكي الجنود هم أولئك الذين يحترفون مهناً علمية أو فنية كالحاميين والأطباء والمدرسين والمهندسين الخ Professional men ، ويليه في الذكاء التجار والسكينة ، وبمدهم الميكانيكيون الماديون ، وأخيراً يجرى العمال

(١) الأصل في الإنجليزية (S) يعني Same أو (O) يعني Opposite

(٢) نظام الجملة الصحيح هو : عند شروق الشمس يظهر النور .

والنفسية صادقة

(٣) نظام الجملة الصحيح هو : القتل للدفاع عن النفس جريمة من

الدرجة الأولى ؛ والنفسية كاذبة

مركز التماسيات
 معهد التماسيات تأسس الدكتور ماجد من قبل شغل فرع القاهرة
 بمرامه في سنة ١٩٦٦ شارع المرافق بمصر ٥٧٥٧٨ ويعالج جميع أنواع التماسيات
 والنور احمد والشرف التماسية والعقود الرجال والنساء وتربية الشباب
 والتشخيص المبكر. ويعالج بصفة خاصة: أمراض الحساسية طبخا لأحدث الطرق العلمية
 والعيادة ١٠-١١ ومدة ٦-١٠ عيادة آي كمان: اعطاء نصائح لأهل اسرته لتفهمه بغيره الفاتورة
 بعد ايد كبير اهل الجيرة، مؤسسة البكر لوجبة والحفرة على ١٢١ سوان والى بكن السر على نظير فوش



أيام في القرية

لن أجد إذا أردت التعبير عن مبالغ حبي لقريتي كلاماً أجمل ولا أصدق من كلام أستاذنا صاحب « الرسالة » . ولست أزيد عليه سوى أني أعيش في القرية أبداً إذا جئتها كواحد من «الاحياء» فأنا أخالط هؤلاء الفلاحين ، وأنكلم بلهجتهم ، وأؤدي ما أريد من المصالح بالفاظهم ، وأضرب في الحديث أمثالهم ، وأنسج في سوق الكلام نهجهم ، لا أنكف ولا أنمسف ؛ إذا لا حاجة بي إلى ذلك ، وأنا قروى قبل كل شيء ، ومثلي إذا عدت إلى قريتي كمثلي النبات ، تنقله إلى بيئته ، فيبدو لك من خصائصه ما لا يبدو إلا في تلك البيئة ...

هبطت القرية وبينى وبينى انميديومان ، وتركت منظاري لينظر من وراءه صاحب « الرسالة » ، فيستعيد بالله آخر الأمر منه ، ويسألني في ختام حديثه البارح الممتع : أرسله إلى أم بجزية على عين الأستاذ المبارك ... وما درى أن لي في القرية غير ذلك المنظر الذي لا ينفذ فيها إلى مثل ما ينفذ إليه في المدينة ، ونسي أن للمبارك عيناً لا تحب المنظار ، لأنها تنفذ وهي عارية إلى كل شيء ولو كان بينها وبينه أكتف ستار !

درت بمنظاري هذا فوقع من حياة « القرية » ومجالها على ما لو طاوغت قلبي في سرده ، لضاق عنه عشرة أمثال هذا المجال . وحسبي أن أقصر للكلام على ما كان أعين أن أرى في نفسي بين ما شاهدت ...

شاعت الخضرة في الحقول ، ورف في مزارعه بين بطاح البرسيم نوار الفول ، واهتزت الأرض أخيراً وزخرت بالحياة ، بعد أن فملت بها دودة البرسيم أياماً طويلة ما لا يفعل الجراد ، فالتهمت جموعها الخفية العنيدة ، البراعم الطرية الوليدة ، وتركت الناس حيارى لا يجدون لما أصابهم من علة ، إلا أنه غضب من الله ... وأبهجت نفسي مظاهر الحياة والبشر في النبات الرفيف والشمس الصاحية ؛ بيد أني وأأسف رأيت إلى جانبها مظاهر الموت والعبوس في النديان الناضبة والأشجار الماربة على جانبيها ، ثم في تلك البهائم المجانف الهزيلة التي تلهم البرسيم فيهم ، ولا تنال منه إلا بقدر .

وجاء العيد فكان من أجل معانيه وقفاً في نفسي تحية أهل

القرية جميعاً بمفهم بعضاً وتصالحهم إذا ما التفتوا لا فرق بين غني وفقير ، ولا بين كبير وصغير ، ثم زاور الناس منذ خروجهم من صلاة العيد إلى متوع النهار جرياً على أصول لن تعرف في المدن إلا بين من تربطهم صلة من قرابة أو من صداقة . وكثيراً ما يقوم فيها مقام للشخص ما يدفع إلى الخادم أو في صندوق البريد من بطاقة ...

وارتاحت نفسي لحظة لهذا المعنى ؛ غير أني ما لبثت أن كدرتني خاطر طاف بنفسي ؛ وهو أن عيد هؤلاء القرويين كطبيعة حقولهم ، فهذا البشر الذي يبدو على وجوههم يكاد يشف عما وراءه من هم - جلبته عليهم الأزمة التي حلت بهم من هلاك الزرع وبيع القطن بثمن بخس ، ولن تغرب شمس هذا اليوم حتى يعودوا إلى ما كانوا فيه من عناء ونكد

ورأيت العيد في دنيا الأطفال غير العيد في دنيا الكبار ، فهؤلاء الصغار هم الذين ينعمون حقاً بالعيد . وهم الذين يتجلى بهم معنى العيد ؛ ولكم بث مرآهم من النشوة في قلبي ، وبث من جميل الذكريات في أطواء نفسي ، فذقت السرور الصادق برهة في تذكرى أبي التي خلت ، والتي كان قصارى فيها حلتي الجديدة وقروشي القليلة وتتمى ساعة بالآرجوحة التي أسمع صايل (جلاجلها) النحاسية وصرير أخشابها العالية ، ولكن بأذن وأسفاه غير تلك الأذن الصغيرة ! وما أعجب هذا السرور الذي يمر في أعقاب الأسف والكتابة ...

وخرج الصبايا أسراباً عصر يوم العيد كمادتهن إلى التربة البعيدة ، يحملن جزارهن ويتجملن بحملهن ويخطرن في جديد ملابسهن والشباب يأخذون عليهن الطريق جماعات جماعات ، وهم مراهون بحللم الجديدة وطواقمهم للناسعة البياض وعصيم الرقيقة من الخيزران ... ولكن نظرات البنات فائرة ساهمة ، فليس من هؤلاء الفتية في هذا العام الباحث الخاطب والزوج المرتقب ، وقد قل المال ورفعت الحرب ثمن كل شيء

وتجمعت في الأفق ظلال الغروب وراحت تطوى نور النهار وبهجة العيد معاً ، وأويت إلى داري أعد في نفسي ما تصرم من أيامي في القرية وأحصى ما بقي منها ، وأعجب لسرعة انقضاء الأيام هنا على هذا النحو ، وأقول متى يقبل الصيف لأقضى في قريتي ما أقضى كل عام من شهوره . وكان آخر سؤال طرأ على خاطري : متى يعني أدباً ما بالريف وحياته فيصدق هذا الأدب وتنضج معالاه ويذهب عنه ما يعلق به من بهرج زائف وتقليد سخيف ؟

(هي)