



النظرية السلوكية : نقد وتقدير

للمستاذ يعقوب فام

في المقالات السابقة شرحنا باختصار كثير المقدمات التي انبثت عليها النظرية السلوكية، وفي هذه المقالة سوف نتناول النظرية نفسها بالتقدير والنقد لنندل على مواضع قوتها ومكان الضعف فيها فلنا فيما سبق ان للعلم طريقتين يستعين بهما او باحدهما للوصول الى الحقائق التي يسمى وراءها. والطريقة الاولى هي طريقة المشاهدة وهذه اعم الاثنتين جميعاً وتستعمل في جمع العلوم الطبيعية كالكيمياء والطبيعة والفلك وعلم طبقات الارض والعلوم البحرية والمعادن والنباتات وعلم النبات وخلاف هذه كثير. واما الطريقة الثانية فهي الاستبطان (Introspection) وهي خاصة بالعلوم الاجتماعية كعلم النفس وعلم الاجتماع والاقتصاد. وهذا لا يمنع بالطبع ان العلوم الاجتماعية ايضاً تستخدم المشاهدة والتجربة كباقي العلوم الطبيعية ولكن الاستبطان خاص بالعلوم الاجتماعية دون سواها

والاستبطان قام على ان العلماء يبحثون في مشاعرهم الخاصة وحالات نفوسهم التي تلازمهم في بعض الاحوال المختلفة، وتحليل عواطفهم ووجدانهم ومنازع نفوسهم وما يتكبدونه في سبيل هذه المنازع ثم يربطون هذه جميعاً وينظفونها ويقيمون لكل ظاهرة منها حدودها. ليس هذا فقط ولكنهم يتصلون بالآخرين مستوحيين عن حالاتهم النفسية وما يحس التغيير ويشعرون به او يدفعه للعمل والنشاط ويحسون منهم الشيء الكثير ثم يقيسون هذه الظواهر على ما يجدونه من نفوسهم هم، ويعد هذا يستخرجون القوانين العامة من هذه الظواهر جميعاً ويقدمونها على انها حقائق ذاتية داخلية يصح ان يأخذ بها العلم ويبحثها لانها تنتاب النفوس المادية. وبالطبع لا يهتم سواها اكانت هذه الظواهر النفسية لها وجود موضوعي (objective) مستقل عن الشخصية ام ليس لها وجود مستقل كأن تكون ذاتية داخلية (subjective). والفرق بين الذاتية والموضوعية دقيق ومتصل والغلظة أشد اتصالاً ولنا توي ان بحث فيه لأنه يطوح بنا في مناخ من الكلام يخرج بنا عن حديم النفس وانما يجب ان نضرب مثلاً او اثنين حتى نبين الفرق بينهما بشكل اكثر وضوحاً وأقرب الى الانتهام. من العلوم اتنا لا ندرى للاشياء وجوداً الا عن سبيل الحواس؛ فلانسان منا في الواقع لا يدرى سواها اكان هذا الجسم موجوداً ام غير موجود الا عن طريق النظر





Ibrahîm Dewey

تفيسوس ديوي الاميريكي

الذي تملكه الملوكة في فلسفة العنفة استفاداً كبيراً

واللمس والسمع الى آخره ، وحتى هذه النظواهر التي تصل اليها لا يصح ان ندعوها جسماً لأنها ليست كذلك . فإما هي الآ احساسات مستقلة عن الجسم كمالاستقلال ، وما هي الآ من صنع نفوسنا . فندما ترى امامك رجلاً وتسمعه وتلمسه فتشورك بوجوده لا يمت بصلة اليه لأنه ما يزال واقفاً بيداً عنك مستقلاً عن نفسك الداخلية، وكل ما تلمسه عنه هروبضة احساسات دقيقة رتبها جهازك النفسي وحاكها كما اراد حسب استعداداته وطاقته

ولتضرب مثلاً آخر يكون اكثر توضيحاً لهذه النقطة. اللسان واقف بجانب ناقوس كبير يذوق ويصع هذا اللسان صوتاً، فما هو هذا الصوت؟ هل الصوت شيء موجود في الطبيعة مستقل عن الانسان؟ كلاً فإن الصوت هو عبارة عن اهتزازات سرية لجسم ما، وهذه الاهتزازات تقاها اليها حواسنا على أنها صوت ، ولكن هذه الاهتزازات نفسها لو زادت سرعتها وقصرت موجتها قليلاً او كثيراً لما سمعناها مطلقاً ولا نقلبت الى حرارة تكتوي بها ايدينا فيما لو لمسنا هذا الناقوس الذي تحدث عنه . والفرق بين الصوت والحرارة ليس شيئاً سوى ان الصوت ينتج من اهتزاز الناقوس كله واما الحرارة فتنتج من اهتزاز ذراته . فاذا زادت الاهتزازات ايضاً وقصرت موجتها لا يعود الناقوس يحدث صوتاً ولا يعود ساخنًا فقط وانما يصبح سبياً كأنه مصباح قوي . كل هذا يحدث مع اتنا لم نغير شيئاً من طبيعة الناقوس ولا من اهتزازاته، والواقع ان الاختلاف في هذه الحالة لا ينجم عن هذا الجسم وأما ينجم عن حواسنا التي ركبت فيها، فانها هي دون غيرها التي تسمى بعض الاهتزازات صوتاً وبعضها حرارة وبعضها نوراً والواقع انها اهتزازات لا اكثر ولا اقل .

هاتان هما اذن الطريقتان — طريقة المشاهدة والدراسة الموضوعية وطريقة الاستبطان والدراسة الذاتية الداخلية . والسلوكية تصر على ان تمثل الذاتية كل الاعمال ولا تريد ان تستخدم في علم النفس الا الطريقة الموضوعية. وبمعنى آخر لا تريد ان تسأل الموضوع المراد دراسته عما يحس او يشعر به، لانها لا تثق بشورده او باحاسسه ، وانما تعتمد فقط على ان تضع الموضوع امامها — انساناً كان ام حيواناً — وتشاهد تصرفاته في الاحوال المختلفة المتباينة، ثم تدون هذه المشاهدات وتبويبها وتخرج منها قوانين عامة، وترجم ان كل طريقة اخرى عدا هذه خاطئة ومنطوية ومختلفة ولا يصح الوثوق بنتائجها. والسلوكية تحمي بالامانة على كل العلماء الذين يستخدمون طريقة بخلاف طريقتنا ، وتدعوهم دجالين ومثموذين وخاصمين للاوهام والخرافات ، والفرق بين السلوكيين وغيرهم ينحصر في الواقع في هذه النقطة، وهي ان الاولين هم اصحاب طريقة واحدة — طريقة المشاهدة واما الاخرون فمهم يؤمنون بالطريقتين جميعاً

هذا هو جوهر الخلاف بين المدرستين، وهو في الواقع يدور على أن وطسون والسلوكيين من خلفه قومٌ متصبون بقبول افق العقل، منصفون لأنهم يشعرون عن الحقائق بشكل يجعلهم غير صالحين للإنتاج العلمي ويجعلهم حريين بأن يقصوا من حظيرة اللغز الموثوق بهم— يكون هذا شأنهم لمدة أسباب نذكر منها البعض على سبيل التمثيل لا غير

لا يتفق وطسون بالموضوع المراد دراسته (الإنسان مثلاً) ولا يجب منه أن يشرح ما يدور بنفسه زعمًا أنه ان هذه الطريقة هي طريقة ذاتية لا يوثق بها . حسن ورضا وانفتحت— انما نسال هذا السؤال:— كيف يتسنى لنا اذن ان ندرس الانسان؟ يقول وطسون شاهد تصرفاته . راقبه ودون ما ترى فقط. هذه هي الطريقة الموضوعية الموثوق بها ، والتي لا يتسرب اليها شيء من الذاتية (subjectivity) المبنية على الشعور والاحساس، وهذان بخصمان لمؤثرات كثيرة وعوامل مختلفة لا تجعلها صالحين بحال من الاحوال لبناء الحقائق العلمية عليهما ، واستنباط القواعد العامة التي يصح ان نطبقها في جميع الحالات.

وهنا لا يتفهم ،وقف وطسون مع المنطق والمقل ، لان النارى يذكر انا قلنا اتنا لا نستطيع ان نتصل بالاشياء الا بواسطة حواسنا . ان وصفنا للاشياء هو في الواقع وصف لشعورنا نحن . ولما نحن من هذه الاشياء ، وانه عندما يتحدث بنا وطسون عن تصرفات انسان معين انما يتحدث بنا عما احسه هو نفسه وشعر به وتجلى ان هذا الانسان يفعله ويمثله ، فكان وطسون يقول لنا « دعوا هذا الانسان وما يحس به ، واصفوا اني انا لاقص عليكم ما احس واشعر به انا عن شعور هذا الانسان واحساسه . وبمعنى آخر لا تتقوا بشعوره واحساسه بما في نفسه ولكن ثنوا بشعوري انا وباحاسي بما يفعله هو » وهذا بالطبع وجه الخطأ لانه اذا كانت الطريقة الذاتية خطأ ، فتكون خطأ عندما يشملها وطسون وعندما يشملها الانسان موضوع البحث على السواء . واما اذا كانت صواباً فتكون كذلك في الحالتين ، ويكون اعود علينا واجدى للمع نفسه ان ترك الانسان المراد دراسة نفسيته بشرح لنا احساسه وشعوره

هذا من الوجهة الفلسفية ، واما من الوجهة العلمية فالصعوبات كثيرة في سبيل نظرية السلوكية . منها ان السلوكيين في مشاهداتهم لا يتوصلون الا الى الامور السطحية الظاهرة ، واما ما كان منها متصلاً بقرارات النفس الداخلية فلا يسهل لهم اليه . هم يرون الحركات والانمال ولكنهم لا يستطيعون ان يتوصلوا الى الدوافع النفسية والتواضع الداخلية التي تمت هذه الحركات وتلك الاعمال . ولكي تزيد هذه النقطة وضوحاً نروي الحادثة الآتية وهي تدور حول هذه النظرية، وليس يظنها احداً سوى وطسون نفسه وماكدوجال اكبر اعداء النظرية السلوكية

حدث أن دعت إحدى جمعيات نيويورك وطسون وماكدوجال ليتناظرا في السلوكية ، وكان من الطبيعي أن يدافع وطسون عنها وأن يهاجمها ماكدوجال ويبين أخطاءها الملائمة لها . قال ماكدوجال

تصراً يا سيدي على أن ترفض كل شيء في علم النفس ، وتصر على أن تضع هذا الشيء خارج دائرة هذا العلم ما لم تشاهده بنفسك ، فكل شيء تراه أو تشاهده وتقيمه وتتناوله بأدواتك العلمية هذا تقبله وتجري تجاربك عليه ، وأما ما لا تراه بينك وما لا يقع تحت حسك فهذا ترفضه وترجم أن لا صلة له البتة بعلم النفس . هذا حسن ، فلنقل إذن أنك تتناول أبرة في يمينك وتبرزها في يدي ثم تشاهد استجاباتي لهذا المؤثر البميض وتدوّن هذه المشاهدات . فمذ ما تبرزها في يدي اسحب يدي بالطبع وبأسرع ما يمكن فتسرع تتحدث عن الإرجاع (الانعكاس الكمية reflex action) وتقول هذا الموضوع (أي ماكدوجال) سحب يده بسرعة عند ما وخزته بالأبرة ، ثم تجرب هذه العملية في الوف من الأيدي — أيدي رجال واطفال وسيدات وبنات وأرجل الحيوانات أيضاً — وعند ما نجد أن ليس لهذه القاعدة شذوذاً ، وأن كل من وخزت بالأبرة يسحب يده بسرعة ، تقول هذه قاعدة علمية عامة لا شذوذ فيها وتشرع تضع هذا القانون العام « كل من وخز بأبرة يسحب يده بسرعة » ثم تكفي بهذا ولا تريد عليه حرفاً ، وإذا قلت لك أي احسست باللم عندما وخزت يدي بالأبرة تقول هذا لا يعني ولا يقدم أو يؤخر في الموضوع ، لأن هذا الاحساس الذي ترمع أن تقصه علي لا يمكن أن يدخل في حساب العلم الذي اعلم باسمه ، فهذا العلم في الواقع لا يعتمد على ما تحسه أو تشعر به ولا يجب أن يقيم له وزناً ، وكل ما يعني به هو ما يشاهده من تصرفاتك في حال ربيبتها — ذلك لأنه علم موضوعي objective ويصر على أن يظل كذلك

تتناقل عن احساسي وشعوري يا سيدي ولا تريد أن تسمع مني حرفاً أو تسمح لي بأن اعينك في مهنتك هذه برواية ما قد يكون خفي عنك وما قد يكون من السهيل أن تشاهده أنت أو تعرفه من غير أن اخبرك به ، ومع كل ذلك يا سيدي فلنتباح بملك ولنقل ان هذا حسن أيضاً . ولكن ماذا يكون رأيك . فيما لو تركت يدي حيث هي ولم اسحبها ؟ ماذا يكون شأنك وشأن العلم الذي اعلم باسمه لو وخزت يدي فوجدتني أقف جامداً في مكاني مبتهاً لا أبدي حراكاً كأن الامر لا يعنيني ؟ ماذا تكون قيمة مشاهداتك من الوجهة العلمية إذا زعمت ان هذا الموضوع (ماكدوجال أيضاً) لا ينطبق عليه قانونك العام الذي اكتشفته على طريقك العلمية ؟ ماذا تفعل في هذه الحالة التي خدمت قانونك

العام هذا وذرته مع الرياح وذهبت بأثاره وقوضت نظريتك من أساسها ؟ لاشيء يا سيدي .
لاستطيع ان تفصح فاك ، وما يبقى عليك الا ان تضرب بهذا القانون عرض الافق ، وتسلم
مع المتشككين بأنه قانون ليس علمياً ولا يوثق به .

والواقع ان وطسون لا يستطيع الا ان يقل هذا ويظن هذا القانون في الصميم .
لايجوز مندوحة عن هذا سوى ان يأتى الموضوع ويتوضح الامر ويصنى اليدهوي يقص
عليه احساسه وشعوره ، ويستقبل هذا الاحساس وذاك الشعور على ان لها قيمة حقيقية
في الامر وعلى انها بما لا يستغنى عنها في علم النفس ، وبعبارة اخرى نجد مرة ثانية ان
السلوكية لا يمكنها ان تفضل حساب الطريقة الاخرى — طريقة الاستبطان — لا بل يجب
ان تستخدمها وتقبل على استغلالها كما يقبل باقي علماء النفس

وجدنا إذن ان وطسون يستنطن عند ما يصف لنا تصرفات انسان شاهده ، ويشمل
هذه الطريقة لا تالم نشاهد تصرفات الموضوع كما شاهدها وطسون ، فيجب ان تتق شعور
وطسون واحساسه عند ما يقص علينا تصرفات الموضوع . هذا من جهة ، واما من الجهة
الاخرى فانا قد وجدنا ايضاً ان قانون السلوكية الاول والاساسي وهو مراقبة السلوك
فقط لا غير — هذا القانون لا يمكن ان يجود سداً من التجربة والملاحظة وحدها ، بل
ينحتم عليه — لكي يصير قانوناً طاماً موثوقاً به — ان يرتكز على شعور الموضوع المراد دراسته
وعلى احساسه ، وانه لا مندوحة له عن ان يصنى الموضوع ويأخذ بكلامه . قيل ان تفضل
السلوكية هذا الامر لا يمكن ان يكون لقوانينها القيمة العلمية التي نحب ان تدعيها لنفسها ،
والتي تحاول ان تنفيها عن كل طريقة اخرى وخصوصاً طريقة الاستبطان

واذن فانطريقتان لازمتان لعلم النفس على الخصوص وللعلوم الاجتماعية على السرم
وكل ما تقول به السلوكية بخلاف هذا هراء في هراء ، ولا يجب ان يقام له وزن في الدوائر
العلمية ، لان مصيبة السلوكية انها معتنة متعسفة لا تستدعي ان ترى وجهي الشيء الواحد
في نفس الوقت ، فهي تصر على ان تعامى عن احد وجهيه ، ثم تريد العالم على ان يتعامى مثلها
وهناك الناحية الفلسفية للنظرية السلوكية ، فقد توسطت في مضامرات فلسفية بشكل استعجب
عليها النقد المرير وجعل الاساسات التي رتكز عليها واهية ، لا بل ذهبت في تعسفها الى اكثر من
هذا ، واخذت تسكر الدين والعقل والنفس والفلسفة والتاريخ وعلم الاقتصاد الى آخر هذه القائمة
النظرية السلوكية لا تتق بشيء سوى علمي الطبيعة والكيمياء ، واما كل شيء آخر ما عدا

يعقوب فام

هذين فهو هراء لا يستحق منها الاتعاف

اساذ في التربية من جامعة بيل