

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي
عند زكي نجيب محمود (دراسة في المنطق المعاصر)

د. ذكرياء منشاوي الجالي

أستاذ مساعد المنطق وفاسفة العلوم
كلية الآداب - جامعة حلوان

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

تمهيد:

أولاً: نقد أصحاب الوضعية الروحية:

أ) جماعة الوضعية الروحية في مقابل الوضعية المنطقية.

ب) أسس أفكار الوضعية الروحية ونقدthem للوضعية المنطقية.

ثانياً: النقد التبريري للمنطق الأرسطي:

أ) التبرير للمنطق الأرسطي عند يوسف كرم.

ب) دفاع الدكتور عبد الحميد صبرة عن المنطق الأرسطي ومقاومته للجديد.

ثالثاً: نقد الدكتور يحيى هويدى للمنطق الوضعي وتقديم البديل:

أ) نقد المنطق الوضعي.

ب) منطق البرهان بوصفه بديلاً للمنطق الوضعي.

رابعاً: نقد المنطق الوضعي من زوايا متعددة:

أ) النقد الجدلية عند عباس محمود العقاد.

ب) النقد الخطابي عند الدكتور محمد البهبي.

ج) اشارة نقدية للدكتور عثمان أمين وعدم الرد عليها.

د) نقد المذهب والمنطق الوضعي (نقد المادية) للدكتور سليمان دنيا.

نتائج البحث.

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

تمهيد

نتناول بالدراسة في هذا البحث: «الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود» دراسة في المنطق المعاصر «وكذلك في المذهب الوضعي بصفة عامة، وإذا كان المذهب الوضعي، والتجريبية العلمية بصفة عامة، والمنطق الوضعي بصفة خاصة، قد ظهرتا بتأثير النقد Criticism، ونتيجة أساسية له، فهل يتوقف النقد عند هذا؟

والمنهج المستخدم في هذا البحث هو المنهج التحليلي لتحليل ما قدم لدى النقاد، والمنهج التاريخي لضمان التسلسل، ثم المنهج المقارن ما تطلب الأمر ذلك.

في الواقع أنه بظهور المذهب الوضعي، والتجريبية العلمية على المستوى الفلسفي العالمي، ظهرت الاعتراضات النقدية على المستوى الفلسفي أيضاً، وبظهور المنطق الوضعي للدكتور زكي نجيب محمود (١٩٥١م)، ظهرت الاعتراضات النقدية على المستوى الداخلي، في نفس المنطقة الجغرافية، والتي قصد فيها إحداث التغيير نتيجة التجديد، وطرحه للجديد، الذي لم يكن موجوداً، باستثناء رسالة الدكتوراه الخاصة بالدكتور محمد ثابت الفندي (١٩٠٨ - ١٩٩٣م) في منتصف الأربعينيات، والتي تقرب كثيراً من المنطق الحديث من خلال أنسجه كما سيرد في موضعه.

أما الكتابات الأخرى المنطقية لأساتذة النصف الأول من القرن العشرين، فقد دار معظمها في الإطار الأرسطي تارة، وإطار الشروح والمدون والحواشي العربية تارة أخرى، والواقع أن المؤلفات المنطقية للنصف الأول من القرن العشرين تمثلت في الكتابات أمثل: (أ. عده خير الدين، علم المنطق، ط١، ١٩٣٠م)، وكذلك: (الدكتور أبو العلا عفيفي، المنطق

التوجيهي، ط١، ١٩٣٨م^(١)، كما أن الدكتور إبراهيم مذكور (١٩٠٢ - ١٩٩٦م) يمثل نموذجاً للمبعوثين في هذه الفترة لكن ظل في الإطار الأرسطي للمنطق، فقد كتب رسالته للدكتوراه في جامعة باريس، وأُجاز في العام ١٩٣٤م.

والرسالة الأولى: منطق أرسطو في العالم العربي

L'organon de Aristotle dans le monde Arab , Paris, 1934.

والرسالة الثانية عن:

La place d, Al farabi dans L'ecole plilosopheque Muslman , Paris, 1934.

= مكانة الفارابي داخل المدرسة الفلسفية الإسلامية، ومن الواضح: أن الرسالة الأولى تدور في الإطار الأرسطي أيضاً.^(٢)

وبعد هذا فقد خرج مبعوث آخر في الأربعينيات عن الإطار الأرسطي وهو الدكتور محمد ثابت الفندي (١٩٠٨ - ١٩٩٣م)، والذي جاءت رسالته بجامعة السربون للدكتوراه كما يلي:

الأولي بعنوان: الأسس الفلسفية والمنطقية في العلوم الرياضية (١٩٤٥م).

والثانية بعنوان^(٣): القضايا الموجهة في البحوث المنطقية المعاصرة (١٩٤٥م) وقد عمل بعد عودته بجامعة فاروق الأول (الاسكندرية حالياً) وتردج في وظائف هيئة التدريس حتى رُقي أستاذًا في العام (١٩٥٢م)، واعتبرته اللجنة الأستاذ المصري الوحيد المتخصص في المنطق الرياضي.

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

وعلي هذا نستطيع تقرير؛ الحاجة الملحة للمنطق الوضعي كمؤلف، نظراً لأخذة بالمنطق الرياضي كأدلة للتحليل، وموضوعات للدراسة أيضاً، وعلى الرغم من هذا فإن الكتاب أسرع انتشاراً من الرسالة الجامعية (ما لم تُنشر)، وب مجرد ظهور كتاب: «المنطق الوضعي» تالت المعارضات النقدية، ولا نقول معارك فكرية، كما أُشير لأن المعركة تعني الحرب، وال الحرب لا يكون إلا في ساحات وجهات القتال، كما أن الفكر السليم يمنع الحرب، لأنه دبلوماسياً يُقال: متى يبدأ التشابك بالأيدي؟ قيل: عندما تنتهي لغة الحوار، والحوار السليم، ومنه التحاور النقي يؤدي إلى السلم والتعايش السلمي، ولم نسمع في الغرب على كثرة النقد أنها معارك فكرية، لكن حورات نقدية.

وعلى هذا الأساس فإن المنطق الوضعي جاء برؤية نقدية، سواء للأسماء الكلية، والمعانى العامة، والقضايا الكلية، وعدم وجوديتها وواقعيتها.

وكذلك الألفاظ، الدالة على علاقات نظراً لكثرة العلاقات بين الأشياء مما يُنبئ بتوسيع دائرة الاستدلال، والتي اقتصرت في المنطق القديم (الأرسطي) على علاقة التعدي، فضلاً عن النزرة الما صدقية، والفتات تلك النزرة التي أسفرت عن تحسيب المنطق، فئات وقضايا وعلاقات، فضلاً عن حساب المحمول، وعدم وجودية القضية الكلية الموجبة، والتي تحولت على إثر هذا إلى قضية شرطية متصلة لا تقرر وجوداً واقعياً، لكن هل توقف النقد بمجيء المنطق الوضعي؟

بالتأكيد هذا إتجاه بالطبع، وجد تجاهه وحوله الكثير من أوجه النقد، والتي تمثلت في اتجاهات نقدية متعددة، منها ما يرفض المنظومة الوضعية بعامة، لصالح الاتجاه الحدسي، ومنها ما يرفض الاتجاه الوضعي، لصالح البقاء على المنطق الأرسطي، ومنها ما يرفض الاتجاه الوضعي،

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

مع التعديل للمنطق الأسطي واصلاحه والمجيء بالبدليل أيضاً، ومنها ما يعتمد المذهب الوضعي، ويقرر هذا الجديد الوافد مع النقد.

وتفصيل ذلك كما يلي:

أولاً: النقد العام للمذهب الوضعي من أصحاب الواقعية الروحية:

على الرغم من أن هذا النقد يعد نقداً غير مباشر للمنطق الوضعي، كما بدا لدى الدكتور زكي نجيب محمود، فإن له علاقة غير مباشرة بما قدمه على أساس أنه نقد للأساس الذي بُني عليه المنطق الوضعي، ويُعرف هذا الاتجاه بالوضعية الروحية في مقابل الوضعية المنطقية، ويسمى كذلك بالواقعية الروحية، وسنعرض لهذا النقد من خلال أحد أقطاب المثالية في الفكر الفرنسي المعاصر، وذلك كما يلي:

أ) جماعة الوضعية الروحية:

يُعد أندريه لالاند Andrie Laland (1876 - 1963م) من رواد اتجاه الوضعية الروحية، ويرجع هذا الاتجاه غالباً إلى مصدر مباشر يمثله الفيلسوف الفرنسي مين دي بيران (Main De Brian 1766 - 1824م)، ومصدر غير مباشر، يمثله الفيلسوف الألماني كانت Immanuel Kant (1724 - 1804م)، وهذا الاتجاه يتضمن فلاسفة فرنسيين معروفيين من أمثال، فيكتور كوزان Victor Cousin (1792 - 1867م)، وفيليكس رافيسون J.M.Gutau (J.G.F.Rufsisson) (1813 - 1900م)، وجان ماري جويو (1852 - 1926م)، وإميل بوترو (B.souriou) (1888 - 1921م) وغيرهم، أهمهم الفيلسوف الشهير "هنري برجسون (Henri Bergson 1859-1941م)، والذي يُعد أكبر ميتافيزيقيي أنجبيته فرنسا منذ ديكارت Reni Decartes (1596 - 1650م)، ومايلبرانش N.De Malebrane (1638 - 1715م).

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

ومن ثم إذا كان الوضعيون يعملون على دحض ورفض الميتافيزيقا على اعتبار أنها كلام لا يستحق وصفه بالصدق ولا بالكذب، ولكنه كلام فارغ Non Sense، كالفئة الفارغة تماماً من حيث المصدق، ولم يقتصر الأمر على هذا فقط، وإنما وصفت بأنها خالية من المعنى Sense less كذلك فإن هؤلاء ينتصرون للميتافيزيقا، ويقررون شرعية وجودها، إذ وقف هؤلاء في وجه أنصار التيار الوضعي، ودعاة النزعة العلمية، ومن ينطلقون في مجمل أفكارهم من أفكار سان سيمون Saint Commte 1798 August 1760 - 1825م)، وتابعه أوغست كونت August 1857 - 1825م) الذي عمل سكرتيراً لسان سيمون لمدة سبع سنوات وتأثر به، وكذلك من تطورية دارون Ch. Darwin 1809 - 1882م)، أو من بعض التيارات المادية الأخرى التي سادت في القرن التاسع عشر الميلادي⁽⁵⁾، وعلى هذا نجد أن تيار الوضعيية الروحية قام لمناهضة المذهب الوضعي القديم والذي يعد بمثابة الأساس للوضعيية المنطقية أو التجريبية العلمية، وحتى هذه المرحلة ربما يكون هذا التيار دافعاً لتكوين حلقة فيينا Vinna circle بدءاً من العشرينيات والثلاثينيات في القرن العشرين مع دوافع أخرى بالطبع.

ب) أسس أفكار الوضعيية الروحية:

تجمع بين أنصار الوضعيية الروحية أسس فكرية مشتركة من أهمها الانطلاق من الحياة الباطنية، واعتبار التجربة الروحية هي الأساس الوحيد للقيم بعامة، وبخاصة القيم الأخلاقية.

وعلى هذا نلاحظ الفرق بين نقاط البداية بين التيار الوضعي (من الضواهر الحسية)، وبين تيار الوضعيية الروحية (من الحياة الباطنية بما يعملا فيها من مباديء فطرية ومبادئ تتوج قيم).

على هذا الأساس نجدهم يرفضون النزعة الرديئة Reducutionism التي ترد الأعلى إلى الأدنى، (أو الكبير إلى الصغير أو الكلي إلى الجزئي)، كما يرفضون سائر صور الجبرية أو الحتمية Determinism، وينتصرون في المقابل للحرية وللتطور الخالق كما يؤمنون بنبوءة ”دافيسون“ القائلة: ”أن الطابع العام للفلسفة المستقبل هو سيادة الواقعية الروحية، والتي تقوم على ثقة العقل بأن وجوده هو الوجود الذي تستمد منه صور الوجود الأخرى وتستند إليه⁽⁶⁾، هذا عن العقل، أمّا عن أهمية الدين والميتافيزيقا، حيث القيم ترتبط بالحياة الإجتماعية إرتباطاً وثيقاً، لأن كل جماعة تحدث في أفرادها تأثيراً عقلياً قوياً، ومن ثم اعتبر أووجست كونت أنه لا محل لعلمية علم النفس، من حيث كونه علمًا متمايزة، وأنه يدخل في البيولوجيا من حيث الوظائف البسيطة، وفي علم الإجتماع من حيث الوظائف العليا، فإن كل فرد يولد ويربيه أفراد بالغون، ويجد نفسه محوطاً بشبكة محبة من التعاليم والأوامر، ويبداً بتعلم اللغة فيشرئب إليه كل ما يأتي من اللغة بقوه ورسوخ عظيمين، لأنه يكتسب في هذا السن شيئاً يكون فيها المخ أقدر على تحصيل العادات وحفظها، وقد رأينا اللغة العاطفية والأحكام التقويمية ذات صلة بقيم وثيقة، فالنحو منطق، وصيغ الكلام تتضمن دائمًا بذاتها عواطف اعجب أو احتقار، فنية وخلقية.

والحال كذلك في الفقه (= الدين) والأخلاق تفرض علينا، وكثيراً ما نرى فيها تعبيراً عن إرادة مشتركة تستلزم بأن الجماعة بأسرها كائن ليس أقل منها شخصية وأنه لا يتغدر علينا إدراك وحدته إلا أننا لسنا في مستواه⁽⁷⁾.

كما يتضح المظهر الشخصي للجماعة بالتقابل الغريب بين العاطفة الدينية والعاطفة الإجتماعية، ويلاحظ في هذا الاتجاه أن الأفراد

مصابون في شعورهم بأن القيم تعلوا عليهم، وأنهم مع ذلك مشاركون فيها ومحافظون عليها، وذلك كالجيش المتحد، فلو أن كل فرد فيه عمل وحده، لا يحقق أهدافه⁽⁸⁾.

وباستقراء التاريخ نجد الفقه متحداً مع الأخلاق، ولعله يقصد الدين، وما الميل إلى الفصل بينهما إلا أنه شيء وضعي وحديث⁽⁹⁾، حيث تنتقل الألفاظ من المجال الفقهي إلى المجال الخلقي، ويذهب البعض من المفكرين إلى أن تأثر الفن كذلك بالاتجاه الاجتماعي، إذ أن الدين وما بعد الطبيعة يجتهدان في توحيد الأفكار الأساسية في المجتمع الإنساني وايجاد رابطة عقلية تصل الناس بعضهم البعض وتصل بينهم وبين الكل، وهذا من منطلق حسدي⁽¹⁰⁾، وقد بين المسيو ”هنر“ صاحب كتاب: أصول الفن (1900م) أن أنواع الفن جميعاً تخرج من أصول اجتماعية أربعة هي: اللغة وسائل أشكال التخاطب، والسرور والإنتخاب الجنسي تنظمها الجماعة، وأخيراً الفنون الآلية، ومنها فن الحرب، ويذهب للاند إلى أن نفس الأبحاث التاريخية والتي أدت إلى بيان تأثير الأفعال المشتركة في المعايير المنطقية، وأشكال الفكر الأساسية التي تقر لها بقيمة برهانية، كل حقيقة هي حقيقة حكم، والشكل المستقيم للحكم عبارة عن مسرح صغير حيث الموضوع يمثل شخصاً، والمحمول هو ما يفعله هذا الشخص أو ماهو، أو مايعاني فيقال عادة:

الشمس أحرقتني، النحاس تأكل بالحمض، الجبل يقع في شمال القرية، وقد قيل في المينولوجيا أنها مرض لغوي، والأصح أن يقال أن علاقتنا الاجتماعية، (وهي أكثر علاقتنا جوهيرية)، قد عينت الصيغ التي يجب أن نتكلم بها.

وقد أخبرنا دوركيم وموسي أن التصنيفات نُقلت أولاً عن تقسيمات الشعوب والقبائل والأحياء⁽¹¹⁾.

وقد أمكن لدوركيم التوفيق بين المذهب الحسي والمذهب العقلي، على أساس ما يزيده العقل على الإحساس يأتي من الأفكار الدينية، أما عن مسألة الحل الاجتماعي للقيم أيطابق الواقع أم لا؟ فإن علماء الاجتماع يتذمرون ثلاثة وسائل هي:

الأولى: تفسير الصور الضرورية لفكرنا، كالمقولات والمعايير المنطقية بتركيب المجتمع، فالعلاقة بين الجنس والنوع والتصنيفات تُرد إلى تصنيفات الشعوب والقبائل.

والثانية: المشابهة بين المجتمع والفرد القائم بذاته، فالفرد يتفسّر ويأكل ويستخدم أعضاءه، وإن لم يفعل فإنه يمرض ويموت، حيث يوجد بين قواعد المنطق والعدل (الخير) والجمال، وبين المجتمع من النسبة ما بين قواعد الصحة وبين الفرد، فإذا كثر الكذب والتناقض، وإذا فرقت الأثرة والغش والعنف بين أهل البلد الواحد، وإذا أفسد هؤلاء ملوكهم العقلية وإرادتهم بتعاطي المخدرات أو بالسيرة السيئة، فإن المجتمع يضعف وينحل تماماً، وينطفيء ويقع فريسة جماعات أقوى منه، وإذا كان هذا يتشابه مع النفعية، ولكنها نفعية مجتمع لا نفعية أفراد، من ثم تتضح أهمية الحق والخير والجمال⁽¹²⁾.

والثالثة: هي التنسيق بين مطالب الفرد (حياته الحيوانية) والمجتمع بمهمته الاجتماعية.

ج) اشكالية المنطق والتطور:

وإذا كان للحكم صيغة إجتماعية في البداية، فإنه مازال كذلك، لكن كيف يتطور؟

أنه يتطرق نحو الاتجاه الذي يسلبه هذه الصيغة شيئاً فشيئاً، فالآن لم نعد - كما يقول لالاند - نتحكم بشأن الموضوع المنطقي (أحد أجزاء القضية الحملية) شخص، حتى حين تسمح بذلك الصيغة النحوية، وهنا: إشارة إلى إمكانية اختلاف المدلول المنطقي عن الصياغة النحوية، ثم أن عدداً كبيراً من الأحكام قد خرج في ملفوظة عن هذا الإطار الشخصي كقولنا: "إن الضغط واحد في جميع النقط من مستوى أفقى لكل سائل متوازن"، هذا نوع مألوف من الكلام العلمي لم يبق فيه إلا أثر ضعيف جداً من الشخصية الإنسانية، وهذا الأثر ينحى تماماً في القضايا الرياضية، حيث لا يوجد موضوع ولا محمول، مثل: $(a + b)^2 = a^2 + b^2 + 2ab$ ، ومن المعلوم أن المنطق الحديث يهتم بمثل هذه القضايا اهتماماً متزايداً، وإذا كان هذا هو حال القضايا والأحكام، فماذا عن الاستدلال؟

يرى لالاند أن الاستدلال يتأثر بمثل هذا التحول، ويتجه إلى الحساب، وليس في الحساب شيء شخصي، ويمكن رصد التحول نفسه في المعاني الخاصة بالزمان والمكان، والسبب والعلة المرجحة طبيعية أو خلقية، إذن يحل محل المثل الأعلى الحيوي والاجتماعي، مثل أعلى آخر من التوحد والتوفيق، فالجماعة تبدوا كأنها معلمة الفرد، تقدم للقوانين المنطقية مادتها الأولى، وتعبر عنها أولاً بلغتها: وفي النهاية يقرر لالاند أن الحياة ليست كل شيء، وأنه يمتنع على أية حيلة تاريخية أو نفسية إلغاء الفرق بين الطبيعة وما يعلو عليها، بين وجود الكائنات وما يستلزمها من منافع أو حاجات متوعه وبين كمالها الذي يقرر باتجاهها إلى الوحدة⁽¹²⁾، ومن ثم تتضح رؤية لالاند في اشكالية المنطق من وجهة نظر اجتماعية منظورة.

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

د) مفهوم الحقيقة:

يرى لالاند أن الآراء تتعدد بشأن الحقيقة، ويرى أن إسبنوزا (Baruch Spinoza 1632-1677م) قدم أصدق وأوثق تعريف للحقيقة إذ يقول: “إن الحق يحمل في نفسه دليل حقيقته وأنك تتبين وجوه الخطأ بنوره”⁽¹⁵⁾، والقضايا تحمل قيم مثل: إثمار الخير أفضل من الآثرة، السوربون تقع على الضفة اليسرى للسين، ضلع المسدس مساو لنصف القطر، فهذه قضايا تتفق في شيء ننساه غالباً، وهو أنها “قيمة..” بمعنى أن من زعم نفائه عن جهل أو سهو أو منفعة غض من نفسه أمام العقل.

والمنطق فيما يرى لالاند على حد الإصطلاح الشائع حتى الأن (1929م) علم معياري، والحق لقيمته هو المطابقة للواقع، وعلى هذا فإن الحقيقة هي ملائمة ما في ذهنا لما في الخارج.

وهذا ما ذكره أرسطو إذ يقرّر: أن القول بأن الكائن كائن هو الحقيقة، والقول بأن الكائن غير كائن، أو القول بأن غير الكائن كائن هو الخطأ أو الكذب⁽¹⁶⁾، وهكذا أخذ الأسكولانيون فجعلوا الحقيقة هي المساواة بين العقل والأشياء، بحيث ما يقرر العقل إنما هو كائن، وما ليس بكائن فهو غير كائن.

وقد عرض كذلك للحقيقة المستخلصة من قاعدة مسلمة، مثل الهندسة والأخلاق، في حين يرى توماس هوبز (Thomas Hobbes 1588-1679م) أن جوهر الحقيقة في الألفاظ، ومعاناتها شيء عرضي تحكمي، إذن فالحقيقة عرضية وتحكمية، والحقيقة عند ديكارت هي مطابقة الفكر لقوانين العقل الدائمة التي تتحتم على أذهاننا في جلاء ويقين⁽¹⁷⁾، كما يوجد تصور للحقيقة؛ بأنه النجاح في العمل كما هو الحال في البراجماتية Pragmatism، كل هذه صور للحقيقة.

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

الحدس عند برجسون:

يرى برجسون (H.Bergson 1859 - 1941م)، أن الحدس قد يكون فلسفياً أو صوفياً، والحدس هو الرؤية العقلية المباشرة للأشياء، وكل حقيقة تفترض وجود حدس، لأن كل برهان يتعلق بأشياء لا ثبرهن، وكل مشابهة تفترض وجود مسلمات فورية حالية طامحة إلى الكون كما يرى لينيترز (G.W.Leibniz 1646 - 1716م).⁽¹⁸⁾

هـ) طريقة التفكير:

يرى لالاند أنه على قدر ما نفكر يجب أن نفكر تفكير الاتحاد والاتفاق لا تفكير التغلب والتضاد، وبهذا يكون موقفنا من طريق الحقيقة. وعلى هذا يتضح كيف أن الوضعية الروحية كتيار فلسي قد أعلى من قيمة الميتافيزيقا والدين والتتشنة الإجتماعية والحدس، وكيف رُدت الأصول المنطقية إلى أصول اجتماعية، والهدف الوصول إلى الاتفاق والوحدة، وليس إلى التجزئة والفرقة كما يذهب أصحاب التيار الوضعي، وذلك كما ظهر في القرنين الثامن عشر والتاسع عشر، وعلى الرغم من أن الوضعية المنطقية لم تكن قد ظهرت بعد، إلا أن هذا يُعد نقداً غير مباشر، نظراً لأنه موجه إلى أسس التجريبية العلمية، أي الأسس التي قامت عليها الوضعية المنطقية لكي تتضح الصورة.

كما يُعد نقداً مباشر أيضاً، نظراً لأن لالاند كتب هذا النجد في العام (1929م)، في الوقت الذي كانت تتشكل فيه حلقة فيينا Viena، وبعد القول بالوحدة، وتجميل الجزر في الكليات أو الأسماء الكلية، كما هو الحال في الأسرة والقبائل والشعوب، وتأثير الدين والفقه في القيم المعيارية، ودعم الميتافيزيقا، كل هذا في مواجهة تيار التجريبية العلمية الذي أراد أن نطيع بكل هذا، ولاشك أن هذا يُعد نقداً موضوعياً يهدف لحفظ على الحق قيمة واقعية للأشياء (الأجناس والأنواع) كواقعية القبائل والعائلات.

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

ثانياً: النقد من زاوية الدفاع عن المنطق الأرسطي:

إذا كان ماتقدم يُعد نقداً لأسس المنطق الوضعي، من ناحية الدفاع عن الميتافيزيقا، أحقيـة المنطق الأرسطي، بإعتباره معبراً عن القيم، ومستمدـاً من النظام الاجتماعي، وتعـمـيـماً فـكـرياً لهـ، سواء في التصـنـيف أو غـيرـهـ، ولـمـ يـقـتـصـرـ هـذـاـ عـلـىـ لـلـانـدـ وـتـيـارـ الـوضـعـيـةـ الـرـوـحـيـةـ كـمـاـ تـقـدـمـ،ـ لـكـنـ يـضـافـ إـلـىـ هـؤـلـاءـ نـاقـدـ يـدـافـعـ عـنـ المـيـتـافـيـزـيـقاـ،ـ وـهـوـ أـحـدـ الـمـتـخـصـيـبـينـ فـيـ تـارـيخـ الـفـلـسـفـةـ وـالـعـلـمـ،ـ وـعـلـمـ بـجـامـعـةـ فـؤـادـ الـأـولـ (ـالـقـاهـرـةـ حـالـيـاـ)ـ عـلـىـ مـدارـ ثـلـاثـ فـترـاتـ (ـمـنـ 31ـ،ـ 34ـ وـمـنـ 36ـ إـلـىـ 38ـ،ـ وـمـنـ 41ـ إـلـىـ 1942ـمـ)،ـ وـهـوـ الـكـسـنـدـرـ كـوـارـيـيـهـ (Alexander Koyre)،ـ وـلـذـيـ جـاءـتـ طـرـيقـتـهـ فـيـ بـحـثـ مـوـضـعـاتـ الـفـلـسـفـةـ وـالـعـلـمـ بـالـرـبـطـ بـيـنـهـ وـبـيـنـ المـيـتـافـيـزـيـقاـ وـالـدـيـنـ⁽¹⁹⁾ـ،ـ وـذـلـكـ فـيـ غـضـونـ فـتـرـةـ اـزـدـهـارـ الـتـجـريـيـةـ الـعـلـمـيـةـ،ـ إـذـاـ كـانـ هـذـاـ التـيـارـ قـدـ تـعـاملـ مـعـ الـمـوـضـعـ كـمـاـ تـقـدـمـ،ـ فـمـاـذـاـ عـنـ مـنـ يـنـتـصـرـونـ لـلـمـنـطـقـ الـأـرـسـطـيـ،ـ وـهـلـ النـقـدـ رـفـضـ فـقـطـ؟ـ أـمـ أـنـ التـأـيـيدـ الـمـبـرـ يـعـدـ نـقـدـاـ كـذـلـكـ؟ـ

في الواقع أن التأييد لا يُعد نقداً، وذلك إذا ما تسأـلـناـ لـمـاـذاـ النـقـدـ؟ـ النـقـدـ يـأـتـيـ غالـباـ إـمـاـ لـلـرـفـضـ وـالـاسـتـبعـادـ وـالـمـجـيـءـ بـالـبـدـيلـ أوـ اـقـتـراحـ آخرـ،ـ أوـ لـلـتـعـديـلـ،ـ لـكـنـ لـكـيـ تـتـضـحـ الصـورـةـ،ـ فـسـوـفـ نـعـرـضـ لـنـمـوذـجـيـنـ مـنـ أـنـصـارـ الـمـنـطـقـ الـأـرـسـطـيـ الـأـولـ:ـ يـدـافـعـ عـنـهـ بـاسـمـ التـبـيرـ،ـ وـالـثـانـيـ:ـ يـدـافـعـ عـنـهـ بـاسـمـ الـحـدـاثـةـ الـأـولـ هوـ الأـسـتـاذـ يـوسـفـ كـرـمـ،ـ وـالـثـانـيـ هوـ دـ.ـ عـبـدـ الـحـمـيدـ صـبـرـةـ،ـ عـلـىـ الرـغـمـ مـنـ أـنـ الـثـانـيـ تـفـاعـلـ مـعـ صـاحـبـ الـمـنـطـقـ الـوـضـعـيـ نـقـدـيـاـ،ـ بـيـنـمـاـ الـأـولـ لـمـ يـتـفـاعـلـ نـقـدـيـاـ،ـ وـلـكـنـهـ تـحـدـثـ وـجـاءـ حـدـيـثـهـ مـتـمـاسـاـ مـعـ الـمـوـضـعـ بـصـورـةـ أـوـ بـأـخـرىـ،ـ وـتـفـصـيلـ ذـلـكـ كـمـاـ يـلـيـ:

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

أ) التبرير للمنطق الأرسطي عند يوسف كرم (١٨٨٦ - ١٩٥٩):

يُعد يوسف كرم من المؤرخين للفلسفة بما أبداه في هذا المجال^(٢٠)، ويبدوا أنه من المؤرخين أصحاب المذاهب، ومذهبه المذهب العقلي المعتمد، والذي يمتد مباشرة إلى القديس توما الأكونيني (S.T.Al Aquni 1225-1274 م)، ويمتد قديماً إلى أفلاطون (Plato 427-347 ق.م)، وزعيمه الأول أرسطو (Aristotle 3884-322 ق.م)، ومن سار على نهجه من الفلاسفة المسلمين مثل: ابن سينا (370-428 هـ = 980-1037 م)، ابن رشد (1126-1198 م)، وقد نصح يوسف كرم الأب جورج شحاته قنواتي (1905-1994 م) والذي كان يهتم نفسه لدراسة اللاهوت، بدراسة الفلسفة العربية، ورشح له كتب معينة منها: "احياء علوم الدين" للإمام الغزالى، و"الملل والنحل" للشهريستاني، و"محصل أقوال الفلاسفة والمتكلمين" للرازى، كما أن النقد كان لديه عنصراً فعالاً في الدراسة؛ نصح أحد المتقدمين لدراسة موضوع "الخلق" في الدكتوراة أن يتسلح بالشجاعة، ولا يكن متهاوداً في تقنيد حجج أرسطو^(٢١).

ويرى يوسف كرم أن العقل أداة صالحة للوصول إلى النتائج، التي لا تتعارض مع مبادئه المنطق السليم، والتي تؤدي في الوقت نفسه إلى الإيمان الديني، لأن الإنسان حيوان عاقل متدين ولا تصلح حياته إلا إذا اجتمع عنده يقين العقل، وطمأنينة القلب^(٢٢)، وعلى هذا فإن يوسف كرم يأخذ بثنائية العقل والإيمان في إطار فكري واحد، ومن ثم فإن رؤيته للعقل ومن ثم للوجود، جاءت متناسقة، في إطار نظرية للمعرفة، ونظرية في الوجود، في الطبيعة وما بعد الطبيعة، والتي اقترح بتسميتها ما فوق الطبيعة، أو ما قبلها، وليس ما بعدها، وأراد أن يستكمل هذا المذهب، الذي هو العقليّة المعتدلة، فكتب كتابه الذي فقد معه ما فقد من أوراق، عندما تهدم منزله الذي كان أيلاً للسقوط، ولحسن الحظ أن صاحبه كان قد غادره

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

إلى سكن آخر، قبل أن يتهدم بأيام قليلة⁽²³⁾، ويعود يوسف كرم امتداداً لأفكار توماس الأكويني، ومثلاً كبيراً للتوماوية الجديدة، وذلك يتضح من قوله: ”التوماوية الأن فلسفة حية تقيم الحجة علىسائر الفلسفات“⁽²⁴⁾، كما أن رسالة منه للدكتور جورج قنوانى مؤرخة في 15/5/1939م، يقول فيها: ”أنك تعرف ضعف التعليم المصري في اعداد الطلبة“ للدراسات، وضاللة النتائج، لذا فإن جهدي الكبير والمثمر أنفقه في ميدان آخر، وهو النادي التوماوي الذي تجدد نشاطه، وصحت عزيمته، ذلك النادي الذي كان معداً للدراسات الشرقية بتحسّن الطريق، فوجئته أنا نحو الفلسفة العربية“⁽²⁵⁾.

ولا شك في استناد توما الأكويني على الأراء الأرسطية، والشرح العربية لكن ما موقف يوسف كرم من المنطق؟ وهو هنا يمثل مرحلة ما قبل الدكتور زكي نجيب محمود في المنطق في مصر والعالم العربي أي قبل مرحلة المنطق الوضعي (1951م)، ووجه الدلالة هنا هو الوقوف على المرحلة السابقة عليه - في مصر والعالم العربي - لذا ماذا كان فيها، حتى تسهل المقارنة من ناحية، ومن ناحية أخرى لنقف على السؤال: لماذا أحدث الدكتور زكي نجيب محمود ثورة بالمنطق الوضعي؟ ولا سيما أن طرح يوسف كرم بشأن المنطق سيتواصل لدى عدداً من اللاحقين عليه، في مقاومتهم النقدية للمنطق الوضعي، ولذلك سنتناول المسألة كموقف عام ليوسف كرم من المنطق الأرسطي، ثم موقفه من التصورات، فالقضايا ثم الاستدلال، وذلك كما يلي:

أ) مسألة الموقف العام ليوسف كرم من المنطق الأرسطي:

ينطلق يوسف كرم مدافعاً عن المنطق الأرسطي، باعتباره الآداة الوحيدة المستخدمة في بناء العلوم والمعارف، وهو إذ ينطلق معرفياً من العقل تعريفاً واستخداماً في نظرية المعرفة، نجده يأخذ المنحني الأرسطي في المنطق تماماً، كما فعل توما الأكويني، والذي يُعد أرسطي

في ما يتعلق بنظريات المفهوم، والحكم والاستدلال والبرهان، ولقد دافع عن نظرية القياس الأرسطية، حيث يرى بشأنها إمكانية التوحيد بينها وبين اللاهوت، بأنهما صادقان كلاهما على نحو ما، وقد هيئ لهما المنطق الصوري أداة سهلة التناول، فالاستدلال القياسي أداة تقول عنها ما تشاء، إلا أن تنقص من قدرتها على كل شيء⁽²⁶⁾، وعلى هذا يتشابه موقف يوسف كرم مع ما أبداه القديس توما الأكوني بشأن المنطق الأرسطي، وقد سبق الأكوني جون دي سالسburry (J.of Salsbury) ازدهر حوالي 1104م) والذي يشدد على قيمة المنطق وفائدة.. وأنه يدافع عن المنطق ضد هجمات النقد الجاهلي⁽²⁷⁾، وهذا ما تبناه أيضًا يوسف كرم في الدفاع عن المنطق ضد الحسين والتجربتين، والذي يرى أن الفيلسوف المؤسس يصدق العقل والحواس معاً وعليه أن يجاريه، فيقتصر المنطق ويتشي بالفلسفة الطبيعية على نهج القدماء، أو يقتصر علم النفس ويتشي بالمنطق على نهج المحدثين⁽²⁸⁾، ويلاحظ هنا أن المنطق عامل مشترك بين النهجين .

١/٢) التصورات:

يرى بشأن المعني المجرد الكلي أنه يمثل ماهية الشيء المدرك، أي طبيعته بدون الصفات العرضية، ويحصل العقل على الماهية/ المعني، بتجريد الشيء من طبيعته المادية مثل: ماهية / معنى الإنسان أنه: حيوان عاقل، وهذه الماهية تم تجریدها بالعقل من ملايين الأفراد من الواقع، بصرف النظر عن صفاتهم العرضية.

وهذه الماهية يمكن تتحققها في ما لا نهاية له من الأفراد، وهذا هو تعريف أرسطو للمعني الكلي/ التصور إذ يقول في كتاب العبارة: "التصور ما من شأنه أن يُحمل على أكثر من واحد"⁽²⁹⁾، وعلى هذا فالمعنى المجرد كلي، ويقال على أفراده أنها أجزاء له، وهو لا يتحقق بذاته في شيء محدد".

ويرى يوسف كرم أن التجريد abstraction أساس العلم، على أساس أن المعنى الكلي لا يقال إلا عندما تكون الكلية مقصودة فعلاً، ويقصد بها الماهية، أي المفهوم دون المصدق، وذلك بأن العلم هو وصول العقل إلى معنى الشيء ومعرفته بعلته.. ولما كانت الماهية ثابتة كان العلم ثابتاً، فضرورة العلم لازمة من ضرورة الماهية⁽³⁰⁾.

فالماهية المجردة إذن كلية، كلية بالقوة لامكان تجريدها المحسوس، وكلية بالفعل متى أدركها العقل إلى جزئياتها الحقيقة والممكنة، والتجريد على ثلاث درجات:

- الدرجة الأولى: عبارة عن تجريد الشيء المادي، كما هو ماثل أمام الصورة الخيالية مثل: تجريد الصورة التي عليها زيد من أغراضه، وتحصل بها على معنى عقلي مجرد لـ: "إنسان"، وكل موضوعات العلوم الطبيعية هي معان من هذا النوع.

- الدرجة الثانية: هي درجة تجريد للمجردات السابقة، أو تجريد على التجريد نفسه، وفيها يحصل العقل على أبعاد وأشكال أي خطوط وسطح وأحجام، مثل: معنى الكمية المتصلة، وينشئ "علم الهندسة"، ومعنى الكمية المنفصلة أو العدد، وينشئ "علم الحساب" الذي هو أكثر تجريدًا من الهندسة، لماذا؟ ذلك لعدم تعلق الأعداد بالمكان تعلق الأبعاد والأشكال، وأخيرًا يحصل على الكمية إطلاقاً، وينشئ علم الجبر الذي هو أكثر تجريدًا من الهندسة والحساب.

- الدرجة الثالثة: وفيها يقوم العقل بتجريد الأشياء من مادتها المعقولة أيضاً، فلا يبقى سوى معنى الوجود، وهو معنى غير متعلق بالمادة، إذ قد يكون الموجود جسماً، وقد يكون روحًا.

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

ويلاحظ العقل وجود بعض المعاني تارة في شكل مادة، وتارة أخرى في غير المادة مثل: الجوهر، العرض، الكيفية، الإضافة، القوة، الفعل، الكلي،الجزئي، العلة، المعلول، الغاية، والوسيلة، فيعلم العقل أن هذه المعاني تتحق بال موجود من حيث هو موجود، لا من حيث هو جسم طبيعي أو رياضي، وهنا يحصل على موضوعات ما بعد الطبيعة⁽³¹⁾.

إذن وظيفة التجريد هي كونه واسطة بين العقل والوجود، وفيه ضمان موضوعية العلم وحقيقة، وحيال هذا وجد الآتي:

-من ينكر العقل مثل: هوبز، لوك هيوم، مل، وهيربرت سنسر، وهؤلاء لا يستطيعون توسيع وتبرير العلم الذي يدور على الماهيات والقوانين الكلية، لأن الحس لا يتعامل إلا مع الجزئيات.

-أما من يؤيد العقل وينكر: قدرته على التجريد، مثل: ديكارت، مالبرانش، ليبنتز، سبينوزا، و كانط، فلا يستطيعون تحديد ولا تعين العلة الحقة للمطابقة بين العقل والأشياء⁽³²⁾.

وعلى ذلك نجد يوسف كرم يدافع عن ما أبداه أرسطو رافعاً لشعار أرسطو أنه لا علم إلا بالكتاب، وينطلق في التجريد بدرجاته الثلاث من المحسوس (الطبيعي)، إلى اللامحسوس (الرياضي)، إلى الأكثر تجريداً (وهو مابعد الطبيعة)، رابطاً بين المقولات والمعاني الكلية، وهو هنا ينطلق من اتجاهين، الأول الفهم العميق لأرسطو مخالفاً عن من لم يستطع فهم أرسطو، والثاني: هو التأثر الشديد بالقديس توما الأكويني في دفاعه عن المنطق الأرسطي، وكما يقال أن المسألة، إذا تم تبرير نظرية التصورات والمعنى الكلية فقد تم تبرير القضايا والاستدلال، وإذا هدمت التصورات والمعنى الكلية، فقد هدمت نظرية القضايا والاستدلال، ولا يكفي يوسف كرم بهذا، ولكنه انتقل إلى نقد الحسينين.

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

أما نقد الحسينين:

وفيما يتعلق بنقد الحسينين فإنهم ينکرون وجود معانٍ في الذهن لسبعين:

الأول: أن كل موجود هو موجود حسي، وعلى هذا فمعارفنا إما إحساسات أو راجعة إلى إحساسات.

الثاني: أنهم يعتبرون أن المعنى الكلي متناقض، حيث أنه غير مُعين، بينما كل موجود مُعين⁽³³⁾.

وإذا كان الأستاذ يوسف كرم أرجع إنكار الحسينين لوجود معانٍ في الذهن لسبعين، فإن أري إضافة ثالث وهو: إنكار المعنى الكلي نهائياً، في حين أنهم عندما يتوصلون لقانون علمي بدراسة الجزئيات، فلا بد وأن يُصاغ في صورة قضية كافية موجبة، وهذا استخدام للكلي وتبرير له في ذات الوقت، وهذا تناقض.

وعن نقد يوسف كرم للحسينين:

فيقول يوسف كرم "أن الحسينين يتعاملون بمعانٍ كليلة مجردة، وهذا يُناقض زعمهم بإنكارهم للمعاني في الكلية، ويعودون لرفع تناقضهم بتفسير المعاني الكلية تفسيراً حسياً، فيقولون أنها صور تُكتسب بالانتباه إلى الخصائص المشتركة بين الجزئيات المادية، ثم يقومون بفصل ما هو مشترك من خصائص، عن الخصائص الذاتية لكل موجود مادي جزئي (وهذا هو التجريد عندهم)، فيحصلون على صورة ناقصة تحوي بعض خصائص الشيء، وليس كلها، ويذللون على هذه الصورة بلفظ، ويربطون بينهما العلاقة عُرفية، فكلما ذُكر اللفظ بدا في الذهن الصورة، وهذه هي

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

الكلية عندهم تتسع كلما نقصت الخصائص المستبقة في الصورة، وهذه هي العلاقة بين المفهوم والمصدق، وهي علاقة عكسية، زيادة المفهوم تقلل المصدق، ونقص المفهوم يزيد في المصدق⁽³⁴⁾.

وقد ردّ يوسف كرم على الحسينين من خلال أمرين:

الأول: مقارنة بين المعنى والصورة، فالصورة المركبة، صورة محسوسة ولا يمكن أن تتكرر بالذات في كثيرين، بينما المعنى ينطبق على عدد لا يحصي من الأفراد.

والثاني: مقارنة بين المعنى واللفظ، حيث أنكر الحسينيون المعاني الكلية، وقالوا بالألفاظ، فجزموا بأن المعاني ألفاظ وحسب، وأن مدار العلوم هو الألفاظ، فأنكرروا بذلك قيمة العلم، كما أنكرروا العقل، والمعاني ليست على مستوى واحد في كمال التصور، فمنها الغامض ومنها المختلط ومنها المتميز، وعلى هذا فإننا نجد يوسف كرم يؤكّد على أن الفرق الجوهرى في التعريف بالحد، والتعريف بالرسم، هو أن التعريف بالحد يتضمن علة/ سبب الخصائص التي يتمثلها، أما التعريف بالرسم فيشتمل على أعراض الشيء كما تبدو للحواس، فتعريف الإنسان بأنه: "حيوان ناطق" بمعنى أن الحيوانية والنطاق علة جميع أفعال الإنسان، وعلة جميع خصائصه الراجعة إلى النطاق، واللزمة عنه كالحرية، والأخلاق، والدين، واللغة، والعلم، والفن والمجتمع، فالتعريف بالحد معنى معقول.

والتعريف بالرسم صور مشتركة محسوسة، فالحيوان الأعمى يقف عند حد "المحسوس" أما الإنسان وحده فينفذ إلى ما وراء المحسوس أي إلى المعقول، الحيوان الأعمى يأكل ثمار الزرع وكذا الإنسان، فإذا لم يوجد الثمر جاع الحيوان الأعمى ومات، أما الإنسان فيزرعه لأنّه يعرف

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

ماهيتها المعقولة بعقله، كما أن التدرج من المحسوس إلى المعقول، وما هو مجرد من كل مادة وما يعد الطبيعية، يؤكّد ذلك.

ويرى يوسف كرم أن المعنى والكلية سبقان على الاسم، وأنهما سابقان على وضع الاسم، ولا قيمة للاسم إلا إذا قرن بالمعنى، فالتفكير ليس مجرد تردّيد ألفاظ، لكنه إدراك الأشياء التي تدل عليها الألفاظ، وكذلك العلم هو علم بشيء، ومن ثم فإن الحسينين أخطأوا في زعمهم أن المعنى ألفاظ، والتفكير مجرد تنسيق ألفاظ، وانكارهم للمعنى الكلية، وعلى هذا يبطل زعمهم⁽³⁵⁾.

بقي أن نقرر أن أرسطو قد جاء بالتعريف بالحد، وقسمه إلى: تعريف بالحد الموجب، وتعريف بالحد السالب، أما التعريف بالرسم فقد أضافه جالينوس الطبيب⁽²⁹⁾ - The Galine Physician - 199م وهو الذي يكون بذكر الجنس والخاصة⁽³⁴⁾ لكن تناول كل من: توما الأكوني ويوسف كرم بشوبه التحريف، ولاشك أن توما هو من طرف وتابعه يوسف كرم، كما هو ملاحظ بأنهما يقونا بنسبة كل شيء إلى أرسطو، وإذا ما قارنا موقف يوسف كرم من المعنى الكلية، والأسماء الكلية، بإعتبار أنها معبرة عن العلم، وما أبداه الدكتور زكي نجيب محمود في المنطق الوضعي، بشأن المعنى الكلية والأسماء الكلية فسيتضح بأن هذا عبارة عن الموقف الأرسطي والتيماوي والتقليدي، وذلك هو الموقف الثائر، منذ أصحاب التيار الجبري، واللوجستيقي (فريجه، بيانو، رسل، ووايته): وهو الصراع بين القديم والجديد، منذ أشهر في المدرسة الرواقية، ورفعهم لشعار "لا علم إلا بالجزئيات"، في مقابل الشعار الأرسطي "لا علم إلا بالكليات" لكن الفارق الحضاري ما بين حضارة اليونان، والحضارة الغربية الحديثة، وما أفرزته من علوم و المعارف، والمنطق يتأثر بالعلم ويؤثر فيه، وعلى هذا يمكن النظر في سياق التطور المنطقي أن أرسطو ونقاده والرواقية ومعطيات

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

أخرى عملت على افراز المنطق الحديث، على الرغم من أن المنطق عقدي عند توما الأكويني، علمي عند النقاد الآخرين (لينتز وجورج بول وفريجه) .

أ) القضايا والأحكام الأرسطية عند يوسف كرم:

يتم الإدراك للأشياء بجميع خصائصها وأعراضها بالتدريج، باستخدام الحواس، وإعمال الفكر، وهنا ترد كثرة الخصائص والأعراض إلى الوحدة، ويسمى هذا بالتركيب الموجب، وإذا أخطأنا بإضافة خاصية إلى شيء، ثم أدركنا ذلك فننفيه عنه، وهذا هو التركيب السالب، مثل: سقراط فاضل، وليس سقراط بفاضل، وهما: التركيب الموجب والتركيب السالب على التوالي، والحكم Judgment يقتضي ثلاثة أفعال تمهد له، هي: تصور معنيين والمضاهاة بينهما، وادراك ما بينهما من نسبة التي تكون توافق أو عدم توافق، وبعدها يأتي الحكم الذي هو التصديق بالتوافق أو عدم التوافق، بين التصورين، التصور الساذج يكون سابقاً على الحكم والتركيب بين معنيين، والتركيب إذن يكون موجباً أو سالباً، والموجب مقدم على السالب نظراً لتقدير الوجود على الالا وجود، وتقدم إدراك الوجود على الالا وجود، فضلاً عن تأثر الأكثر تركيباً (بحرف السلب) على الأبسط.

والنسبة الحكمية قد تظهر بوحدة من ثلاثة هي:

الأولى: المضاهاة بين معنيين مستفاديين من الحس مثل: هذا الماء ساخن.

الثانية: بالمضاهاة بين معنى مستفاد من الحس، وأخر معقول: مثل القول: ”توجد نار لأنها يوجد دخان“، = (أن حكم بوجود نار لا نراه، بالدخان الذي نراه).

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

والثالثة: المضاهاة يبين معنيين معقولين، كأن الحكم بوجود صفة لا نراها لشيء لأن رأه بسبب أثر رأه فنقول: النار عظيمة، بسبب شدة تكاثف الدخان، وهذه الحالة كلما انتقدنا من معلول رأه إلى علة لا رأها، أو بالعكس كلما رأينا العلة توقيعنا المعلول.

وهذه الأحكام صادقة بالضرورة، لا ينقص من قيمتها خفاء المعنيين عن الحس، فإن العبرة هي في النسبة بينهما وفي سبب إيقاعها⁽³⁶⁾.

ومن الملاحظ أن يوسف كرم اختار تناول البحث في القضايا من زاوية الحكم، وكل قضية تحمل حكمًا ما بالطبع، ومن ثم أسفر التصنيف للقضايا عن ذات الحكم الموجب، وذات الحكم المسلط (أي من ناحية الكيف)، ولم يهتم بالحكم من حيث الحكم كلي أو جزئي، حتى لا يتعرض للأحكام الجزئية، باعتبار أن العلم كلي كما هو شعار أرسطوف من ناحية، كما أن الجزئي "متضمن في الكلي من ناحية أخرى"، وهو ما يخص الحسينين، وهو يعمل على نقدتهم ومناهضتهم، كما أن العمل على المقدمات يُعد عملاً عقلياً يتطلب المضاهاة لتعيين النسبة الحكمة، ولم يترك المقدمات وهي أساس القياس للاستخدام الساذج، بأن تدخل القياس دون بحث ودراسة، وهذا ما وقع فيه التقليديون دون أن يدركون مواضع مذلة الأقدام التي طالما حذر منها ابن سينا (370 - 428 هـ = 980 - 1037 م)، وهو أحد المصادر التي استند إليها يوسف كرم.

وفي سبيل ذلك ينتقد ذلك يوسف كرم من العقليين ديكارت وسبنوزا في قولهما بأن في النفس معاني، وأن الحكم هو التصديق بهذه المعاني، وقد قال ديكارت: "أن العقل قوة إنفعالية بحتة، وبالعقل وحده لا أثبت ولا أنفي، بل أقتصر على تصور الأشياء التي أستطيع أن أثبتها أو أنفيها، والإرادة هي القوة الفاعلة وهي التي تحكم، أي ثبتت أو تتفى أو تمنع عن

الإثبات والنفي⁽³⁷⁾، وإذا كان ديكارت قد جعل العقل مقتضياً على التصور دون الحكم، تاركاً هذا للإرادة فإنه يفتح المجال للأحكام الذاتية والتي يتعارض مع قاعدته المنهجية التي تقول: “لا أقبل شيء على أنه الحق مالم يتبيّن بالضرورة أنه كذلك”， فهنا ستعارض الضرورة مع الإرادة غالباً.

على أن ديكارت قد تحدث عن الحكم البسيط (=الحكم الحتمي)، ولم يتحدث عن الأحكام الشرطية (المركبة)، وذلك لأنها تتحل إلى أحكام بسيطة وبالتالي لا تثير مسائل جديدة، وهذا هو نفس الموقف الأرسطي من القضايا الشرطية، ولو زاد أرسطو لزادوا هم، وقد إنقد يوسف كرم الحسين وأفكارهم نحو القضايا مماثلين في:

-توماس هوبز (Th. Hobbes 1588 - 1679) الذي قال أن الحكم تركيب ألفاظ، وكوندياك (Condillac 1715 - 1780) الذي قال أن الحكم إنتباه مزدوج، وجون سنيوارت مل (J.S. Mill 1808 - 1873) الذي قال أن الحكم يرجع إلى تداعي الصور، ويرى يوسف كرم أنه لو صدق رأي الحسين ل كانت أحكامنا كلها موجبة⁽³⁸⁾، وبهذا ينتقد يوسف كرم للعقلانية في مجال الأحكام، عاماً على بعث نظريات أرسطو وتوماس الأكويني من جديد لصالح اللاهوت.

٤/ الاستدلال وموقف يوسف كرم منه:

يرى يوسف كرم أن الحكم أو الأحكام تتم دفعه واحدة في البديهة، مما من أحد يتعدد في أن الكل أكبر من الجزء مثلاً، لكن مسائل كثيرة تتردد في الحكم الذي يُتخذ فيها، وهنا نلجم إلى الاستدلال Inference الذي هو انتقال من المعلوم إلى المجهول الذي يلزم عنه بالضرورة، فالاستدلال حركة متصلة من طرف إلى طرف، واتصالها يعطيها

وحتها، ووضع المقدمتين يسوقنا سوقاً إلى النتيجة، فالاستدلال فعل واحد مع تركيبه من عدة أفعال، أو أحكام لما بينها من ترابط وتبعد.

وتعریف الاستدلال بأنه "تألیف معارف لأجل الاستنتاج، يُرافق تعریف أرسطو بأنه" قول مؤلف من أقوال إذا وضع لزم عنها بذاتها لا بالعرض، قول آخر اضطراراً⁽⁴⁰⁾، وماهية أو حقيقة القياس Syllogism تقوم في لزوم النتيجة من المقدمتين لزوماً ضروريًا (أرسطو واكتشافه في العصر الحديث المنطقي البولندي يان لوکاشيفیتش J.Lokoisiwiez 1878 - 1956م)، وأرسطو قام بتسميته جميع أنواع الاستدلال Syllogism "سولجسم"، وترجم اللفظ إلى القياس، لأن الاستدلال يقيس معنيين إلى ثالث، فاشترك القياس لفطاً بين الاستدلال عموماً وأحد أنواعه الذي هو "القياس".

والقياس أربعة أشكال (ثلاثة أرسطية "والرابع أشييع أنه جاليني أضيف في ضوء تعريف أرسطو للشكل الأول، بما يسمح باستخراج الشكل الرابع وهو بعيد عن الطبع، وقد أستنتجه تيوفراستوس Theophrastus (372 - 288 ق.م) وليس جالينوس.

وحيث أن رؤية يوسف كرم تركز على الغاية أو الهدف من الأشكال القياسية، فقد أبان عن الأهداف كما يلي:

الشكل الأول: هدفه في حالة الإيجاب البرهنة على ثبوت الحكم، الذي ثبت على الحد الأوسط في المقدمة الكبيرة، وعلى الحد الأصغر في المقدمة الصغرى، وذلك لاشتمال الحد الأوسط على الحد الأصغر مثل:

كل صالح فهو كريم

كل عالم فهو صالح

كل عالم فهو كريم

فلو سألتنا: لماذا كل عالم كريم؟

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

الإجابة: لأن كل عالم صالح، وكل صالح كريم، ومن ثم يتضح ترابط الحدود الثلاثة ترابطًا محكمًا، فالحد الأكبر يتضمن الحد الأوسط، والأوسط يتضمن الأصغر، وعلى هذا نجد النتيجة مسبوقة بعانتها الازمة عنها.

ويلاحظ هنا اقتراب هذا المثال من النموذج الأرسطي: إذا كان "أ" محمولاً على كل "ب"، و "ب" محمولاً على "ج"، فإن "أ" محمول على كل "ج"⁽⁴¹⁾

وما ينقص المثال الذي أورده يوسف كرم، إلا الربط هكذا:

إذا كان كل صالح فهو كريم، وكل عالم فهو صالح، فإن كل عالم فهو كريم.

فالشكل الأول يستنتج ثبوت التالي من ثبوت المقدم.

أما الشكل الثاني فإنه يهدف إلى استنتاج في المقدم من نفي التالي، وهدف الشكل الثاني هو دحض = رفض الداعي، والرد على الخصم، وذلك ينفي المحمول على موضوع النتيجة.

أما الشكل الثالث: فهدفه معارضة قضية كلية بمثال مخالف لها، أي إبطال صدقها صدقاً مطلقاً لوجود ما يخالفها، وحصر صدقها في جزء واحد فقط من موضوعها، والدلالة بهذه الجزئية على أن وقوع المحمول للموضوع ليس ضروريًا، وإنما هو إتفاق عرضي، فتجيء النتيجة دائمًا جزئية موجبة أو سالبة مثل:

كل حكيم ليس بمسئول

كل حكم فهو حر

كل حكيم إنسان

كل حكم إنسان

بعض الإنسان ليس بمسئول

بعض الإنسان حر

فيعود مبدأ الشكل الثالث هو المقول جزئياً، أو المقول على مثال، ويختلف عن مبدأ الشكل الأول وهو المقول على الكل، مفهوماً، أي كل حكم يثبت للحد الأوسط يثبت بالضرورة للحد الأصغر، لأنه متضمن فيه، وما صدقًا: كل ما يصدق على حد كلي يصدق بالضرورة على جزئياته، وكذلك ما ينفي عن حد كلي ينفي على جزئياته.

أما الشكل الرابع : فهو نفس الشكل الأول مقلوبًا بسبب نقل المقدمتين، إدراهما مكان الأخرى، وهذا لا يزيد نسبة جديدة بين الحدود، ويؤدي قلب المقدمتين إلى نتيجة مقلوبة وغير مألوفة، وبعيدة عن طبع العقل، من حيث أنها تُضيف الحد الأصغر للأكبر، على حين أن الترتيب الطبيعي هو اضافة الحد الأكبر للأصغر، فيقال: سقراط (الحد الأصغر) إنسان (الحد الأكبر)، ولا يُقال: بعض الإنسان سقراط، إذ أن الأصل في الإضافة أن يُضاف الجنس إلى النوع، والنوع والجنس إلى الشخص، فالشكل الرابع يُعد شكلاً قياسياً من الناحية الصورية فقط أو النحوية، لكنه ليس كذلك من الناحية المنطقية وحقيقة التفكير.

ويقوم القياس بصفة عامة على مبدأ إنطواء تداخل الحدود بعضها في بعض ففي الشكل الأول، يحتوي الأكبر على الأوسط، والأوسط على الأصغر، فالأكبر حكم على الأوسط، والأوسط حكم على الأصغر، وعلى هذا فضوره اللزوم، عبارة عن لزوم وجودي، ولزوم منطقي، الأول في الواقع الأمر، والثاني من حيث أن العلم هنا هو علم بالعلة.

ترتاتب أهمية القياس بدأ بالأول ثم الثاني ثم الثالث.

ولقد دافع يوسف كرم عن القياس بشأن نقد الحسين له، ووصفهم له بأنه لا يضيف علمًا جديداً، وأنه ينطوي على دور فلسي، وأنه مصادرة على المطلوب.

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

وحيث أن الحسينين يقولون: أنه في القياس الذي صورته:

كل إنسان فان

سقراط إنسان

سقراط فان

أن المقدمة الكبري تأسست على معرفتنا بالنتيجة، كما يفسر الحسينين القياس بأنه انتقال من محسوس إلى محسوس، وبالتالي فهو يرجع إلى تداعي الصور بالتشابه.

ويرى يوسف كرم أن نقد الحسينين قائم على خلط جسيم بين القضية الكلية ”كل إنسان فان“، والقضية المجموعية المكتسبة بجميع جزئياتها، (أي المعبرة عن مجموعة مغلقة) مثل: كل ركاب الباخرة نجوا من الغرق“، وهي قضية موضوعها مستمد من عدد أفراده، واسناد المحمول له جاء بعد التأكيد من التجربة بالعد أيضاً، والتحقق من وجود المحمول في كل فرد من أفراد الموضوع، وهي في هذه الحالة تحتوي على النتيجة بالفعل، وبالتالي لا يُعد الحد الأوسط = ”ركاب الباخرة“، تعليلاً للنتيجة كما في القياس المعتمد على قضية كلية“، وهو القياس الصحيح، لأنه معنى مجرد، وبالتالي يحتوي بالقوة لا بالفعل على جميع الأفراد الممكنة، وبين حدتها نسبة ذاتية، ولا تعتمد على الرجوع للواقع لعد أفراده وبالتالي بنسبة محمولها إلى موضوعها، مثل القضية المجموعية (مجموعة محددة)، ومن ثم تختلف عنها.

كما ينتقد الحسينيون القياس أيضاً باعتباره انتقال من محسوس إلى محسوس، وبالتالي فإنه يرجع إلى تداعي الصور بالتشابه.

فتدعى الصور يشبه القياس، وليس قياساً، لأنه يجعلنا نتوقع المستقبل ونفهم أننا نستدل، فالشخص العادي يتوقع حدوث المطر، إذا اشتد البرد وكثير الغيم، فالتداعي فعل يتم في طور الطفولة الإنسانية، وبالترقي وإدراك العلاقات الضرورية والعلل غير المنظورة يصل الإنسان إلى طور التفكير، وهو أرقى من مجرد الوقوف على التداعي، فالقياس يعطي علة النتيجة، ويجعل التوقع صادراً عن فهم الحقيقة، والتوقع في التداعي فعل إلى من العادة، حيث أن التداعي عبارة عن صورة جزئية بمناسبة صورة جزئية بناءً على تمايز واقعي، أما الاستدلال فالأسدل فيه هو المطلوب، الذي سيصير نتيجة، وهو لا يصير نتيجة إلا إذا وجدها نسبة بين حدين بواسطة حد ثالث (هو الحد الأوسط)، وهنا تكتشف علاقة ضرورية بواسطة قانون أو قضية كافية⁽⁴¹⁾، إذن القياس يؤدي إلى كشف جديد، ومما يلفت النظر في دفاع يوسف كرم عن القياس الأرسطي، أن معظم من انتقد الشكل الرابع في هذا القياس، وقفوا على وصفه ببعده عن الطبع، وفسر كرم ذلك بالتعليق بقلب المقدمتين الذي يؤدي إلى نتيجة مقلوبة من حيث أنها تُضيف الحد الأصغر للأكبر، في حين أن الترتيب الطبيعي هو إضافة الحد الأكبر للحد الأصغر، فيقال: سقراط إنسان، ولا يقال: بعض الإنسان سقراط، إذ أن الأصل أن يضاف الجنس إلى النوع ويضاف النوع والجنس إلى الشخص، ومن ثم لا يُعد الشكل الرابع شكلاً إلا شكلاً صوريًا فقط أو من الناحية النحوية فقط، أما منطقياً فلا، بهذا الفهم دافع يوسف كرم عن المنطق الأرسطي، منتقداً بعض أجزائه، مدافعاً عنه ضد نقد الحسينين، ومن ثم يمثل كرم بهذا الخيط الأرسطي الممتد حتى القرن العشرين، وقد أشار الدكتور زكي نجيب محمود إلى تفاعل يوسف كرم النقطي معه، والذي توسط بين طرفي التجريبية والمثالية، وإذا كان الدكتور زكي نجيب محمود يرى هذا فإن يوسف كرم في حقيقة مذهب العقلي المعتمد يستند إلى أرسطو وأبن سينا وتوما الأكويني، وقد دحض المذهب التجاري الحسي بالحجج المنطقية الرصينة، وفي خطابه

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

المؤرخ في (ال السادس من مايو 1959) إلى صاحب المنطق الوضعي، يقرر إعجابه بكثرة مؤلفات الدكتور زكي نجيب محمود، وإن كانت هذه الأعمال تعمق الفجوة بينهما، وهذا ما يؤكد تفاعله النقي بحق صاحب المنطق الوضعي، وبخاصة كتابه "نحو فلسفة علمية"، الذي هو خلاصة لما ورد في المنطق وخراقة الميتافيزيقا؛ مما يجعل يوسف كرم مثلاً لاستقرار للصورة الأرسطية في القرن العشرين، وبنهاية الاقتراب منها.

ب) دفاع د. عبد الحميد صبرة عن المنطق الأرسطي:

إذا كان يوسف كرم قد اطلق من وجهة نظر أرسطية بتيماوية (القديس توما الأكويني)، تكاد توصف بأنها دينية، بالحفاظ على الجانب الميتافيزيقي داخل الإطار المنطقي، مما جعله يوصف بأنه رافد أرسطي كبير داخل القرن العشرين، مستعيناً بشرح ابن سينا وابن رشد المنطقي.

والآن مع نموذج آخر هو د. عبد الحميد صبرة⁽⁴²⁾، والذي يُعد من قادة المنطق الوضعي، وتمثل نقه في مجموعة من الاعتراضات النقدية من حيث:

1) مدلول عنوان: المنطق الوضعي.

2) أن صاحب المنطق الوضعي يعارض المنطق الأرسطي.

3) إشاعة الربط بين المنطق الوضعي والمنطق الرياضي.

4) هل هو منطق فلسي؟

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

ولقد جاءت ردود الدكتور زكي نجيب محمود عنها كما يلي:

١) ماذا يقصد بمدلول المنطق الوضعي؟

يرى الدكتور صبرة أن صاحب كتاب: "المنطق الوضعي" لم يشرح ما يقصده بالضبط من العنوان، والعبارة التي استحدثها^(٤٢)، ثم يشير في الهاشم أنه سبق للمؤلف وأن قرر في مقدمة الطبعة الثانية (١٩٥٦م) أنه: كتاب يعرض الموضوع من وجهة نظر الوضعيين المنطقيين، ويرى الدكتور زكي نجيب محمود أن هذه الإشارة كافية، ثم يزيد الأمر في مقدمة الطبعة الثالثة من كتاب المنطق الوضعي؛ حيث يرى أن كل منطق هو صدي لاتجاه فلوفي ما، وبذلك تختلف الرؤى باختلاف المذهب الفلسفى، فليس الفيلسوف المثالي كالتجريبي، وليس التجاربيون على اختلاف فروعهم سواء في وجهة النظر، ويقرر أن مذهب الفلسفى هو فرع من فروع المذهب التجاربى يمكن تسميته بالوضعية المنطقية، أو التجارب المنطقية، أو التجارب العلمية، ولابد لمن يأخذ بهذا المذهب أن يكون له اتجاه خاص عند نظره إلى مباحث المنطق، وهذا ما حاولت أن أنظر به عند تأليف: المنطق الوضعي فأطلقت على هذا الكتاب: "المنطق الوضعي" لأدل على أنه منطق منظور إليه بعين ترى الأمور بمنظار المذهب الوضعي^(٤٣)، وقد يأتي الاعتراض النقدي على أساس أن المنطق أكثر تجريداً، فيحتمكم إليه، مما كانت المذاهب مثله مثل الرياضيات فهي مجردة، وقابلة للتطبيق على كافة فروع المعرفة، هذا هو الصواب بشأن المنطق، فهو من أكثر العلوم تجريداً.

٢) مغایرة المنطق الوضعي للمنطق الأرسطي:

يقول د. عبد الحميد صبرة بشأن اعتراضه الثاني: أن المؤلف يصدر الكتاب بما يوحي بأنه يقصد منطقاً يعارض به منطق أرسطو، ولقد جاء

رد الدكتور زكي نجيب محمود، وحيث أتيتني بعرض المنطق في الفصل الأول من كتابي، بأنه علم يبحث في: صورة الفكر، وهذا نفسه التعريف الذي يعرف به منطق أرسطو الصوري، وحيث أن المعترض يرى تناقضًا في الموقف الذي يعارض المنطق الأرسطي، في الوقت الذي يأخذ به بنفس التعريف، والذي فات الصديق المعترض أن العبرة كلها في المعنى الذي تفسر به كلمة ”فكرة“ ويحتاج مؤلفنا أن الفكر المثالي يختلف عن الفكر عند التجربة، فالتفكير عند المثالي: تصورات عقلية ترتد في النهاية إلى حقائق أولية، تدرك بالحدس الصادق.

أما الفكر عند التجربة فعبارة عن تصورات ترتد في آخر الأمر إلى معطيات حسية، ويخاطب صاحب المنطق الوضعي ناقده قائلاً: وأنت المثالي وأنا التجربة، فالاتفاق في التعريف ظاهريًا، لكن التحليل بين الاختلاف في وجهة النظر، وعليه فالمنطق علم صورة الفكر عنه العقليين والتجريبيين يختلف أشد الاختلاف^(٤٠)، وهنا يستند الدكتور زكي نجيب محمود إلى أن المسألة في الصورية ممكنة باستخدام الرموز، والواقع أن الدكتور زكي نجيب محمود يرفض المنطق الأرسطي، كما يرفضه المنطقي الإنجليزي يراترند رسل، ويثيروا عليه دون أن يعلنا ذلك، فمسألة تقديميه للمنطق الرياضي في كتابه، ثم نقده للمنطق التقليدي تدعم هذا الرأي، كما أنه يورد سبب تقديميه للمنطق الأرسطي، في صورته التقليدية غالباً وليس في الصورة الأرسطية، ليسهل فقط الهدم والبناء، فضلاً عن قصة تلقيه كتاب د. محمد مهران: مدخل إلى المنطق الصوري (١٩٧٥م)، وهو تلميذه مستغرباً ذلك، على الرغم من إهداء مؤلف الكتاب إلى أستاذته، والذي أثبت بوجهه مستغرباً أن يتم صدور هذا الكتاب في وقت اعتقد فيه أنه قضي على المنطق الأرسطي والتقاليدي قضاءً تاماً بصدر المنطق الوضعي.

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

٣) مسألة التلازم بين المذهب الوضعي والمنطق الرياضي:

يرى د. صبرة: مسألة التلازم هذه قائلاً: "ومهما يكن المعنى الذي يقصده المؤلف من عبارة المنطق الوضعي، فقد كان من أثار استخدامها عنواناً لكتابه أن ربط بعض الناس بين المنطق الرياضي، والذي تشغله مسألة حيراً كبيراً من الكتاب، وبين الفلسفة الوضعية الجديدة التي يتshireع لها المؤلف، ويکاد لا يخلو أحد فصول كتابه من الدفاع عنها، وربما ترتب على ذلك نوع من الاعتقاد، بتلازم المنطق الرياضي، والفلسفة الوضعية الجديدة، ولو نشأ هذا الاعتقاد في ذهن أحد من الناس لكان اعتقاداً خاطئاً، لاشك في ذلك، هذا عن نقد الدكتور عبد الحميد صبرة لهذه المسألة، أما رد دفاع الدكتور زكي نجيب محمود، والذي يوافق على كل ماجاء في هذا الموضوع، لكن لا شأن باستخدام الأداة لمستخدمها، فالجراح والمبعض ليسا شيئاً واحداً، فالمنطق الرياضي أداة فعالة لتحليل المدركات، تحليلاً ينتهي إلى نتائج تؤيد وجهة النظر التي يأخذ بها الوضعيون المنطقيون، فنراهم يستخدمونها دون أن يكون معنى ذلك أن المنطق الرياضي والوضعية المنطقية شيئاً واحداً بعينه، ولقد دأبت على توضيح ذلك في كتاب عن: "براترادرسل"، ففي مقدمته ذكرت أن لا أذهب مذهبه الفلسفي، لكنني أستخدم تحلياته الرياضية.

وفي كتابي: " نحو فلسفة علمية" ، ذكرت في المقدمة أيضاً أن المنطق الرياضي والوضعية المنطقية قد يلتقيان في شخص واحد، وقد يفترقان، فيأخذ رجل بالأول (المنطق الرياضي)، دون الثاني (الوضعية المنطقية)، أما أنا (صاحب المنطق الوضعي) فأخذ بالمنطق الرياضي أداة للتحليل، وبالوضعية المنطقية مذهباً^(٤٧)، ولعل الدكتور زكي نجيب محمود هنا قد أبان عن موقفه من الاعتراض النافي للدكتور عبد الحميد صبرة، والذي فاته أن التحديث لدينا يتطلب حتى الاطلاع على الجديد في مجال المنطق دون أن تتثبت بالقديم لكونه قدیماً.

**الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)**

د. ذكرياء منشاوي الجالي

٤) بشأن المنطق الفلسفى:

يُنْبِئُ د. عبد الحميد صبرة إلى وجوب التمييز بين الفلسفة التي قد تؤثر في المنطق أو يؤثر هو فيها، وبين موضوعات المنطق ذاته، وهذا واضح لأنه إذا لم يكن هنالك فرق على الإطلاق بين النظرية المنطقية من جهة والمشكلات الفلسفية الأخرى من ميتافيزيقا وأخلاق وسياسة، وغير ذلك من جهة أخرى، لكان من العبث أن تُطلق على كل منها اسمًا يُميّزه، فهذه الفروع كلها ذات مادة بعينها تجعلها مدارات لبحوثها، أما المنطق فصوري دائمًا، يستخلص الصورة الفارغة من تلك المادة الفكرية المليئة بمضمونها، إذن فلا خلاف بيننا في أن المنطق تميز عن المشكلات الفلسفية، لكن إذا كان الكاتب يريد بذلك أن المنطق لا تختلف نظريته بإختلاف الفلسفات المختلفة، فها هنا تختلف معه في الرأي، فليس منطق أرسطو هو منطق بي肯 (F.Bacon)، ولا هذان هما منطق فريجه ورسل، ولا هذه كلها معًا هي منطق هيجل، أو منطق بيرس وديوي، مما الذي يجعل هذه النظريات المنطقية مختلفة فيما بينها؟

ويرد الدكتور زكي نجيب محمود بشأن هذا السؤال، قائلاً: الذي يجعلها مختلفة هو الأسس الأولى التي يبني عليها كل منها بنائه، وعلى هذا فالمشكلات الفلسفية تؤثر في النظرية المنطقية مثل: مشكلة هل العالم واحد أو كثير؟ فإذا كان العالم واحداً رأيت منطقاً مثل: منطق برادلي، وإن كان العالم كثيراً وجدت مثل: منطق رسل، أو مشكلة: هل المعرفة أساسها الحدس أو الحس؟ فإذا كانت المعرفة حدسية كان منطق أرسطو أصلح ما يكون، وإذا كانت المعرفة حسيّة كان منطق بي肯 هو الذي يلائم الموقف وهكذا^(٨)، وإذا كان ردّ الدكتور زكي نجيب محمود، قد جاء كما تقدم بشأن هذه الجزئية، فقد كان يمكن له أن يُضيّف مشكلة الثبات والتغيير في الوجود والمعرفة، فإذا كانت الأولى كان منطق أرسطو، وإذا كانت الثانية كان المنطق الجدلاني والسوفسيطائي، كما كان يمكن أن يُضيّف هل المعرفة

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

بالكلي أم بالجزئي؟ فالأول يكون منطق أسطو، وبالثاني يكون المنطق الرواقي والحديث، وعلى هذا فإن الفلسفة تؤثر في المنطق، وتتأثر به كذلك في بناء المذاهب، فضلاً عن تأثيرها به في العرض والبرهان، والإثبات والدحض وغير ذلك.

ويرى الدكتور زكي نجيب محمود أن كتابه: "المنطق الوضعي" يعبر عن الصورية، فالمنطق صوري، ويهتم بما هو عام عمومية مطلقة منها: "أ" لا يمكن أن تكون "ب" ولا "ب" في آن واحد، والصورية قائمة لأن ذلك ليس وصفاً لموقف واحد بعينه ، كما يرى أن نظرية القياس الأرسطية بداية قوية في بناء المنطق⁽⁴⁹⁾، ويجب أن نعمل على توسيع دائرة الاستدلال لتشمل ما لم تشمله النظرية الأرسطية، لا التكر التام لها، ويرفض وصف المنطق وقسمته إلى: صوري ومادي، فالمنطق كله صوري، كما بحث طبيعة العلم الصوري بشرطه الأساسيين: المنطق والرياضيات - الكتاب الثالث - ولذلك فهو - الدكتور زكي نجيب محمود - أبعد الناس عن انكار الصورية على المنطق حتى يتهم بذلك.

وعلى هذا نرى أن موقف الدكتور صبرة هو الموقف المشابع للمنطق الأرسطي متأثراً ببيان لوكاشفيتش الذي يرى إمكانية تحديه في بداية حياته منذ أن كتب: "نظرية القياس الأرسطية من وجهة نظر المنطق الصوري الحديث"، لكن ربما لم يتبين أحد أهداف الدكتور زكي نجيب محمود من كتاباته العامة، وبخاصة كتاب: خرافة الميتافيزيقيا، ويمكن أن يضاف إليه كتابيه: المنطق الوضعي، ونحو فلسفة علمية، وهو الإمام للقراء بطرف رئيسي هام من التفكير الفلسفـي المعاصر، لعلهم بذلك يشاركون أصحاب الفكر المعاصر تفكيرهم، وتلك هي الوسيلة التي لا وسيلة⁽⁵⁰⁾، سواها، أمام الإنسان ليحيا في العصر الذي أراد الله أن يعيش فيه، فكانه جاء بمنظومة متماسكة للتغيير، أما نقد عبد الحميد صبرة فجاء بيان كاشفنتيش على

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

الرغم من وقوف صبرة عند هذا الحد، وتجاوز كاشفتايش بهذا الموقف عن طريق المنطق ثلاثي القيم وغيره.

ثالثاً: نقد المنطق الوضعي، وبديله عند الدكتور يحيى هويدى:

يمثل نقد الدكتور يحيى هويدى (ت ٢٠١٤/٤/٢٤)، وهو أحد أساتذة جيل الستينيات من القرن العشرين، وماتلاه، وقد كتب كتابه: منطق البرهان (١٩٦٨م)، والذي ضمنه نقاده للمنطق الوضعي، مع تقديم له منطق البرهان، والذي جاء بجانبين الأول نقدي، وفيه يعرض لنقد المنطق من حيث الصورية والعمق، وموقف الوضعي المنطقية من المنطق، والثاني بنائي حيث دافع فيه عن المنطق الأرسطي مما يمكن اصلاحه باعتبار أنه حسي وتجريبي، ثم اقترح منطقاً آخر هو منطق البرهان، وتفصيل ذلك كما يلى:

أولاً: الجانب النبدي لدى يحيى هويدى:

أ) الصورية في المنطق:

يذهب الدكتور يحيى هويدى إلى: أن أصحاب المنطق الوضعي يتهمون المنطق الأرسطي بكونه منطق صوري، وعلى الرغم من أن أرسطو لم يكن هو المسؤول عن النظرة الصورية في المنطق، لكن المسؤول عن ذلك هم رجال العصور الوسطي، ويرى كذلك امكانية التوفيق بين المذهب العقلي والمذهب الحسي، حيث لا تستبدل ولا تلغى القديم، فالقديم نفسه يحتوى في داخله على إصلاحه، ويستطيع أن يقدم بنفسه الدليل على براءته من الصورية التي كثيراً ما اتهم بها^(٥١)، ويؤكد الدكتور يحيى هويدى على أن أرسطو قد أقام منطقه على أساس التعلق بالأشياء الخارجية المحسوسة تعلقاً تاماً، إن لم يكن ذلك واضحاً

في كتاب: المقولات Cateogries، فقد أوضحه بصورة لا تقبل الشك في كتاب التحليلات الأولى Anlytica priora، وكذلك في كتاب: الطوبيقا Topica، مما حدا ببرنشفيك Leon Brunschueg (1939م)، أن يتهم أرسطو بالبالغة في اتجاه الحسي، لدرجة أنه عقد مقارنة بينه وبين الطفل؛ لأن كليهما - في نظره - لا يستطيع أن يفكر إلا إذا ربط تفكيره بالمحسوسات⁽⁵²⁾، ولعل الدكتور يحيى هويدى هنا وهو يشهد برأي برنشفيك، يذهب مع من ذهب إلى أن أرسطو قد جمع منطقه جمعاً تجريبياً، ولاشك في هذا، لكن المنطق الحديث يعد أكثر صورية من المنطق الأرسطي، وهذا يعد واحداً من الفروق الجوهرية بين كل من المنطق الحديث والمنطق القديم.

ويطالب بأن المنطق لابد وأن يظل صورياً، يبحث في صورة الفكر دون مادته، أي في هيكل العلاقات القائمة بين أجزاء الفكر، كما أن الوضعيين ينظرون إلى الفكر على أنه مجموعة من الألفاظ، أو العبارات اللفظية أو الرمزية التي تؤدي إلى كلام مفهوم، وينذهب الدكتور يحيى هويدى إلى أنه بناءً على ذلك فإن أصحاب المنطق الوضعي يعارضون المنطق الإستقرائي في اقترباه من واقع الظواهر الخارجية ويريدون أن يظل العلم صورياً، كما كان في العصور الوسطي⁽⁵³⁾، لكن من أين أتي الدكتور يحيى هويدى بهذا الكلام عن مناهضة أصحاب المنطق الوضعي للمنطق الإستقرائي، وإقترباه من واقع الظواهر الخارجية: المذهب الوضعي أساساً قائم على أساس النظرة إلى الجزئيات في تمويعها، كما أن الصورية إذا كانت عيباً في المنطق الأرسطي، فهي سبب كبير في المنطق الحديث والتيار اللوجنستري لأنه أكثر صورية من المنطق الأرسطي.

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود (دراسة في المنطق المعاصر)

ب) الاقتصر على علاقة واحدة:

لاحظ المناطقة المحدثون - ومعهم الوضعيون بالطبع - أن المنطق القديم يحصر نفسه في علاقة واحدة، هي علاقة "التضمن"، تضمن المحمول في الموضوع، أو الصفة في الموصوف، وتتضمن الجزء في الكل، أو الواحد في المجموع، وتتضمن النوع في الجنس، والفرد في النوع.. إلخ.

واستخدام الرموز يعني عندهم قطع الصلة بالعالم الخارجي (كيف ذلك والرموز تشير إلى أشياء/ الفاظ؟)، والرموز تشير إلى فئات أو أصناف، دون أن تعني ماتدل عليه فهي تعني العمومية التامة، فإذا كان المنطق القديم صوري، فالمنطق الوضعي يقوم على نزعة صورية متطرفه⁽⁵⁴⁾، ولعله يقصد أن المنطق الوضعي يقوم على المغالاه في الصورية، ويرى أن هذا ساعدتهم على اكتشاف علاقات جديدة غير علاقة التضمن، علاقة التعدي، مثل: أكبر من، أصغر من، غرب، شرق.. الخ.

ج) النقد من حيث الاقتصاد على القضية الحملية:

يرى الدكتور يحيى هويدى أن وجهة نظر المنطق الرمزي صائب، بشأن نقده للمنطق القديم من ناحية اعتماد معظمه على القضايا الحتمية، وكذلك من ناحية الأساس الذى يُقيم عليه هذا المنطق قضيائاه الكلية، ومن ناحية أن الشيء لا يتميز إلا بصفاته فقط، في حين أنه يتميز بعلاقته بالأشياء الأخرى، ويتمكن عقْم المنطق القديم -والذى طالما وصف به -

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

في اهماله للعلاقات، واقتصاره على الصفات، واعتماده على الضرورة المطلقة في مقدماته الكلية.

وإن قمنا بنقد هذا النقد للدكتور يحيى هويدى، نجد بعضه حـــقاً وبعضه غير ذلك، مثل مسألة الصورية، كما أن عدم الالامام بتاريخ المنطق يؤدي إلى الكثير من المشاكل، حيث الخلط أحياناً مثل مسألة عداء المنطق الوضعي للاستقراء، وهذا غير صحيح؛ لأنـــه أقرب إليه إستخداماً لأنـــ كلاهما يستند إلى الجزئيات.

ثانياً: الجانب البناء عند يحيى هويدى:

في هذا الجانب يرتكز الدكتور يحيى هويدى على الاصلاح للمنطق الأرسطي، والشروع في بناء منطق جديد، وهو منطق البرهان، وتفصيل ذلك كما يلى:

أ) اصلاح المنطق القديم:

يرتبط النقد للمنطق القديم بعملية اصلاحه، إذا أن النقد يوضح الأماكن والموضع المراد اصلاحها، والسؤال هو كيف نصلح المنطق القديم؟

يرى الدكتور يحيى هويدى أنه إذا كان المنطق القديم قد اقتصر على علاقة التضمن فإن الأخذ بمنطق العلاقات⁽⁵⁵⁾، يعمل على توسيع دائرة الاستدلال، وحيث أن منطق العلاقات يُعد الوسيلة الوحيدة للاصلاح، أو إحدى وسائل الاصلاح، لأن المنطق القديم يُعد منطق الأشياء المنعزلة.

لكن كيف تفهم العلاقات؟ أولاً: عن طريق العلاقات الواقعية القائمة بين مجموعة الأشياء في الطبيعة، وثانياً: العلاقات الذهنية الموجودة بين

الأفكار في عالم المعقولات المثالي، ومعنى ذلك - كما يرى الدكتور يحيى هويدى - أنها ليست تلك العلاقات الصورية/ الشكلية القائمة بين الأصناف أو الفئات، التي تدل عند أصحاب المنطق الرمزي على مجرد ماصدقات بغير مفهومات.

وفي الاصلاح يجب أن نستقيد من المنطق القديم، ومن بعض المأخذ المفيدة التي وجهها أصحاب المنطق الوضعي إلى المنطق القديم، ويضيف الدكتور يحيى هويدى: لكن لا نستغنى عن المنطق القديم، منطق القياس، إذ سيظل هذا المنطق هو الأساس في دراستنا للمنطق، المنطق القياسي في قسمه الخاص بالأقىسة الشرطية المتصل منها والمنفصل، هذا ما سيعالج العيوب المتمثلة في الصورية التي اتهمه بها أصحاب المنطق الوضعي، وأحياناً يتكلم الدكتور يحيى هويدى عن المنطق الوضعي، ويقصد به المنطق الحديث، على الرغم من التشابه بينهما، مما حدا بالدكتور زكي نجيب محمود أن يعلن أنه يأخذ بالمذهب الوضعي كذهب فلسفى، ويستعين بالمنطق الرمزي/ الحديث كأداة للتحليل، واعتبر الدكتور يحيى هويدى المنطقي الإنجليزى برتراند رسل من أصحاب المنطق الوضعي، لكن رسل لدى الدكتور زكي نجيب محمود تحليلي ويأخذ هو بنهجه في التحليل^(٥٦) لكي تبقى مسألة اصلاح المنطق القديم ممكنة.

ب) وظيفة الفلسفة عند الوضعية المنطقية:

يرى أصحاب الوضعية المنطقية (الدكتور زكي نجيب محمود ومن ذهب مذهبه) أن الفلسفة لا شأن لها بأمور الواقع، لكن مهمة الفلسفة عبارة عن تحليل العبارات والألفاظ من حيث بناءها المنطقي العام^(٥٧)،ويرى الدكتور يحيى هويدى أن المنطق والفلسفة بهذا التحليل قد أصبحا شيئاً واحداً، والوضعية المنطقية تريد أن تشطب بحرة قلم كل تاريخ الفلسفة،

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

وتقف في وجه الإنسان، لمنعه من البحث الذي فطر عليه منذ وُجد، ولن يتحقق شيئاً مما يصبُّوا إليه، ومن الطبيعي أن يتَّخذ المنطق في اتجاه كهذا (يريد أن يجعل من الفلسفة كلها دراسة صورية تحاليفية للألفاظ والكلمات) طابعاً صوريَاً محضاً، فهو عندم العلم الذي يبحث في صورة الفكر^(٥٨)، وعلى هذا فإن انتساب إهتمام الوضعية المنطقية على تحليل العبارات والألفاظ، يُعد عيباً لدى الدكتور يحيى هويدى، الأمر الذي وحد فيه بين الفلسفة والمنطق، وفي الوقت الذي تدعوا فيه الوضعية المنطقية إلى البحث التخصصي (مهمتهم تحليل ألفاظ العلماء)، يرفض الدكتور يحيى هويدى هذا.

ج) مشكلة التعريف عند الوضعية المنطقية:

ينتقد الدكتور يحيى هويدى جزئية الحرية في استخدام ما يشاءون من تعريفات، يفرضونها فرضاً، وهو يقصد بهذا التعريف الاستراتي^(٥٩)، ويُعد هذا كما يرى أحد أنواع المغالاة في الصورية، لتضاف إلى جانب آخر وهو الإهتمام بصورية الفكر دون مادته، مما يجعل من وجود منطق جديد يجمع بينهما بعد التباعد أمراً ضرورياً.

كما أنهم حصروا أنفسهم في منطقة الماصدقات، الأمر الذي يجعل مسألة فهم: كيف تكون هناك ماصدقات بدون مفهومات، أمر صعباً، كما يرى الدكتور يحيى هويدى، كما أن الفكر كصورة دون مضمون يُعد أمراً معيباً، لهذا سيخاول ارساء دعائم منطق آخر، هو منطق البرهان.

هـ) المنطق الجديد، منطق البرهان للدكتور يحيى هويدى:

من أجل تلافي العيوب سواء في المنطق القديم أو المنطق الوضعي أو المنطق الحديث، اقترح الدكتور يحيى هويدى منطق البرهان ليبحث في

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

صورة الفكر ومادته معاً، ولن يكون منطق للماصدقات ذات المفهومات، لكن لماذا هذا؟ يريد الدكتور يحيى هويدى - وهو صاحب منطق البرهان - ليقف مناوئاً للمنطق الوضعي، باتجاهه الصوري المتطرف، وذلك يعني لديه مطابقة الفكر للواقع، وهذا يعني الاهتمام بالمادة التي ليست عبارة عن الفرد الحزئي^(٦٠)، أو أن هذه المادة ليست المادة المحسوسة لهذا الشيء الجزئي أو ذاك، فتقع بذلك فيما وقع فيه المنطق الأرسطي، ومن ثم نعود مرة أخرى إلى الخلط بين علم المنطق وعلم النفس، ولكن يقصد بها المجموعات أو التشكيلات التجريبية، التي يظهر فيها الشيء الواحد داخل إطار من الأشياء الأخرى، وتحدد المجموعة التي ينتمي إليها في الطبيعة، إذن يقترح صاحب المنطق الجديد، (وهو منطق البرهان ومنطق المجموعات)، لماذا؟ لأن المجموعات هي المعبرة عن الواقع، والمجموعات في الطبيعة، أسبق منها في الفكر، وعلى هذا فيظهور الشيء الواحد داخل إطار من الأشياء الأخرى، وهذا ما تُعبّر عنه المجموعة التي ينتمي إليها في الطبيعة، وهذه المجموعات لها وجود سابق على وجود الأشياء المنعزلة، التي يعتمد عليها المنطق القديم في أحکامه وتصوراته، وعلى هذا فالنقد موجه إلى المنطق القديم بإعتباره يدرس الأشياء المنعزلة.

٢/ هـ) من المجموعات إلى العلاقات:

كما أن الأشياء تتنظم في مجموعات في الواقع، فإن العلاقات بين هذه الأشياء موجودة وبانتظام بين هذه الأشياء، ويستشهد هويدى بما قاله هوسرل في العام (١٩٢٨م) أن المنطق يقوم بدراسة البناء / النظام / التشكيلات في ميدان الفكر، لكن الإنسان يجد هذا النظام في عالم الأشياء تماماً، كما يلتمس الإنسان غذاءه في النبات والحيوان، وكما يستنشق الأكسجين من الهواء^(٦١).

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

وعلى هذا يننظم المنطق في العقول طبقاً بأشيائه وعلاقاته، وعلى هذا فإن القول بأن الرياضيات تحصيل حاصل يُعد زعم باطل، كما أن الحرية في التعريف زعم باطل أيضاً، كما (للتعريف الشرطي) كل إنشاء لا واقع له زعم باطل، وفي هذا يذهب أحد الواقعيين الجدد، (وهو مارفن W.Marvin في العام ١٩١٢م) بشأن المنطق والحساب والرياضيات بوجه عام، ثُد علوم نستطيع أن نتابعها بعيداً عن تحكم معرفتنا (أو عقلكنا) فيها^(٦٢)، فالحقائق التي تعالجها الرياضيات والمنطق فحيث أنها ليست في عالم الأشياء، فليس لنا أن نستخلص من ذلك - كما فعل المناطقة الوضعيين - أنها خاضعة لمشيئتنا، لأن لها وجوداً ضمنياً.

٣/ـ) المنطق من حيث الموضوع:

تشعب الرؤى والاتجاهات بشأن موضوع المنطق، إذ يوجد:

اتجاه يرى أن علم المنطق هو علم القواعد العامة للتفكير السليم، ويشتمل على المنطق القياسي والاستقرائي، ويتدخل مع علم النفس.
وتجاه يرى أن علم المنطق هو العلم الذي يدرس صورة الفكر، مفهوماً على أنه الصيغة اللفظية فقط (المنطق الوضعي)، ويتدخل مع الفلسفة كلها، ويرفض صاحب منطق البرهان الاتجاهين معاً، ويقترح أن نجعل من المنطق علمًا ببحث في مصادر المعرفة، أو علم البرهان، ومصدره فلاسفة العرب.

أما عن أهمية الاقتراح هو أن نجعل من المنطق جزءاً من علم فلسي آخر، هو علم نظرية المعرفة أو الإبستمولوجيا، التي تتكون من قسمين الأول: يبحث في مصادر المعرفة، ويكون وفقاً على علم المنطق، لا نتعرّض فيه لتأويلات طبيعة المعرفة إطلاقاً، فقط هل هي عقلية، حسية أو حدسية.

والقسم الثاني: يتضمن البحث في طريقة المعرفة، وهو خاص بالتأويلات المذهبية في طبيعة المعرفة، وهو الذي يكون وحدة نظرية المعرفة، على أن البحث في المنطق من هذه الزاوية سيجعل معالجة الخطوط العريضة التي تبحث في جميع فروع هذا العلم مثل: المنطق القديم (قياس واستقراء)، المنطق ومناهج البحث، وبخاصة المنهج التاريخي وكذلك المنطق الرياضي والمنطق الإرادي أو المنطق الإنساني (شيلار)، والمنطق البراجماتي، مع محاولة ايجاد ميدان تتعاون فيه كل هذه الطرق، وهو ميدان مصادر المعرفة.

إذن هذا الإقتراح يؤدي إلى تعميق البحث في المقدمات، بهدف الوصول إلى صدق أو كذب النتائج، بناءً على البحث في المصادر من ناحية، وتطبيق قواعد الاستدلال الصحيحة من ناحية أخرى، أي الوصول إلى صدق النتائج من صدق المقدّسات، أي لا تدخل الاستدلال إلا المقدمات الصادقة فقط.

لكن إذا تساءلنا: لماذا اختار الدكتور يحيى هويدى اتجاه البحث في مصادر المعرفة؟ في الواقع أنه يجيب بنفسه حيث أنه تأثر بالمنطقة العربية في دراستهم للبرهان، لكنه لم يشر إلى تقسيم أرسطو للناس بحسب تطبيقات القياس إلى أهل: البرهان، والجدل، والسفسطة، والخطابة، والشعر، وذلك بحسب التصديق، لكنه أخذ تعمق المنطقة العربية للبرهان واعتبره مصدراً أول له.

أما المصدر الثاني فإنه يشير إلى ما أبداه أصحاب الواقعة الجديدة New Realism وعلى رأسهم: وليم مونتاجيو W.P.Montague في كتابه: طرق المعرفة The ways of Knowing^(٦٣)، حيث أنه أطلق على البحث في مصادر المعرفة أو طرقها اسم: "علم المنطق"، كما أن البحث في

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

تأويلات المعرفة، أو طبيعتها فهو ما جعل مونتاجيو مبحث نظرية المعرفة أن يكون قاصراً عليه، وقد أضاف مونتاجيو إلى مبحث المنطق البحث في الشك ومدارسه، باعتباره أحد الطرق أو المصادر العامة من مصادر المعرفة، وقد رأى الدكتور يحيى هويدى ضرورة اخراج هذا المبحث من الدراسة المنطقية، وأضافه إلى البحث في طبيعة المعرفة، باعتبارها تمثل أحد التأويلات، أو المواقف التي وقفها الفلاسفة من طبيعة المعرفة، والدكتور يحيى هويدى، يشير إلى أنه يتبع المناطقة العرب الذين لم يشيروا إلى الشك وهم يبحثون في البرهان، والبرهان ليس هو البرهنة الرياضية، كما هو متبع في المنطق الحديث، ولكن كما فهمه المناطقة العرب، إذ يقرر ابن سينا (٩٨٠ - ١٠٣٧م) أن البرهان هو القياس المؤلف من مقدمات يقينية لانتاج يقيني^(٦٤)، واليقين هنا عبارة عن اليقين الذهني الذي يستند إلى الضرورة العقلية، واليقين الوجودي الذي يستند على الصدق، أو على الضرورة العينية، أو الوجود الواقعي للشيء، وهنا يرجع الدكتور يحيى هويدى للمنطقة العرب، كما رجع إليهم المفكر يوسف كرم في دفاعه عن المنطق الأرسطي.

ولعل المناطقة العرب والذين عرفوا كتاب التحليلات الثانية لأرسطو، (والذين أسموه أنولوطقيا الأواخر أو أبوديقطيقا أو البرهان) منذ القرن الثالث الهجري، قد بحثوا في مقدمات القياس، وفي اليقين الذي تعتمد عليه، وقسموها إلى: مقدمات ومبادئ يقينية (وهي وحدتها التي استخدموها في البرهان) ومقدمات/ مبادئ غير يقينية، الأولى تفيد العلم والثانية تفيد الظن .

ولعل هذا هو مكمn الخلاف بين آلية ومنهجية البرهان عند المناطقة العرب، وبين المناطقة الصوريين الشكليين، فالباحث في البرهان هو البحث في مصادر المعرفة اليقينية، وهو موضوع علم المنطق، واليقين يأتي: إما

من الأوليات، أو من المجربات، أو المحسوسات أو المتواترات^(٦٥)، والدكتور يحيى هويدى وهو يثبت هذا ينتقد المناطقة الوضعين بشأن المسلمات أو البديهيات أو القضايا الواضحة بذاتها أو بالضرورة المشروطة؛ لأن نقطة البداية عندهم بالتعريف عن طريق الذات، كما يشير إلى ذلك رسول ووايتهد في كتابهما البرنكيينا *Principia Mathematica* بشأن الاعلان بأن رمزاً معيناً قد همنا باستعماله.. ونريد أن يكون معناه^(٦٦) وذلك يعني حرية الرياضي والمنطقي في تحديد المعنى، أي أن التعريف الاشتراطي هو المفضل عند الوضعيية المنطقية، وهذه ذاتية وليس موضوعية، ويُعد إلغاء للحدس باعتباره الأخذ عن أو من مصادر المعرفة الضرورية^(٦٧).

وعلى هذا ينتقد الدكتور يحيى هويدى وجهة نظر المنطق الوضعي للرياضيات، وهي نتيجة لوجهة نظر فلاسفة وعلماء الرياضيات والمنطقة للرياضيات، باعتبارها علمًا استباطانيا يستند في الأساس على حرية وضع البديهيات وال المسلمات، وهذه النظرة للرياضيات صاغها بوانكارية Poincare في كتابه: العلم والفرض (في القرن التاسع عشر)، والذي أشار فيه إلى أن الحقائق الرياضية كلها ليست إلا تعریفات مُقْنَعة، وهو يمثل هنا مذهب الاسمية العلمية، وهذا الاتجاه سار فيه المناطقة الرمزيون (والوضعيون) منذ ليينتر وتبناه فريجه وبيانو وتوسع فيه رسل، وحيث أن البناء الرياضي يُشترط فيه عدم التناقض الداخلي، والنقد الموجه هنا أن العالم الرياضي يتحدث ولا يدرى ما يتحدث عنه، فيما يرى الفرنسي بشلار Gaston Bachelard (١٨٨٤ - ١٩٤٢ م)، وذلك من أجل التأكيد على التأثيرات الفيزيائية على الرياضيات^(٦٨).

**الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)**
د. ذكرياء منشاوي الجالي

- البُعد عن الصورية:

إذا كانت الصورية (والتي تمادي فيها مناطقة العصور الوسطى)، وقد إزدادت على يد مناطقة بور رویال Port Royal، فأصبحت الصورية تعني عدم الاشارة إلى الواقع، وزادها المحدثون والوضعيون، ويشير الدكتور إلى نقد جوبلو Gobolo، حيث يقول "نحن نتكلم ليفهم بعضنا بعضًا، لا لنقدم موضوعاً لدراسة علماء المنطق، إن ما نريد أن ننقله إلى الغير، وما نريد أن يتصل بين فكر وفكر آخر، بأقل تحريف ممكن، وبأقل مجهد ممكن أيضًا هو محتوى التفكير أو مضمونه، إننا لا نبحث إطلاقاً عن تحليل الخصائص الصورية للفكرة التي يريد المناطقة ألا يعرفوا غيرها^(١٩)، لكن على الرغم من أهمية هذا إلا أن الدكتور يحيى هويدي نسي أن الصورية تعني التجريد، بأن ينطبق تصورها على آلاف الموضوعات المشابهة، وعلى ما لانهاية منها.

و) الملامح العامة للمنطق الجديد (منطق البرهان):

تضمن هذه الملامح مجموعة من النقاط تتمثل في: الموضوع للمنطق والموقف من الكلي تصورات وقضايا، وتقسيم القضايا وأهمية الأحكام، واستبدال قضايا بقضايا أخرى، وأحكام العلاقات، واصلاح القديم لا الغائي، وتفصيل ذلك كما يلي:

و(١) موضوع المنطق وتعريفه:

اعتمد صاحب منطق البرهان من تعريفات المنطق الكثيرة التعريف القائل بأنه "علم البحث في مصادر المعرفة"، وعلم البحث في الأحكام، وكذلك علم البحث في القضايا من حيث الصدق والكذب، والوقوف على مصدر الصدق أو الكذب، فالمنطق لا يبحث في القضايا ذاتها، باعتبار

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

أنها صيغ لفظية يقوم صدقها/ صحتها على قدرتنا على تحليلها، ووضع صورة أخرى تساويها طبقاً لمبدأ تحصيل الحاصل، والذي يرى المنطق الوضعيون أنه يمثل الأساس الذي تقوم عليه كل المباحث المنطقية^(٢٠)، وبهذا يمكن الفرق بين المنطق الجديد/ القديم الذي يدعوا إليه الدكتور هويدى في كونه يطالب بالبحث في القضايا قبل أن يستخدمها، في حين أن المنطق التقليدي لا يبحث ذلك بل يفترض صدقها أو كذبها.

٢/ الموقف من الكلي تصورات وقضايا:

اعتبر الدكتور يحيى هويدى أن اتجاه التفكير قائمه على أمر شخصي/ فردي/ جزئي، ويقترح برد القضية الكلية الموجبة إلى قضية شرطية، لتحول إلى قضية يقينية، لأنه لا يقين كلي ضروري، وكذلك الحال مع القضية السلبية الكلية، وعلى هذا نلاحظ أن التحقق من اليقين في منطق البرهان للدكتور يحيى هويدى يتتشابه في هذه الجزئية مع التتحقق من الوجود في المنطق الوضعي للدكتور زكي نجيب محمود بصفة خاصة، وبصفة عامة مثل المنطق الرياضي^(٢١) وعلى هذا فإن الاصلاح المقترن للمنطق لدى الدكتور هويدى، والذي يرى بشأن ضرورة إلغاء القضية الكلية (الحملية)، والعدول عنها نهائياً التي جرّت علينا متابعة كثيرة، والاستعاضة عنها بالقضية الشرطية المتصلة، وذلك نظراً لأن القضية الكلية الموجبة تفترض وجوداً يتسم بالضرورة المطلقة، والضرورة المطلقة لا وجود لها حتى في الرياضيات، كما أنه ليس هناك إلا ضرورات مشروطة، أو ضرورة علاقات، لا ضرورة حقائق^(٢٢)، لعل هذا جاء ثمرة للعلم الحديث، إذا أن القانون العلمي، وهو غالباً يأتي على صورة القضية الكلية الموجبة، يتتصف الأن بالإحتمال وليس باليقين .

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

و/٣) القضايا ما بين المنطق الوضعي، ومنطق البرهان:

إذا كانت القضايا لدى الوضعيية المنطقية المعترف بها هي إما أن تكون تحليلية أو تركيبية، وإلا فلا معنى.

فإن صاحب منطق البرهان يرى أن القضايا التحليلية ليست كلها تحصيل حاصل، فالقضية: $(5 + 7 = 12)$ ، ليست الـ "١٢" مقتصرة على $(5 + 7)$ فقط، لكن توجد الإحتمالات الآتية: $11 + 1, 11 + 2, 10 + 3, 10 + 4, 10 + 5, 9 + 6, 8 + 7, 7 + 6, 6 + 5, 5 + 4, 4 + 3, 3 + 2, 2 + 1, 1 + 0$.

وعلى ذلك فهي إذن قضية تركيبية، لكن يمكن الرد على صاحب منطق البرهان (الذي ربما أخذه الحماس في نقد المنطق الوضعي)، والذي يشير له دائمًا بالمنطقة الوضعيين، على الرغم من أن الدكتور زكي نجيب محمود هو صاحب المنطق الوضعي، ويعلن في ذات الوقت أخذه بالمنطق الرياضي كآداته للتحليل، وأن هذا تتبع في القضية التحليلية بحسب تنوع مقدماتها/ أجزائها، فليست بقضية تركيبية، لا لشيء إلا لأنها تخالف شروط التعريف للقضية التركيبية، وتختلف مع تعريف القضية التحليلية.

كما يذهب الدكتور هويدى إلى نفس الرأي بشأن الهندسة، فمثلاً "أقصر مسافة بين نقطتين هو الخط المستقيم" قضية تركيبية لأننا هنا أمام صفتين الأولى: صفة كمية، وهي "أقصر مسافة (طول الخط)"، والثانية صفة كيفية (=الخط المستقيم)، ويستنتج صاحب منطق البرهان قائلًا: "وعلي هذا فقضايا الرياضيات ليست تحصيلاً للحاصل"^(٨٢)، ويمكن أن ننقده بنفس النقد وهو مخالفة الكلام لشروط التعريف، إذا أردنا اليقين الذي يطالب هويدى به أمام قضايا العلوم الطبيعية، والتي يرى كأنه بشأنها أنه على الرغم من كونها تركيبية إلا أنها أولية عقلية، وبناء على هذا فإن الدكتور هويدى يرفض هذا التقييم للقضايا داخل إطار

المنطق الوضعي، وهو إذ "يرفض هذا التصنيف ونقترح صاحب منطق البرهان تقسيم الحكم إلى: قضية ضرورية وهي القضية الواضحة بذاتها، أو ما تكون نتيجة حتمية لقضايا أخرى تتصف بالوضوح الذاتي، أو يمكن أن يسير مع تعريف المنطق بإعتباره بحثاً في مصادر المعرفة وذلك مثل: "مجموع زوايا المثلث يساوي قائمتين" ويرتكز على تعريف ابن سينا بأن القضية الضرورية هي القضية التي يستحيل تصور نقضها.

والنوع الثاني: القضية الممكنة، وهي القضية الاحتمالية حيث يمكن تصور شيء آخر غير ما هو كائن مثل: "كل الأشياء خضراء"، فمن المحتمل وجود شجرة جافة، وعلى هذا يأتي هذا التصنيف تطبيقاً لمنطق الجهة Modality وهي حكم على الحكم لبيان درجة اليقين، وتسمى في اعمال النظر بشأن القضايا كمقدمات، ومن ثم كنتائج.

٤) أحكام العلاقات:

العلاقة Relation هي عبارة عن ارتباط بين موضوعين أو أكثر من موضوعات الفكر، يدركها العقل بفعل واحد لا ينقسم كعلاقة: التشابه، والتبابن، والمعية، والتعاقب^(٧٣)، وإذا كان الحدس الأرسطي موجه للصفات، فإنه حدس للعلاقات بعد استبدالها، والتي قد تكون - كما يذكر الدكتور هويدي - تجريبية بسيطة أو مصقوله، وعلى هذا يكون فهم الكلي والجزئي، والمفهوم والمصدق، قائم على العلاقات، والإطارات التي تجمع بينهما في حقل واحد.

وعلى أساس أن الأحكام الحاملية تحتوي على علاقة التضمن، أما الأحكام الشرطية المتصلة فتحتوي على علاقة اللزوم أو المتابعة، والأحكام الشرطية المنفصلة تحتوي على علاقة العناد/ المباينة^(٧٤).

ويرى الدكتور يحيى هويدى أن علاقة الموضوع والمحمول تجب جميع العلاقات، كما أن الأحكام الشرطية المتصلة هي أحكام العلاقات بالمعنى الصحيح، لأنها لا تُقيد صدق الحكم على شيء، بل تُعلق الحكم في الشرطية المتصلة ليتمكن التحقق الحسّي/ التجربى من علاقة اللزوم أو علاقة التابع^(٧٥)، وعلى هذا يمكن فهم أن ادخال العلاقات يعمل على توسيع دائرة الاستدلال، ومع المطالبة بالغاء القضية الكلية الحملية من ناحية الاستدلال، وكذلك الحال من ناحية العلاقات، حيث تُستبدل الصفات بالعلاقات، فضلاً عن الأحكام الشرطية بنوعيها.

و(٥) اصلاح المنطق القديم:

يرى الدكتور يحيى هويدى الأخذ بمصادر المعرفة، وهي الحدس، التواتر، العقل والتجربة، والأخذ بالمفهوم والمصدق معًا، وتوسيع دائرة الاستدلال، والعدول بالقضية الحملية الكلية إلى الشرطية المتصلة، وذلك لأنها تشتمل على ضرورة مطلقة، ولا ضرورة إلا مشروطة، كما يمكن اعتبارها دالة قضية لأن (كل= سور)، وتقوم على: ادخال الفرد في الفئة، وهو الإطار الواقعي الذي يوجد فيه، كما اعتمد المنطق الرواقي باعتبار دوره الذي اهتم بالشرطيات، فالفلسفة الرواقيّة مع استثناء نزعتها الاسمية المتطرفة، تُعد من أهم المصادر في بحث منطق البرهان، المنطق الذي يهتم بصورة الفكر ومادته معًا^(٧٦)، فالقضايا الشرطية عند الرواقيين هي أبسط صور البرهان، وبها يبدأ نظر المنطق.

بهذه النماذج النقدية رفض الدكتور يحيى هويدى المنطق الوضعي، وجاء بالبدليل وهو منطق البرهان، الذي عرضنا لنماذج منه.

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

والخلاصة:

أنه قد يرى بعض الباحثين أن معارضه الدكتور يحيى هويدى النقدية للمنطق الوضعي قد جاءت بذات التافس المهني وما إلى ذلك، لكنه يُعد حراكاً فكرياً بدأ بعد طول ركود، وهو من مظاهر النهضة، لأنه أسفر عن منطق البرهان، الذي يُعلي من البحث في مصادر المعرفة، ويأخذ بها طالما أنها تؤدي إلى اليقين، ووفق بين التيارين العقلي والتجريبي، وأعلى من المفهوم والمصدق معًا، ونادي بالعدول عن القضية الحملية الكلية، وتحويلها إما إلى دالة قضية، أو إلى قضية شرطية متصلة، كل هذا لم يكن ليكون لولا هذا الطرح، الذي طرحته صاحب المنطق الوضعي، هذا على الرغم من أن الدكتور يحيى هويدى وهو ينتقد دائمًا ما يقول: "المنطقة الوضعيين" قاصداً أصحاب المنطق الحديث/ المنطق الرمزي/ الرياضي، ولم يرصد الاختلاف في خط السير لدى المنطقة، ولم يبين أن المنطق الأرسطي يبدأ بالتصورات وهي العنصر البسيط في الفكر، فهو فكر مجرد، وليس تفكيراً على الاطلاق، لأنه لا يمثل وحدة الفكر، في حين أن المنطق الحديث يبدأ بالقضايا، والقضية والحكم لا فرق بينهما إلا كالفرق بين اللفظ والمعنى، أما المنطق الوضعي فهو كذلك مثل المنطق الحديث يبدأ بالقضية لا الحكم، ويصوغها في قالب لفظي ثم رمزي، والرموز تقطع الصلة بالواقع ليصبح المنطق دراسة صورية بحثة.

والصورية في المنطق الأرسطي تصلح لأن تصدق على أي شيء في الواقع مثل: قوانين الفكر، لكن صورية منطقة العصور الوسطي ومنطقة "بورت روイヤل Port Royal" لاتعني عندهم أي ارتباط بالواقع، وقد تابع الوضعيون هذا المعنى للصورية، على الرغم من أن الكثرين يرون أن الأهم هو ارتباط محتوى الفكر ومضمونه مثل جوبلو Goblot، حيث يرى صاحب منطق البرهان الاهتمام بالحكم لا القضية، فالحكم هو وحدة

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

التفكير لا القضية، لأن الحكم يتجه إلى المعنى، والذي قد يكون شيئاً واقعياً، أو مثلاً أو صورة عقلية، ولكنه معنى على أية حال^(٧٧)، ولنلاحظ أن الوضعية المنطقية ترى أن قضايا الميتافيزيقا بلا معنى، ومن ثم فإن هذا المنطق أراد أن يكون منطقاً للقضايا فقط، فقضايا المنطق والرياضيات تحصيل حاصل Tatulogy وقد رفض الدكتور يحيى هويدى هذه الجزئية أيضاً بشأن الرياضيات ومن ثم بشأن المنطق، وهذا المبدأ لا يصلح إلا في القراءة، ولا يصلح للقيم أما المنطق فهو علم البحث عن اليقين ومصادره.

رابعاً: النقد من زوايا متعددة:

انتقد الدكتور زكي نجيب محمود في طرحة: المنطق الوضعي، وخرافة الميتافيزيقا ونحو فلسفة علمية؛ مجموعة من المفكرين على مختلف مشاربهم، غير من عرضنا لنقدم، وقد أشار هو إلى بعضهم في كتابه: من زاوية فلسفية: في طبعته الأولى (١٩٧٩م)، كما أن بعضهم الآخر هو الذي أشار إلى ما طرحته المفكر العربي، والنقد الموجه له، وذلك من خلال ما أبداه كل من: المفكر عباس محمود العقاد، والدكتور محمد البهبي، والدكتور عثمان أمين والدكتور سليمان دُنيا، وذلك كما يلي:

أ) النقد الجدي عند عباس محمود العقاد:

يُعد المفكر الكبير عباس محمود العقاد (١٨٨٩ - ١٩٦٤م)، من أهم الشخصيات الثقافية والعلمية والفلسفية في القرن العشرين، فضلاً عن الجانب الأدبي والنقد^(٧٨)، وقد أشار الدكتور زكي نجيب محمود إلى نقد العقاد له ووصفه بأنه عارض على أساس جدي فيه مтанة الحجة^(٧٩)، لكنها حجة مردود عليها، ومن أقوى ما اعترض به العقاد أن هذا المنهج يرفض في باب العلم كل ماعدا القضايا التركيبية والقضايا

التحليلية، لأنه ماعداها كلام فارغ، وعلى هذا فالعبارة نفسها التي سبق فيها وبها هذا المذهب هي من قبيل الأقوال الفارغة، لأنها ليست من القضايا التركيبية (= العلم الطبيعي)، ولا من القضايا التحليلية (= الرياضيات) لكن كيف رد الدكتور زكي نجيب محمود؟

لقد أشار صاحب المنطق الوضعي إلى أن هذا النقد طالما استخدمه معترضين وهم أعداء الوضعية المنطقية.

ذلك جاءت هذه الحجة للعقاد مردود عليها بنظرية: "الأنماط المنطقية" والتي ترى أن عبارات اللغة ليست من مستوى واحد، وبالتالي فمقياس الصدق في عبارة مختلف عن الأخرى، وبالتالي فإنه لا يجوز لناقد أن يقع في مثل هذا الخطأ المنطقي، ومن ثم مما يقوله العقاد ليس خاضعاً لقاعدة نفسه، أي القاعدة التي وضعها هو.

كما اعرض العقاد اعترافاً آخر حيث يرى أن الإنسان يستطيع أن يجزم بحقيقة لا صورة لها في الخارج على الإطلاق، وأنه يستطيع أن يقول: إن "العدم مستحيل"، ولا يمنعه من تقرير أن المحسوسات خلت من شيء يسمى "العدم"، وشيء يسمى "المستحيل"، وقد رد عليه صاحب المنطق الوضعي بأن مثل هذه الجملة هي كمعادلات الرياضيات، أي تحصيل حاصل، وليس مما يصف الواقع، وصدقها كامن في كونها تكرر معنى واحد مرتين، فمعنى العدم هي ما لا يكون، ومعنى المستحيل هو ما لا يكون أيضاً.

وعلى هذا؛ فتحليل الجملة = ما لا يكون لا يكون، وهو تحليلي تكراري يتساوى في الصدق مع $(2 + 2 = 4)$ ، وعلى هذا يمضي العقاد^(١٠)، ومن ثم فإن نقد العقاد قد رد عليه صاحب المنطق الوضعي، متهمًا إيهامه بسوء الفهم ربما، أو على الأقل موضحاً لوجهة نظر المنطق الوضعي.

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

ب) الدكتور محمد البهي ونقده الخطابي:

قدم الدكتور محمد البهي (١٩٠٥ - ١٩٨٢م) في كتابه: "الفكر الإسلامي الحديث وصلته بالإستعمار الغربي" نقداً يتعلق بالمنطق الوضعي، ومما ذهب إليه في هذا الكتاب، مهاجمة من قاموا بطرح أفكار جديدة مثل: طه حسين وعلى عبد الرزاق والدكتور زكي نجيب محمود، ووصفهم بأنهم على صلة بالإستعمار الغربي، وأعواضاً لهذا الإستعمار، وجاء الفصل الخاص بنقد الدكتور زكي نجيب محمود بعنوان: الدين خرافة، على اعتبار أن الميتافيزيقا خرافة، والميتافيزيقا تعني في جانب من جوانبها بعض ما يخص الدين.

ويعجب الدكتور زكي نجيب محمود أنه مع التسليم بذلك فلماذا لم يذكر العنوان الأصلي للكتاب، ويعيل ذلك متسائلاً: الأن كلمة "ميتافيزيقا لا تشير في التصور، ما تشير كلمة الدين؟"

ويورد الدكتور زكي نجيب محمود أن الدكتور محمد البهي بذلك يصد عن الجدال الفلسفـي التـزيـه، ويورد أسماءً للمذاهب والشخصيات ليثبت ما أشار إليه بأنه حاصل على الدكتوراه من جامعتي برلين وهامبورج بألمانيا، وهو متخصص في الفلسفة وعلم النفس والدراسات الإسلامية، ويعجب مفکرنا كيف جمع الدكتور البهـي بين هذه التخصصـات، وعلى هذا فإنه (الدكتور محمد البهـي) غير مؤهل لتبـع مثل هذه التحلـيلـات الفلسفـية، لأنـه مازـال في حدود الحـمـاسـةـ الخطـابـيةـ، وأنـه خـلـطـ بين الوضـعـيةـ المنـطـقـيةـ، وبين المذهب الوضـعـيـ، الذي يقول به أوـجـستـ كـونـتـ August Comte حتى أنه يهاجم هذا المذهب معتقدـاً أنه ينـقـدـ المنـطـقـ الوضـعـيـ، وحيـث أنه لم يقرأ لأـيـ منـ الوضـعـينـ؛ ليـفرقـ بينـ وضـعـيـةـ كـونـتـ ووضـعـيـةـ شـيلـكـ وفـتجـشـتـينـ كـارـبـابـ وـنيـورـاتـ، ويـأخذـ علىـ مؤـلـفـ: "خرـافـةـ المـيـتاـفيـزيـقاـ"، أنه

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

يردّد فكر الغربيين مشوّهاً ومحرّفاً إلى غير هذا من النقد والهجوم، لكن على أي الحالات، فإن النقد لبعض ما أورده الدكتور زكي نجيب محمود بشأن ما أورده الدكتور محمد البهي لاسماء المذهب والشخصيات بلغاتها الأصلية فلا شيء في ذلك، أما مسألة تخصصه؛ فهو من أبناء الأزهر ومجاله الأساسي الدراسات الإسلامية، وأمّا اجتماع الفلسفة وعلم النفس، فقد كانت في زمن الدكتور البهي قسمًا واحدًا في الجامعة ومعهم علم الإجتماع، ولكن ردّ الدكتور زكي نجيب محمود جاء مُحِقًا بشأن الخلط بين المذهب الوضعي والمنطق الوضعي، كما أن الدكتور زكي نجيب محمود نفسه لم ي عمل بتخصصه في الدكتوراه؛ كما تقدّم.

لكن كان الأولي بالدكتور البهي أن يناهض ما يراه خطراً، كمحاولات التغريب وضياع الهوية، لا مناهضة الجديد والتجديد النافع، وأولى بالدكتور زكي نجيب محمود أن يدافع عن ما يطرحه، وهذا تلاقي فكري هام يؤدي إلى النهضة.

ج) إشارة إلى نقد الدكتور عثمان أمين:

انتقد الدكتور عثمان أمين (١٩٠٥ - ١٩٧٨) التجريبية العلمية في كتابه: "الفلسفة الجوانية أصول عقيده وفلسفة ثورة"، ويذهب الدكتور زكي نجيب محمود إلى أن صاحب الجوانية يشترط شروطاً لمن يقرأ كتابه، لكن صاحب المنطق الوضعي أحجم عن الرد عليه لأن لم يستوف هذه الشروط، وهي قراءة ما بين السطور كمطلوب للدكتور عثمان أمين، والاصرار على قراءة السطور فقط رداً من الدكتور زكي نجيب محمود^(٨٣).

د) نقد المذهب المادي (الوضعي) للدكتور سليمان دُنيا:

الدكتور سليمان دُنيا له العديد من المؤلفات والتحقيقـات في الفلسفة

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

والمنطق (و عمل رئيساً لقسم العقيدة والفلسفة بكلية أصول الدين - جامعة الأزهر حوالي السبعينيات من القرن العشرين يعد تدرجة في وظائف هيئة التدريس)، ولقد ناقش رأى الدكتور زكي نجيب محمد بشأن الشكل الرابع، عارضاً رأى أستاذه الدكتور محمد غلاب، ورأى الأستاذ يوسف كرم، وغيرهما من المناطقة العرب الأوائل، ويدعوا الدكتور سليمان دُنيا أصحاب الاتجاه المحافظ إلى ضرورة الاطلاع على ثلاث مؤلفات للدكتور زكي نجيب محمود هي: "خرافة المينا فيزيقاً"، و"المنطق الوضعي"، و"تحو فلسفة علمية"، لأنها تتضمن قضايا خطيرة، كما أنه أورد الكثير من أوجه النقد نذكر منها:

١) يذكر أن الدكتور زكي نجيب محمود تساهل في أمر ما كان ينبغي له أن يتتساهل فيه، وهو الخاص بأمر الشكل الرابع من أشكال القياس الأرسطي، حيث أقر على القول باقتصار أرسطو على الأشكال الثلاثة، وينظر أن أرسطو وصل إلى هذه القسمة بناءً على وضع الحد الأوسط في المقدمتين، أمّا يوسف كرم فيعارضه حيث يُعلل هذا باستناد أرسطو إلى الماصدق، واعتبار الماصدق في المقدمتين يؤدي إلى أن تكون أشكال القياس ثلاثة فقط، فإذاً أن يكون أكبر من طرف، وأصغر من آخر، وإنما أن يكون أكبر منهما، وإنما أن يكون أصغر منهما، أمّا الشكل الرابع فلا يلزم إلا باعتبار آخر، هو اعتبار موضع الحد الأوسط كما فعل جالينوس^(٨٥).

٢) يرى الدكتور سليمان أن الأخذ عن الغربيين في مجال العلوم الإنسانية والشرعية شناعة دونها كل شنيع.. ولم يصبح هنالك مبرر لبقاء الوضع المقلوب الذي يجعل من الأساتذة تلاميذ ومن التلاميذ أساتذة، والدكتور سليمان دُنيا يشير في كلامه إلى البعثات الخارجية والأخذ عن المستشرقين في تخصصات تهمنا في المقام الأول، وهي التخصصات

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

الدينية، وهو محق في هذا، لكن المنطق وبخاصة الحديث كان غير موجود لدينا، فمن الكثير من العلوم وهذا مانادي به الشيخ حسن العطار في زمن الحملة الفرنسية، وما كان له أن ينسى هذا وله احتكار بالمنطق، فهناك فرق بين البعثات، فالتعريم غير مطلوب.

(٣) يرى الدكتور سليمان دُنيا؛ أن صاحب المنطق الوضعي يهدم المنطق الصوري بهدف هدم علوم ومعارف تقوم عليه بالأساس، وقد اعتبر صاحب المنطق الوضعي؛ أن المذهب الوضعي بصفة عامّة، والوضعي المنطقي بصفة خاصة هو أقرب المذاهب الفكرية مسايرةً للروح العلمي، وبذلك أخذ بهأخذ الواقع بصدق دعواه، وكالهرة التي أكلت بناتها جعلت أول صيده الميتافيزيقا، واعتبر كتابه بمثابة الأساس الذي يُبني عليه .

ولا يورد الدكتور سليمان دُنيا هذا ليُصادر الكتاب فقد انتهت موضة المصادر، ولا يهدف إلى الرمي بالكفر والالحاد والزبغ والمرroc عن الدين والثقافة والزندقة، هذه الكلمات أصبحت غير ذات مدلول في حياتنا المعاصرة، ولكن يهدف التحقق والدراسة بنفس سلاح العلم، وهذه دعوة للحرّاك الفكري، وإذا كانت وجهة نظره هكذا، فإن ماجاء به الدكتور زكي نجيب محمود يُعد جهاداً علمياً حتى نعلم بماذا يفكرون، وإلا فماذا كان يمكن أن تكون عليه لو لم يُترجم المنطق الأرسطي في بيت الحكمة في بغداد؟

وعلي هذا ساق أدلة وجود الله كَرْد علمي، وقد ألمح بمشابهته هذه المرحلة بمرحلة الطفولة الفكرية، وقال بال بصيرة؛ وهي القوة التي هي ميزة الإنسان المفكّر لا الإنسان الحيوان، وهي موجودة عند المفكرين، وهي طريق صحيح يوصل إلى المعرفة وإلي العلم الصحيح، وهي توجد

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

في آخر مراحل الكمال الإنساني، فما عساه أن يكون وسيلة الناس الذين لم يبلغوا هذه المرحلة بعد كسب العلوم والمعارف؟

ومن لم يصل إلى هذه المرحلة يظل جاهلاً؟ فضلاً عن مطالبة من لم يصل إلى مرحلة البصيرة، نطالبه ونحن نرشده إلى طريق الحق أن يتعلّمها أولاً، وقد أكد على هذا الدكتور أبو العلا عفيفي وهو يتحدث عن مراحل التفكير والارتباط بينهم عن المادة والطفولة^(٨٦)، وإذا كان العقل هو الأرضية المشتركة بين الناس، وهو يوصل إلى الحق، لكنه ليس الطريق الوحيد.

وعلي هذا انتطلق نقد الدكتور سليمان دُنيا للدكتور زكي نجيب محمود في منطقه الوضعي، من منطلق المحافظة على المنطق الأرسطي، وما أستخدم معه وبه، من علوم و المعارف، وحيث أن هذا يُعد صراعاً بين اتجاهين هما: التيار المحافظ والتيار التقدمي؛ إلا أنَّه حراكاً فكريَاً ونقاشاً؛ بعضه منطقي يعمل على توسيع دائرة المعارف لصالح المنطق بعامةً، وخاصةً أن نظرية بناء العلوم في المنطق الأرسطي وغيرها من النظريات والتي تمسك بها التيار المحافظ تُعد هامة، لكن كان يجب النظر إلى هذا في إطاره، أو هو مرحلة تكميل مرحلة أخرى، كما رأى رسُل بشأن المنطق الرمزي/ الصوري الحديث بأنه امتداد للمنطق الصوري القديم.

نتائج البحث:

من خلال دراسة: "الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي"، والذي أورده الدكتور زكي نجيب محمود من خلال محورين أساسين وهما: الأخذ بالذهب الوضعي كمنظور فلسفياً ومن ثم كذهب، والأخذ بالمنطق

الرياضي كأداة للتحليل، وحيث أن كل هذا قام ضد النظرية المنطقية القائمة والمعمول بها، والتي هي عبارة عن المنطق الصوري كما بدا عند أرسطو، والمرحلة التقليدية بصفة خاصة، والتي أقيمت عليها مذاهب فلسفية وعلوم و المعارف، الأمر الذي يجعل من تقويض المنطق بمثابة تقويضاً لهذه المذاهب الفلسفية وهذه العلوم وتلك المعرف، ومن خلال الدراسة يمكن تقرير النتائج التالية مصحوبة بنقد الباحث لبعض النقاط كما يلي:

(١) جاء المنطق الرئيس لصاحب المنطق الوضعي بهدف التحديد والتجديد والثورة على ما هو قائم وراسخ في الأمة العربية، ومن ثم كان عمله الهدم والبناء، هدم القديم، وتوطين الجديد في المنطقة العربية، وكان يمكن أن يأخذ بالمذهب الوضعي فقط، أو المنطق الرياضي فقط وهو ماتم لكن هو الأخذ بهما معاً حتى لا تختلط المفاهيم.

(٢) قامت جماعة الوضعية الروحية؛ كرد فعل على الوضعية المادية، في إطار أظهر جدلية العلاقة بين أفكار ونظريات كل منها، حيث أنه إذا كان للمذهب الوضعي أفكاراً تدعم الاتجاه الحسي التجاري ومن ثم المادي، فإن أفكار ونظريات الوضعية الروحية تدعم الجانب المثالي والعقلي والميتافيزيقي، ويمكن الأخذ بما فيهما معاً، والجمع بينهما لأن في النظرية الإسلامية والتي لا تأخذ بالطرف الحاد من ناحية، ومن ناحية أخرى لا يتعارض القرآن الكريم والسنة الصحيحة مع العلم الحديث، بل نجد الدعوة للعلم والتفكير، هذا لدينا يمكن الجمع بينهما في المنطقة العمومية، أما في الغرب في يتطلب الأمر الجمع بينهما لاحداث التوازن.

(٣) إذا كانت الوضعية الروحية قامت بالأساس لنقد المذهب الوضعي، ولم تكن الوضعية المنطقية قد ظهرت بعد، وحيث أنها وليدة المذهب الوضعي، فإن ما قُيل من نقد من جانب الوضعية الروحية لهذا المذهب، من

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

الممكن أن ينطبق على معظم نظريات المنطق الوضعي، وفي جانب هام إذا كانت الوضعية المنطقية تُطْبِح بالميافيزيقا، فإن الواقعية الروحية - وهذا اسم آخر لها - تُبْقِي عليها وتعلّي من شأنها، وتجعل للدين أهمية كبيرة، حيث له الأهمية الكبرى في المجتمع، حيث الاتحاد والاتفاق، لا التغلب والتضاد.

(٤) بشأن نقد الأستاذ يوسف كرم للمنطق الوضعي، والذي أبان في خطابه المؤرخ (٦ مايو ١٩٥٩ م) والموجه لصاحب المنطق الوضعي) عن بعد الهوّة بينه وبين الدكتور زكي نجيب محمود، في إطار الاخلاص للعلم، وأنه يعتزم الكتابة عن كتاب: نحو فلسفة علمية، وهو جزء من المنظومة الفكرية للدكتور زكي نجيب محمود والتي يُعد أبرزها كتابي: خرافات الميافيزيقا، والمنطق الوضعي، وهكذا كان الأستاذ يوسف كرم ينطلق من الاتجاه الأرسطي والسيناوي والتوماوي، وخاصة في الحفاظ على اتجاه الدفاع عن العقيدة بسلاح المنطق، مما أظهر أولاً: فهماً عميقاً لمراد أرسطو وابن سينا وتوما الأكويني من ناحية، وثانياً: الحفاظ على النتائج الميافيزيقية للمنطق الأرسطي، وثالثاً: اعتبار المنطق الأرسطي الأداة الوحيدة لبناء العلوم والمعارف، وعلى هذا أجاد في تبرير وتعزيز فهم المنطق الأرسطي من خلال نظرياته الرئيسية وهي: التصورات والقضايا والقياس، كما أن هذا التبرير القوي له دلالة أخرى وهي دلالة الاتجاه المحافظ، الذي يرى أننا لسنا في حاجة إلى التجديد.

وإذا كان الأستاذ يوسف كرم قد ظهرت أعماله في تاريخ الفلسفة سواء قديماً ووسبيطاً وحديثاً، ففي كتابه: تاريخ الفلسفة الحديثة نراه يلم بمعظم التيارات والشخصيات والمذاهب في العصر الحديث، فإنه لم يستسع عرض أي من النظريات المنطقية الحديثة، ومن ناحية أخرى

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود (دراسة في المنطق المعاصر)

فإن المنطق الحديث لم يجد لديه إهتماماً ولا تحسناً له وذلك اكتفاء بالقديم، بنفس الخطوات تقريباً بينه وبين توما الأكويني على الرغم من أن الفارق الزمني بينهما ما يقرب من الستمائة عاماً، تكونت فيها الكثير من النظريات في نقد المنطق الأرسطي، ونظريات في المنطق الحديث.

٥) إذا كان يوسف كرم قد انطلق من الاتجاه الأرسطي، المستخدم عند توما الأكويني مكرراً الدفاع عن المنطق الأرسطي، بمنطلق يوصف بأنه ديني ميتافيزيقي، فإن هناك دفاع آخر عن المنطق الأرسطي من منطلق الاتجاه المنطقي.

ومن ثم فيُعد من أوائل نقاد المنطق الوضعي، وهذا هو ماجاء به الدكتور عبدالحميد صبرة [أستاذ تاريخ العلوم، وتلميذ الدكتور أبو العلاء عفيفي بجامعة (فاروق الأول) الأسكندرية الآن]، كما أنه تلميذ كارل بوبير بجامعة لندن، والذي أبدى اعتراضه على اسم المنطق الوضعي، ومحاربة أصحابه للمنطق الأرسطي، وشاشة الرابط بين المنطق الوضعي بالمنطق الرياضي، وعما إذا كان هو منطق فلوفي أم أنه ليس كذلك؟ إذا كانت هذه هي الاعتراضات النقدية للدكتور عبدالحميد صبرة، فقد رد عليه الدكتور زكي نجيب محمود، مبرراً أيضاً عمله، وهو حين يعلن الهدم للمنطق الأرسطي والبناء عليه، يعلن أنه لا يعارض المنطق الأرسطي في رده على الدكتور عبد الحميد صبرة، ذاكراً أن نفس التعريف للمنطق مستخدم في النمطين الأرسطي والوضعي، إذ أن المنطق هو علم صورة الفكر.

أما مسألة الربط عند الناس بالتلازم بين المنطق الرياضي والمذهب الوضعي فيقر الدكتور زكي نجيب محمود بخطأ هذا التلازم، لكنه هو

يأخذ بالوضعية مذهبًا، وبالمنطق الرياضي أداةً للتحليل، كما أن التحديد يتطلب الاطلاع على الجديد دون التشتبث بالقديم لكونه قديمًا، كما أن التجديد أعد مطاباً عصريًا.

وما كان لمثل الدكتور عبد الحميد صبرة أن يقف هكذا في وجه التحديد، لكن ربما يكون التأثير عليه قوياً من قبل المنطقى البولندي "بان لوكاشيفتش" والذي قام بترجمته كتابه: "نظيرية القياس الأرسطية من وجهة نظر المنطق الصوري الحديث"، على الرغم من التطور الذي حدث "ليان لوكاشيفتش" بعد هذا الكتاب مثل: المنطق ثلاثي القيم، والأنساق وغير ذلك، كما أن عمله بجامعات الغرب استوجب أن يجعل الدكتور صبرة داعماً لزكي نجيب محمود، لا معارضًا له.

٦) مثل نقد الدكتور يحيى هويدى اتجاهًا قدّمًا جديداً، إذ حاول في نقاده بيان عيوب المنطق الوضعي من ناحية، وبناء نظرية منطقية قديمة (أرسطو) ووسيلة (ابن سينا وغيره من المناطقة العرب) لجعل المنطق علماً للبحث في مصادر المعرفة (بالنسبة للمقدمات)، للوصول إلى منطق البرهان والذي يعمل على تلافي أخطاء التعريف الحر (الاشترادي) في المنطق الوضعي، والأخذ بالمفهوم والمصدق معًا، والعدول بالقضية الحملية الكلية الموجبة إلى الشرطية المتصلة أو دالة القضية، والاستدلال بالبعد عن الصورية لتلافي عيوب كل من المنطق الوضعي، ومنطقة العصور الوسطي الذين تمادوا في الصورية، هذا على الرغم من عدم اشارة الدكتور زكي نجيب محمود لهذا النقد ورده عليه، فضلاً عن اشارة الدكتور يحيى هويدى دائمًا للمنطق الوضعي بالمنطقة الوضعيين في صيغة الجمع، وإذا طُبق منطق البرهان فهذا هو طريق اليقين، لأن المقدمات سيتم بحثها، ومن ثم نحصل على نتائج هي الأقرب إلى اليقين، طالما أن النتائج تتبع المقدمات.

٧) جاء نقد العقاد متسماً بطابع الصرامة المنطقية والجدلية، لكن رد صاحب المنطق الوضعي أبان عن ضعف ما قدمه العقاد، ولقد أُعجب بطريقته في النقد، ومن ثم حصلنا على النقد والنقد المضاد، وفي هذا تقدم لعلم المنطق.

٨) جاء نقد الدكتور محمد البهري من منطلق ديني، وكذلك الحال عند يوسف كرم على الرغم من اختلاف المنطلق الديني لكل منهما، لكن جاء منطقياً عند يوسف كرم وخطابي كذلك، أما عند الدكتور محمد البهري فقد جاء المنطلق خطابي، لكي يبقى المنطلق الديني واحداً عند هما .

٩) انتقد الدكتور عثمان أمين التيار الحسي التجريبي وما يسفر عنه من تيارات، لصالح الجوانية التي اتخذها اتجاهًا وفلسفهً، بإعتبار أنها حدس؛ أي البصيرة، والتي تحسن قراءة ما بين السطور، لكن الدكتور زكي نجيب محمود رفض الرد، متعللاً بأنه لا يقرأ ما بين السطور، ولا يقرأ إلا ما فيها، ولذلك امتنع عن الرد على النقد الذي قدّمه صاحب الجوانية.

١٠) يدور نقد الدكتور سليمان دنيا على ضرورة الاستقلال الفكري وخاصة ما يتعلق بالعلوم الشرعية والإنسانية، كما أن صاحب المنطق الوضعي لم يرد هدم المنطق الصوري إلا تمهدًا لهدم العلوم والمعرف الم المتعلقة به، كما أنه يدعو إلى الحراك الفكري المتمثل في ضرورة الاطلاع على هذه الأعمال والرد عليها نقدياً، كما بين تهافت الاتجاه الحسي التجريبي، وقال باعمال العقل مع البصيرة، ومن ثم فإن نقهde يختلف عن نقد الدكتور محمد البهري وإن إنقا في الهدف؛ إلا أنهما اختلفا في الوسيلة أيضًا.

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

وإذا كان الوضع المستقر قبل الدكتور زكي نجيب محمود، أي قبل طرحه للمنطق الوضعي، فإن الأمر بطرحه هذا كان كمن ألقى بحجر ضخم في بحيرة راكدة؛ فحرّك المواقف النقدية، التي جاء بعضها مناسب وبعضها غير مناسب، لكن بدأت الدراسات والأبحاث المنطقية الحديثة، فجاءت أعمالاً تاليةً على هذه المرحلة؛ مثل: كتابات الأستاذ الدكتور محمد ثابت الفندي، والأستاذ الدكتور محمود فهمي زيدان، والدكتور عبدالرحمن بدوي، والدكتور عزمي إسلام، والدكتور محمد مهران، والدكتور ماهر عبدالقادر والدكتورة سهام النوبهبي، والدكتور محمد قاسم وغيرهم، وعلى هذا أصبح التحديث متتابع ومتألق، كل هذا لصالح العلم نفسه، أي علم المنطق، وغيره كذلك من العلوم، العلم الذي حدث فيه ثورة فأضحت المنطق الرمزي أداة علماء الرياضيات والطبيعة، كما أورد الدكتور أحمد فؤاد الأهوناني في كتابه: "عالم الفلسفة (١٩٤٨م)"، والذي أورد في هذا الوقت أيضاً أن المنطق الأرسطي لا يزال أداة اللغة المستعملة بين الناس في معاملاتهم، الأمر الذي يعكس هذا الطرح وما أثير حوله من نقد.

الهوماش:

(١) الدكتور أبو العلا عفيفي (١٨٩٧ - ١٩٦٦م) تخرج في دارة العلوم (١٩٢١م) وأوفد في بعثة علمية إلى إنجلترا، فحصل على الدكتوراه في الفلسفة (جامعة كيمبردج ١٩٣٠م)، وعمل مدرساً للفلسفة بجامعة فؤاد الأول (القاهرة حالياً) ثم نُقل إلى جامعة فاروق (الإسكندرية حالياً) منذ إنشاءها في العام (٤١/١٩٤٢م)، وهو متخصص في "فلسفة ابن عربي الصوفية"، وكان موضوعه للدكتوراه، وله العديد من المؤلفات في التصوف وحوله، وله في المنطق (المنطق التوجيهي ١٩٣٨م)، وله "مذكرات في المنطق الحديث" الأول مطبوع، والثاني: أشار إليه د. عوض الله حجازي في: المرشد السليم في المنطق الحديث والقديم، ط٦، دار الطباعة المحمدية، القاهرة ١٩٦٠م، لكن لم نعثر عليه، وغالباً ما يعرض للاستقراء عند بيكون وغيره، أما كتبه الأخرى فقد أحصاها الدكتور عبدالرحمن بدوي، سواء مؤلفات أو تحقيق أو ترجمة كذلك، وعمل مع كل من: إميل برييه، وروجيه، كواربيه، الشيخ مصطفى عبد الرزاق، والدكتور منصور فهمي، وقام بالتدريس في جامعة لندن، وكلية هامilton بأمريكا (قام بتدريس Google - Abou Alalla Afifi - وكذلك، جمال الدين الكيلاني، أبو العلا عفيفي ودراساته الصوفية، مجلة فكر حر، بغداد، ٢٠١٨م).

(٢) د. ذكرياء منشاوي الجالي، شروح Google، Dr. Ibrahem Maadkour الفارابي لكتب أرسسطو المنطقية وأهميتها، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الآداب، جامعة طنطا، ١٩٩٦م، ص٦.

(٣) د. محمد ثابت الفندي، فلسفة الرياضة، طبعة الهيئة العامة لقصور الثقافة، القاهرة، ١٩٩٧م، ص١٠، ١٢ من المقدمة، وهذه اللجنة كانت مكونة

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

من د. أبوالعلا عفيفي، أ. إبراهيم اللبناني عميد دار العلوم، د. إبراهيم بيومي مذكور، وقد اعتبرته اللجنة المتخصص الأول في المنطق الرمزي في مصر والعالم العربي آنذاك.

٤) أندريه لالاند، محاضرات في الفلسفة، ترجمة أحمد حسن الزيات، يوسف كرم، مراجعة د. طه حسين، المطبعة الأميرية، القاهرة، ١٩٢٩م.

ولقد قامت مجلة ايداع القاهرة بإعادة الطبع بمناسبة مؤوية جامعة القاهرة، تقديم د. حسن طلب، صيف، ٢٠٠٩م، ص ٥، ٤.

٥) أندريه لالاند، محاضرات في الفلسفة، ترجمة أحمد حسن الزيات، يوسف كرم، مراجعة د. طه حسين، تقديم د. حسن طلب، طبعة مجلة إبداع، القاهرة، ٢٠٠٩، ص ٥.

٦) نفس المصدر ص ٥، ١.

٧) نفس المصدر، ص ٨١.

٨) نفس المصدر، ص ٨٣.

٩) من السياق يقصد أندريه لالاند الفقه بمعنى الدين، لأن الفقه يعني الجانب التشريعي في أي دين، ويتعلق بالفهم، كما أن كلمة الموصعي في النص تقرأ على أنها الوضعي لأنه في متراوِف الحادث، قارن نفس المصدر، ص ٨٣.

١٠) يشير هنا لالاند إلى رأي فوييه في تقديميه لكتاب جيو: الفن من الوجهة الإجتماعية معبراً عن رأي المؤلف انظر: نفس المصدر، ص ٨٤.

**الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)**
د. ذكرياء منشاوي الجالي

(١١) مثيراً بالطبع إلى الصور الأولية في التصنيف إلى كتاب: السنة الاجتماعية (١٩٠٣م)، وهذا له علاقة ما بالجمع التجريبي للمنطق الأرسطي.

قارن: لالاند، المصدر السابق، ص ٨٥.

(١٢) نفس المصدر، ص ٨٦.

(١٣) نفس المصدر، ص ٨٨.

(١٤) نفس المصدر، ص ٩١.

(١٥) نفس المصدر، ص ٥١.

(١٦) نقلأً عن لالاند، نفس المصدر، ص ٢٢.

(١٧) نفس المصدر، ص ٢٥.

(١٨) الكسندر كواريه، ثلاثة دروس في ديكارت، ترجمة يوسف كرم، تقديم عبد الرشيد الصادق محمودي، المركز القومي للترجمة، القاهرة، ٢٠١٤م، ص ٨.

(١٩) الأستاذ يوسف بطرس كرم (١٨٨٦، ١٩٥٩م) من الشخصيات الهامة في مجال الفلسفة، وُيعد مؤرحاً وفيلسوفاً، وُيعد مثالاً للإصرار على التعلم، فقد ولد في ٨ سبتمبر ١٨٨٦ بمدينة طنطا، وهو من أصل لبناني، نزح أبواه من لبنان إلى مصر، واستقر بها، وهو من الطائفة المسيحية المارونية، وانتظم في التعليم حتى حصوله على

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

الشهادة الثانوية، ثم عمل بالبنك الأهلي بطنطا، ليعول أسرته، وذلك لمدة عشر سنوات، ثم رحل إلى باريس ملتحقاً بالجامعة الكاثوليكية لدراسة الفلسفة لمدة ثلاثة سنوات، ينال خلالها شهادة: Lectorat في العالم (١٩١٣م) ثم حصل على دبلوم الدراسات العليا في العام (١٩١٧م) في السوريون بدرجة جيد جداً وكتب بحثاً عنوان: "La Theorie du Jugement Du raisonnement chez Decartes" عند ديكارت، بإشراف أ. ليون روبيان M.leon Robin وبفضل توجيه أستاذه عمل مدرساً للفلسفة بمدرسة ثانوية قريبة من مدينة أورلين "Orleans" وذلك لمدة سنتين حتى العام (١٩١٩م) ثم عاد إلى مصر، وظل في طنطا لمدة ثمان سنوات، يمارس البحث الفلسفى، وما أن علم به الدكتور طه حسين في العام (١٩٢٧م) حتى دعاه ليكون مساعدًا للمسيو لالاند، معرضاً عن حاجة الجامعة له لتدريس الفلسفة، وفي هذه الفترة مثل المصريين في الجامعة أربعة من القمم: الشيخ مصطفى عبد الرزق، والدكتور إبراهيم مذكور، والدكتور أبوالعلا عفيفي، ويوفى كرم، ونقل إلى الإسكندرية بجامعة فاروق الأول منذ العام ١٩٣٨م (بما في الفترة التحضيرية لأن الجامعة التي نتجت بدءاً من العام ١٩٤٢م/٤١) حتى إحالته للمعاش في العام ١٩٤٦م، وظل حتى العام ١٩٥٦م أستاداً متفرغاً وله الكتابات الآتية:

١- تاريخ الفلسفة اليونانية
اللوسيط

٣- تاريخ الفلسفة الحديثة
٤- العقل والوجود

٥- الطبيعة وما بعد الطبيعة
٦- الأخلاق الإنسانية (قد بسبب تهدم منزله)

**الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)**

د. ذكرياء منشاوي الجالي

قارن: د. عزت قرني، الفلسفة المصرية شروط التأسيس، ص ٤٦.

وكتب يوسف كرم: دروس في تاريخ الفلسفة (بالاشتراك مع د. إبراهيم مذكور).

وترجم: ثلاثة دروس في ديكارت لألكسندر كواريه.

و: نفسية "الأحكام التقويمية" للالاند.

وكتب الكثير من المقالات بالفرنسية في: المجلة التوماوية منذ (عدد يناير ١٩٣٤ حتى عدد يناير ١٩٥٣م)، وغير ذلك في المجالات غير المتخصصة في الفلسفة مثل السياسة الأسبوعية، الرسالة، الثقافة، المقتطف، الكاتب المصري، والكتاب، ولقد ذكر هو أن جهده المثير الكبير ينفقه في ميدان آخر غير الجامعة وهو النادي التيماوي؛ متعللاً بضعف طلاب الجامعة التي يعمل بها.

انظر: د. سامي السهم، الفلسفة العقلية المعتدلة عند يوسف كرم، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة، ٢٠١٥، ص ١٣ وما بعدها، والنادي كان معداً أساساً للدراسات الشرقية، فوجمه يوسف كرم نحو الفلسفة العربية، ولعل هذا ما جعل وجود من يتمسك بهذه التسمية في مقابل الفلسفة الإسلامية.

٢٠) د. سامي السهم، نفس المرجع، ص ص ١٨ ، ١٩ .

وهذا ما حدث مع الباحث جورج قنوانى وهو أحد تلاميذه المقربين.

٢١) الموسوعة الفلسفية العربية (إشراف معي زياده) المجلد الثالث، أعلام

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

الفكر الإنساني، معهد الإنماء العربي، بيروت، ١٩٩٧، مادة يوسف كرم.

٢٢) د. سامي السهم، المرجع السابق، ص ٢٠.

٢٣) يوسف كرم، تاريخ الفلسفة الأوربية في العصر الوسيط، سلسلة الدراسات الفلسفية، دار المعارف، مصر، ط ٣، ١٩٥٧، ص ١٧٧.

وكذلك: سامي السهم، المرجع السابق، ص ٣٩٧.

٢٤) د. عاطف العراقي (تصدير وإشراف)، يوسف كرم مفكراً عربياً ومؤرخاً للفلسفة، بحوث عنه ودراسات مهاداه إليه، المجلس الأعلى للثقافة، القاهرة، ١٩٨٦، ص ٣٥.

وكذلك: د. سامي السهم، المرجع السابق، ص ٧٧.

٢٥) الكسندر ماكوف斯基، تاريخ علم المنطق، ترجمة نديم علاء الدين & إبراهيم فتحي، دار الفارابي للنشر، بيروت، ١٩٨٧م، ص ٢٧١.

وكذلك ج. ر. هاريز، الفلسفة، ضمن كتاب العصور الوسطي، مجموعة بحوث، أشرف عليها، ج. كرمب، أ. جاكوب، ترجمة د. محمد مصطفى زيادة ومحمد بدران، مؤسسة سجل العرب، القاهرة، ١٩٦٥م، ص ٣٤٨.

٢٦) William & Martha, Kneale: The Development of Logic, Clanandon Press, Oxford, London, ١٩٦٤, p. ٢٢٥.

٢٧) يوسف كرم، العقل والوجود، ط ٣، دار المعارف، مصر، د. ت، ص ١، المقدمة، وكذلك د. سامي السهم، المرجع السابق، ص ٣٩٠.

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

- (٢٨) أرسطو، العبارة، ١٧، أ، ٣٩ نقلًا عن د. مراد وهبه، المعجم الفلسفى، دار الثقافة الجديدة، ط٣، القاهرة، ١٩٧٩، مادة: معنى كلى/ تصور.
- (٢٩) يوسف كرم، العقل والوجود، ط٣، دار المعارف، مصر، د. ت، ص١٧.
- (٣٠) نفس المصدر، ص١٧.
- (٣١) نفس المصدر، ص١٧.
- (٣٢) نفس المصدر، ص١٨.
- (٣٣) نفس المصدر، ص٢٠.
- (٣٤) د. ذكرياء الجالي، الاتجاهات النقدية للمنطق الأرسطي وأهميتها، رسالة دكتوراه، غير منشورة، بكلية الآداب، جامعة أسيوط، ٢٠٠١م، ص٧، ص١٤.
- (٣٥) يوسف كرم، العقل والوجود، ص٣٠.
- (٣٦) نفس المصدر، ص٣١.
- (٣٧) نفس المصدر، ص٣٥.
- (٣٨) يوسف كرم، تاريخ الفلسفة اليونانية، مطبعة لجنة التأليف والترجمة والنشر، ط٣، القاهرة، ١٩٥٣، ص١٢٣.
- 39) Aristotle: Anlytica priora, English Translation by: A.G. Jenkinson, under Supervision of sir: W.David Ross, in the works of Aristotle " The organon " vol. I, Oxford university press, London 1950,

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

B.I.ch.4.35-40.

(٤٠) يوسف كرم، تاريخ الفلسفة اليونانية، ص ١٢٥، ١٢٦ وكذلك: د. سامي السهم، المرجع السابق، ص ٥٠، ٥١.

قارن: د. زكي نجيب محمود، من زاوية فلسفية، دار الشروق، ط ٣، القاهرة، ١٩٨٢م، ص ١٨٠.

(٤١) الأستاذ الدكتور عبد الحميد صبرة أستاذ فلسفة العلوم، بجامعة هارفرد بأمريكا، وينتمي من الشخصيات الفلسفية والعلمية على المستوى العالمي تتلمذ في جامعة الإسكندرية على يد الدكتور أبو العلا عفيفي، وتتلمذ بلندن على يد كارل بوير فيلسوف العلم الأشهر في القرن العشرين، حيث أشرف على رسالته للدكتوراه، وتأثر بترجمته لكتاب بان لوكاشيفتش المنطقي البولندي الذي جاء عنوانه: نظرية القياس الأرسطية من وجهة النظر المنطق الصوري الحديث، وذلك على الرغم من تطور لوكاشيفتش نفسه منطقياً حتى أنه نادى بمنطق ثلاثي القيم.

(٤٢) يان لوكاشيفتش، نظرية القياس الأرسطية من وجهة نظر المنطق الصوري الحديث، ترجمة د. عبد الحميد صبرة، منشأة المعارف، الإسكندرية، ١٩٦١، المقدمة للترجمة العربية.

(٤٣) د. زكي نجيب محمود، المنطق الوضعي، الجزء الأول، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة، ١٩٨١م، ص ٩ من مقدمة الطبعة الثالثة.

(٤٤) نفس المصدر، ص ٩.

(٤٥) الرواية رواها، الدكتور محمد مهران رحمة الله تعالى عليهما، وكان

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

الدكتور زكي نجيب محمود أشرف عليه في الماجستير، بينما أشرف عليه في الدكتوراه الدكتور يحيى هويدى رحمة الله تعالى عليهم أجمعين.

٤٦) د. زكي نجيب محمود، المصدر السابق، (ص.ح).

٤٧) نفس المصدر، ص، ي.

٤٨) نفس المصدر، ص ٢٤٢.

٤٩) د. زكي نجيب محمود، موقف من الميتافيزيقا، دار الشروق، القاهرة،
بيروت، ١٩٨٧، ص ف.

٥٠) الدكتور يحيى هودي عمل أستاذًا بجامعة القاهرة، وهو من أشرف على الكثير، ومنهم الدكتور محمد مهران في رسالته للدكتوراه، كما أن له مجموعة من المؤلفات، نذكر منها: مقدمة في الفلسفة العامة، أضواء على الفلسفة المعاصرة (١٩٥٨م)، باركلي (١٩٦٠م) ومنطق البرهان (١٩٦٨م)، والذي ضمنه نقد للوضعية المنطقية، كما كتب: في فلسفة علم المنطق: الفلسفة الوضعية المنطقية في الميزان.

٥١) د. يحيى هويدى، منطق البرهان، مكتبة القاهرة الحديثة، القاهرة، ١٩٦٨م،
ص ٥

٥٢) نفس المصدر، ص ٤.

٥٣) نفس المصدر، ص ٩.

٥٤) نفس المصدر، ص ١٠.

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

٥٥) لم تكن علاقة التعدي من ثمار المنطق الحديث، لكنها وجدت عند ابن سينا وشارحه الطوسي والكلنيون مماثلة في قياس المساواة.

٥٦) د. زكي نجيب محمود، نحو فلسفة علمية، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة، ١٩٥٨م، ص ٦٥.

B. Russell: Our Knowledge of external world, George Alleen, وكذلك: London , 1926, Lecture II.

قارن: د. يحيى هويدى، منطق البرهان، ص ٢٦.

٥٧) انظر: د. زكي نجيب محمود، نحو فلسفة علمية، ص ٦٥.

د. يحيى هويدى، منطق البرهان، ص ٢٧.

٥٨) د. يحيى هويدى، منطق البرهان، ص ٢٧، ٢٨.

٥٩) نفس المصدر، ص ٢٨.

٦٠) نفس المصدر، ص ٢٩.

٦١) نفس المصدر، ص ٣٠.

٦٢) W. Marvin, The New Realism: Comparative studies in Philosophy, The Macmillan Co. New Yourk , 1912, pp. 40-41.

عن د. يحيى هويدى، المصدر السابق، ص ٣١.

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

٦٣) W.P. Montague: The ways of Knowing, Gedge , London 4th ed,
utliefed The Macmillan Co. New Yourk, 1953

نقاً عن: د. يحيى هويدى، المصدر السابق، ص ٣٤.

٦٤) ابن سينا، النجاة، طبعة الكردى، مصر، ١٩٣٨م، ص ٦٦.

وكذلك: د. يحيى هويدى، المصدر السابق، ص ٣٥.

٦٥) د. يحيى هويدى، المصدر السابق، ص ٣٨ وما بعدها.

ولقد استشهد صاحب الاقتراح بمنطق البرهان بمصادر المعرفة عند بعض الفلاسفة العرب، مثل: الرازى، شرح القطب على الشمسية، ص ١٢٧، ١٢٨ والغزالى فى كتاب: معيار العلم، ص ١٠٨ - ١١٢.

وابن سينا، البرهان من كتاب الشفاء، نشره الدكتور عبد الرحمن بدوى، ص ١٦ وما بعدها، انظر، د. يحيى هويدى، المصدر السابق، ص ٣٩ وما بعدها حتى ص ١٠٩.

٦٦) B.Russell & A. whitehead: Principia Mathematica, Part. I. P.11.

٦٧) د. يحيى هويدى، منطق البرهان، ص ١١٣.

٦٨) لمزيد من التفصيل، انظر: د. يحيى هويدى، المصدر السابق، ص ١٢١ وما بعدها.

٦٩) جوبلو، رسالة في المنطق، ص ١٥٢.

**الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)**

د. ذكرياء منشاوي الجالي

نقاً عن: د. يحيى هويدى، المصدر السابق، ص ص ١٧٤، ١٧٥.

٧٠) نفس المصدر، ص ٢١٠ وما بعدها.

٧١) قارن: د. يحيى هويدى، منطق البرهان، ص ٢٣٠.

ود. زكي نجيب محمود، المنطق الوضعي، ج ١، ص ٢١٨.

٧٢) د. يحيى هويدى، منطق البرهان، ص ص ٢٠٣، ٢٠٤.

٧٣) د. محمد فتحي عبد الله، معجم مصطلحات المنطق وفلسفة العلوم للألفاظ العربية والإنجليزية والفرنسية واللاتينية، دار الوفاء، الإسكندرية، ٢٠٠٠م، ص ١٥٧ مادة: العلاقة (بتصرف).

والعلاقة تعود تاريخياً إلى مرحلة ما قبل دي مورجان، وبيرس، إذ تعود إلى الطوسي شارح ابن سينا وإسماعيل الكلنبوى، وقد وردت في أول الأمر بمصطلح: متعلق الموضوع، ومتعلق المحمول - الباحث -.

٧٤) د. يحيى هويدى، نفس المصدر السابق، ص ٢٢٩ وما بعدها.

٧٥) نفس المصدر، ص ٢٢٩.

٧٦) نفس المصدر، ص ص ٢٣٩، ٣٦٦.

قارن كذلك: د. عثمان أمين، الجوانية أصول عقيدة وفلسفة ثورة، ط ١، ص ١٢١، وكذلك للمؤلف نفسه، الفلسفة الرواقية، القاهرة، لجنة التأليف والترجمة والنشر، ط ١، ١٩٤٥م، ص ١٠٣.

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

(٧٧) د. يحيى هويدى، منطق البرهان، ص ١٧٥ وما بعدها.

(٧٨) د عبد المنعم الحفني، موسوعة الفلسفة والفلسفه، الجزء الثاني، مكتبة مدبولي، القاهرة، ١٩٩٩م، ص ٨٥٣ وما بعدها.

والعقاد وصف بأنه جامعة، وصالونه كان ملتقى المفكرين العرب، وله الكثير من الكتابات الفلسفية، وكانت فلسفته تتضمن الحرية الفردية والتعاون الإنساني، واهتم بفلسفة العلم وكتب: فرنسيس باكون مهرب العلم والحياة، وله أكثر من ٨٣ كتاباً في مدة نصف قرن في مختلف المجالات.

(٧٩) قارن د. زكي نجيب محمود، من زاوية فلسفية، دار الشروق، ط ٣، القاهرة، ١٩٨٢م، ص ٦٤، وما بعدها.

وكذلك: عباس محمود العقاد، بين الكتب والناس، القاهرة، دار المعارف، القاهرة، ١٩٨٥م.

(٨٠) د. زكي نجيب محمود، المصدر السابق، ص ٦٦.

(٨١) الدكتور محمد البهـي من مواليد قرية الأسمانية، مركز شبراخيت محافظة البحيرة، وهو مفكر إسلامي، حصل على الدكتوراه في الفلسفة أثناء بعثته لألمانيا وأنقذ الإنجليزية واللاتينية واليونانية القديمة، عمل بتدريس الفلسفة بكلية اللغة العربية ثم كلية أصول الدين، وترأس قسم الفلسفة، وعمل رئيساً لجامعة الأزهر، فوزيراً للأوقاف، له العديد من الكتب منها: الجانب الإلهي من التفكير الإسلامي، والفكر الإسلامي في تطوره، وتهافت الفكر المادي التاريخي، والدين والحضارة الإنسانية، ومنهج القرآن في تطوير المجتمع، والمجتمع الحضاري وتحدياته، وفلسفته تؤكد

أن جميع الفلسفات المعاصرة في جانب العلم والتطور، بيد أنها لا تدعu الضمير والدافع الذاتي للإنسان، وفلسفة الإسلام لا تخاصم العلم الحديث بل تحدث عليه، والإسلام ينادي بتحرير الفرد من التبعية والخرافة، والإعتقادات الباطلة، والضمير قوة خلقية تدعم خشية الله، واتقان العمل، وتوازن قوي المجتمع.

لمزيد من التفصيل د. عبد المنعم الحفي، موسوعة الفلسفة والفلسفه ج. ٢، ص ١٢٤.

(٨٢) د. زكي نجيب محمود، من زاوية فلسفية، ص ٦٧ وما بعدها.

(٨٣) نفس المصدر، ص ٧٢ وما بعدها.

(٨٤) الشيخ الرئيس ابن سينا، الاشارات التنبهات مع شرح نصير الدين الطوسي، تحقيق وتقديم د. سليمان دُنيا، دار المعارف، القاهرة، ط٣، ١٩٧١م، ص ٥ من المقدمة للمحقق، والذي يذكر أنه بدأ هذه المعركة بشأن الشكل الرابع في العام ١٩٤٧م، واستكملها في العام ١٩٥٩م، والدكتور سليمان دُنيا ينحي باللائمة على الذات بشأن الدراسات الإسلامية والفلسفة الإسلامية وعدم الاعتماد على المستشرقين حيث يقولون فيسمعون على الرغم من مأربهم الخاصة.

وينحي باللائمة كذلك على من يزعمون أن حماة العقيدة الإسلامية يجهلون اللغات الأوربية، ليطّلعوا على ما ينتجه الفكر هناك، ويرى أن ما كتبه الدكتور زكي نجيب محمود والمتمثل في: خرافة الميتافيزيقا، والمنطق الوضعي، ونحو فلسفة علمية، تتضمن هذه الكتابات أخطر القضايا التي تهم رجال العقيدة الإسلامية ويجب أن يطلعوا عليها، فهل فعلوا؟

**الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)**

د. ذكرياء منشاوي الجالي

نفس المصدر، ص ٤١ وما بعدها.

٨٥) د. سليمان دنيا، نفس المصدر، ص ص ٧١، ٨٠.

٨٦) د. أبو العلا عفيفي، المنطق التوجيهي، ط ٢، المطبعة الأميرية ببولاق، القاهرة، ١٩٤٣م، ص ١.

وكذلك: د. سليمان دنيا، المصدر السابق، ص ٧٨.

**الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)**

د. ذكرياء منشاوي الجالي

مصادر البحث ومراجعه:

أولاً: المصادر:

أ) العربية والمتدرجة اليها:

أفلاطون (الفيلسوف اليوناني الشهير وأستاذ أرسطو ٤٢٨ - ٣٤٨ ق.م.
واسمها الأساسي أسيستوقليس وكتبه أفلاطون بمعنى عريض الجبهة)

١) محاورات **أفلاطون**: الدفاع، أوطيرون، أقريطون، فيدون، ترجمة
د. زكي نجيب محمود، لجنة التأليف والترجمة والنشر، القاهرة،
١٩٣٦م.

أمين (د. عثمان، ١٩٠٥ م - ١٩٧٨ م)

٢) **الجوانية** أصول عقيدة وفلسفة ثورة، ط ١، القاهرة، د.ت.

٣) **الفلسفة الرواقية**، القاهرة، لجنة التأليف والترجمة والنشر، ط ١
١٩٤٥م.

باركلي (جورج، ١٦٨٥ - ١٧٥٣)

٤) المحاورات الثلاث بين هيلاس وفيلونوس، ترجمة وتقديم د. يحيى
هويري، دار الثقافة، القاهرة، د.ت.

دارون (تشارلز، ١٨٠٩ - ١٨٦٦ م)

٥) **أصل الأنواع**، ترجمة د. مجدى محمود المليجى، تقديم د. سمير

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

هنا صادق، تصدر «إسماعيل سراج الدين»، الطبعة الثالثة،
المركز القومي للترجمة، القاهرة، ٢٠١٤ م.

ابن سينا (الشيخ الرئيس أبو علي)، ٣٧٠ - ٤٢٨ هـ = ٩٨٠ - ١٠٣٧ م

(١١) الاشارات والتبيهات مع شرح نصير الدين الطوسي، تحقيق
د. سليمان دنيا، القسم الأول = منطق، ط٢، دار المعارف، مصر،
١٩٧١ م.

(١٢) النجاة، طبعة الكردي، مصر، ١٩٣٨ م.

كرم (يوسف بطرس)، ١٨٨٦ - ١٩٥٩ م

(١٥) تاريخ الفلسفة الأوربية في العصر الوسيط، سلسلة الدراسات
الفلسفية، دار المعارف، مصر، ط٣، ١٩٥٧ م.

(١٦) العقل والوجود، ط٣، دار المعارف، مصر، د.ت.

(١٧) تاريخ الفلسفة اليونانية، مطبعة لجنة التأليف والترجمة والنشر،
ط٣، القاهرة، ١٩٥٣ م.

محمود (د. زكي نجيب)، ١٩٠٥ - ١٩٩٣ م

(١٩) قيم من التراث، دار الشروق، ط٢، القاهرة، ١٩٨٩ م.

(٢٠) تجديد الفكر العربي، دار الشروق، ط١، القاهرة، ١٩٧٠ م.

(٢١) أرض الأحلام، وزارة المعارف، طبعة دار الهلال، سلسلة كتب

**الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)**

د. ذكرياء منشاوي الجالي

للجميع، ١٩٣٩ م.

٢٢) الثورة على الأبواب، ١٩٥٥ م

ثم قام بتعديل العنوان في الطبعة الثانية إلى: الكوميديا الأرضية،
دار الشروق، ط٢، ١٩٨٣ م.

٢٣) أيام في أمريكا، الأنجلو المصرية، ١٩٥٥ م.

٢٤) جنة العبيط، دار الشروق، ١٩٤٧ م.

٢٥) شروق من الغرب، ١٩٥٠ م.

هويدي (د. يحيى، ٢٠١٤ م -)

٢٦) منطق البرهان، مكتبة القاهرة الحديثة، القاهرة، ١٩٦٨ م.

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

ب) المصادر الإنجليزية والمترجمة إليه:

Aristotle: (384 – 322 B. Ch)

- 1) Anlytica priora , English Translation by:

A.G.Jenkinson, in the works of Aristotle, vol. I. The organon,
under supervision of sir W.D.Ross , London , 1950,

- 2) Anlytica posteriora English , Translation , by: G.R. Muren:
Under supervision of sir William david Ross, in the works
of Aristotle vol. I. , "The organon" , Oxford university press,
London, 1950

Bradly (Francias Herbert 1846 – 1924)

- 3) The principles of logic, vol.i. London, 1900,

Mahmoud (Dr. Zaki Nageb 1905 – 1993)

- 4) The land and people of Egypt, U.S.A, 1956.

- 5) An Essay in modern Arabic literature, London,

- 6) Self determination, Ph.D. These, faculty of the king, London
university, 1947.

- 7) An Essay, Abou Alala Almery, the British culture center managing,

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. زكريا منشاوي الجالي

Egypt, 1944.

Jevons (W.S). Principles of science

- 8) Aristotle: Anlytiea priora, English Translation by: A.G. Jenkinson, under Supervision of sir: W.David Ross, in the works of Aristotle " The organon " vol. I, Oxford university press, London 1950

Popper (Karl, 1902 – 1994)

- 9) New Foundations for logic, Mind, July, 1947

Quine (W.V. orman, 1908 – 2000)

- 10) The Methods of logic , landon , 1952

Russell (Bertrand 1873 – 1971)

- 11) History of western philosophy ,B.I.

- 12) Our Knowledge of external world, George Alleen London , 1926.

- 13) Atomism, in contemporary British philosophy, ea, Mirhead London, 1952

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

Russell (B & A. whitehead)

14) Principia Mathematica, Part. I

Samarandach (Dr.Florentein 1954 –) & (DR.Salah Osman 1963 –)

15) Neutrocoophy in Arabic philosophy, Renaissance High press,
U.S.A,2007

ثانياً: المراجع:

أ) المراجع العربية والمتدرجة إليها:

برينتون (كرين، ١٨٩٨ - ١٩٦٨ م)

١) تشكيل العقل الحديث، ترجمة شوقي جلال، الهيئة المصرية
العامة للكتاب، القاهرة، ٢٠٠٢ م.

بلانشيه (روبير، ١٨٩٨ - ١٩٧٥ م)

٢) المنطق وتاريخه من أرسطو حتى رسل، ترجمة خليل أحمد
خليل، المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر، ط ١، بيروت، ١٩٨١ م.

حجازي (د. عوض الله)

٣) المرشد السليم في المنطق الحديث والقديم، دار الطباعة المحمدية، ط٦،
القاهرة ١٩٦٠ م.

الجالي (د. ذكرياء)

**الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)**

د. ذكرياء منشاوي الجالي

٤) المدخل النقدي للمنطق الرمزي، دار الوفاء، الإسكندرية، ٢٠١٤م.

٥) الاتجاهات النقدية للمنطق الأرسطي، أطروحة دكتوراه، كلية الآداب، جامعة أسيوط، ٢٠٠١م.

٦) منطق القضايا المركبة عند ابن سينا وأصولها وأثارها على المناطقة الرمزية، دار الوفاء، الإسكندرية، ٢٠١٠م.

٧) العلاقات المتبادلة بين المنطق والرياضيات النسق نموذجاً، دار الوفاء، الإسكندرية، ٢٠١٠م.

جيمس تومر

٨) حكمة الشرق وعلومه، ج١، ترجمة أحمد الشيمي، عالم المعرفة، الكويت ٢٠١٧

الخولي (د. يمني طريف)

٩) أمين الخولي: الأبعاد الفلسفية للتجديد ونص كتاب الخير، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة، ٢٠١٧م

أبو ريدة (د. محمد عبد الهاדי، ١٩١٦ - ١٩٩١)

١٠) الإيمان بالله في عصر العلم، حققه وقدم له د. فيصل بدیر عون، هدية مجلة الأزهر، عدد رمضان، ١٤٣٧هـ، يونيو ٢٠١٦م.

كولر(جون)

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

(١) الفكر الشرقي القديم، ترجمة كامل يوسف حسين، مراجعة د. إمام عبد الفتاح إمام، عالم المعرفة، الكويت، ١٩٩٩ م.

زيدان (د. محمود فهمي ١٩٢٧-١٩٩٥)

(٢) في فلسفة اللغة، طبعة دار الوفاء، الإسكندرية، ٢٠٠٢ م

(٣) الاستقراء والمنهج العلمي، تصدر د. محمد فتحي عبد الله، دار الوفاء، الإسكندرية، ٢٠٠٧ م.

(٤) المنطق الرمزي نشأته وتطوره، تصدر د. محمد فتحي عبد الله، دار الوفاء، الإسكندرية، ٢٠٠٢ م.

عبد الله (د. محمد فتحي، ١٩٤٥ - ٢٠١٨)

(٥) التجريبية العلمية عند دكتور زكي نجيب محمود، الدار الأندلسية، الإسكندرية، ١٩٩٤ م.

العربي (د. عاطف، ١٩٣٥ - ٢٠١٢ م) (إشراف وتصدير):

(٦) زكي نجيب محمود مفكراً عربياً ورائداً للاتجاه العلمي التويني - كتاب تذكاري - دار الوفاء، الإسكندرية، ٢٠٠٠ م.

عفيفي (د. أبو العلا، ١٨٩٧ - ١٩٦٦).

(٧) المنطق التوجيهي، ط ٢، المطبعة الأميرية ببولاق، القاهرة، ١٩٤٣ م.

**الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند ذكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)**
د. ذكرياء منشاوي الجالي

الفندی (د. محمد ثابت، ١٩٠٨ - ١٩٩٣ م)

١٨) مع الفيلسوف، دار المعرفة الجامية، الإسكندرية، ١٩٨٧ م.

قرني (د. عزت)

١٩) الفلسفة المصرية شروط التأسيس، دار الثقافة، القاهرة، ٢٠٠٥ م.

كرافتشنكو (فكتور)

٢٠) أثرت الحرية، ترجمة د. ذكي نجيب محمود ، لجنة التأليف والترجمة والنشر، القاهرة، ١٩٤٩ م .

كرمب (ج. أ. & جاكوب)

٢١) تراث العصور الوسطي، ترجمة

٢٢) د. محمد مصطفى زيادة، و د. محمد بدران، مؤسسة سجل العرب، القاهرة، ١٩٦٥ م.

كواريه (إلكسندر)

٢٣) ثلاثة دروس في ديكارت، ترجمة يوسف كرم، تقديم عبد الرشيد الصادق محمودي، المركز القومي للترجمة، القاهرة، ٢٠١٤ م

لوكاشفتش (المنطقي البولندي يان، ١٨٧٨ - ١٩٥٦ م)

**الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)**

د. ذكرياء منشاوي الجالي

٤) نظرية القياس الأرسطية من وجهة نظر المنطق الصوري الحديث، ترجمة د. عبد الحميد صبرة، منشأة المعارف، الإسكندرية، ١٩٦١م.

ماكوفلסקי (الكسندر)

٢٥) تاريخ علم المنطق، ترجمة نديم علاء الدين إبراهيم فتحي، دار الفارابي للنشر، بيروت، ١٩٨٧م.

مهران (د. محمد، ١٩٣٩ - ٢٠١٣م)

٢٦) مدخل إلى المنطق الصوري، دار الثقافة، القاهرة، طبعة ٢٠٠٨م، (الطبعة الأولى)، ١٩٧٥م.

ب) المراجع الإنجليزية والمتدرجة إليها:

Google:

1) Dr. Ibrahim Maadkour.

Kneale (W & Martha,):

2) The Development of Logic, Clarendon Press, Oxford, Landon, 1964,

Marvian(W)

3) The New Realism: Comparative studies in Philosophy, The Macmillan Co. New Yourk, 1912.

الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)
د. ذكرياء منشاوي الجالي

Montague (W.P):

4) The ways of Knowing, George Allen, London 4th, utlied The Macmillan Co. New Yourk, (1953)

ثالثاً: المقالات والمعاجم:

أ) المقالات:

صحي (د. أحمد محمود)

١) زكي نجيب محمود سقراط مصر والعرب، ضمن الكتاب التذكاري: زكي نجيب محمود مفكراً عربياً ورائداً للإتجاه العلمي التويري، دار الوفاء، الإسكندرية، ٢٠٠٢م.

فرح (أ. نبيل)

٢) في لقاء صحفي مع الدكتور زكي نجيب محمود، مجلة الثقافة، القاهرة، وقد نُشر ضمن:

محمود(د. زكي نجيب)

**الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)**

د. ذكرياء منشاوي الجالي

٣) مجلة الدستور، لندن، ١٣ مارس ١٩٨٩م حوار، أ.نبيل فرج نقلأً عن: د. زكي نجيب محمود مفكراً عربياً ورائداً للإتجاه العلمي التوسيعى

د. عاطف العراقي

٤) الدكتور زكي نجيب محمود، وثقافة التوسيعى ضمن الكتاب التذكاري: زكي نجيب محمود مفكراً عربياً ورائداً للإتجاه العلمي التوسيعى، دار الوفاء، الإسكندرية، ٢٠٠٢.

ب) المعاجم:

الحفي (د. عبد المنعم)

١) موسوعة الفلسفة والفلسفه، جزان، مكتبة مدبولي، القاهرة، ١٩٩٩.

عبد الله (د. محمد فتحي)

٢) معجم مصطلحات المنطق وفلسفة العلوم للألفاظ العربية والإنجليزية والفرنسية واللاتينية، دار الوفاء، الإسكندرية، ٢٠٠٢.

مجمع اللغة العربية

٣) المعجم الفلسفى، الصادر عن مجمع اللغة العربية، تصدر د. إبراهيم مذكر، الهيئة العامة لشئون المطبع الأmirية، القاهرة، ١٩٧٨، ١٩٧٨م.

محمود (د. زكي نجيب)

٤) معجم مصطلحات الفلسفة (بالاشتراك مع آخرين) المجلس الأعلى لرعاية الفنون والآداب والعلوم الاجتماعية، القاهرة، ١٩٦٧م.

**الاتجاهات النقدية الموجهة للمنطق الوضعي عند زكي نجيب محمود
(دراسة في المنطق المعاصر)**

د. ذكرياء منشاوي الجالي

٥) الموسوعة العربية الميسرة (بالاشتراك) مؤسسة فرانكلين، القاهرة، ١٩٦٤م.

٦) الموسوعة الفلسفية المختصرة (بالاشتراك)، الأنجلو المصرية، القاهرة، ١٩٦٣م.

الموسوعة الفلسفية العربية

٧) (إشراف معن زيادة) المجلد الثالث، أعلام الفكر الإنساني، معهد الإنماء العربي، بيروت، ١٩٩٧م.