

شريط لحضر  
جامعة الجزائر  
كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية  
قسم الفلسفة

محاولة في الأداء المنطقي للغة



## محاولة في الأداء المنطقي للغة

إن المدف من هذه الدراسة هو إبراز الحاجة التي أقامها الأداء المنطقي للغة. وذلك ابتعاد تعطية النقص الذي تأثرت فيه المكتبة العربية. من جهة ومن جهة ثانية، ابتعاد الدفع بعجلة البحث العلمي في هذا الاتجاه (والقصد هنا محاولة تنقية لغتنا - اللغة العربية - لما لها من "درن تاريخي").

كما أن لهذا الأداء المنطقي جوانب أخرى تتعلق بالوظائفية للغة، ومن هنا جاءت أهمية هذه الدراسة. لذا ارتأيت أن أنظر في ما قامت به النظرية الذرية المنطقية في اللغة لدى الرواد المعاصرين (لاسيما منهم راسل ب.Russell وفِيْتِجِنْشَتاين Wittgenstein). وقمت بوضعها في الميزان بالاعتماد على روادها أنفسهم وعلى النقاد.

لقد عرف اسم فِيْتِجِنْشَتاين لـ. (Wittgenstein L. 1889-1951 باجاه " الفلسفة اللغوية "(<sup>1</sup>) في تاريخ الفلسفة المعاصرة. هذا الاتجاه - الذي عرف به - ولد المخاض العسير الذي أسست له كل من مدرستي كامبريدج ومدرسة أوكسفورد - والمقصود منها يوجه عام، أن الحديث في الفلسفة غير مشر إلا إذا توفر الاهتمام الخاص باللغة؛ يعني أنه لا يوجد شيء يسمى الفلسفة وهو في الوقت ذاته بعيد عن اللغة، ومنه فإن اللغة تعتبر في هذا الاتجاه محور عملية الفلسف. وهي العملية التي قامت إلى حد ما على أن لا تكون اللغة مجرد مادة لغوية وإنما أن تكون اللغة نشاط للتفلسف. يعني أنها تساهم إلى حد كبير في إرساء العمل الكشفي الذي تبني عليه الوظائفية. وأن العالم لا يكتشف إلا عن طريق اللغة، وأن مهمة الفلسفة هي تحليل العلاقة الموجودة بين اللغة والواقع<sup>(2)</sup>.

غير أن راسل ب.Russell (1870-1972) سبق فِيْتِجِنْشَتاين في إدراكه لأهمية اللغة في العمل الفلسفى، وفي إدراكه للنظرية الوصفية ونظريية الأنماط المنطقية اللتان صاغاهما راسل في عام 1905 وعام 1908. والسبب في ذلك يعود إلى التهج الذي سلكه وهو التهج الذي اشتهرت به الفلسفة التحليلية البريطانية. مع الإشارة هنا أننا عندما نقول تحليل فإننا نعني به تعريف. فالتحليل هو إذن تحليل للعبارة اللغوية فهو تعريف لها، والتحليل إنما يعني به تبسيط مجموع القضايا والتي هي قضايا مركبة إلى قضايا بسيطة. ومنه فإن القضية البسيطة هي بالتعريف قضية أو عبارة تكون من موضوع محمول، وهي بتعبير المنطق الأرسطي قضية حملية. ولكن المنطق الحديث يسميها قضية ذرية . ومفهوم الذرة هنا ليس بالمعنى الفيزيائى وإنما بالمعنى المنطقي فإذا كانت في المعنى الفيزيائى

تعني أبسط جزء في المادة ، فإن المنطق الحديث يعني بها أبسط جزء في القضية أو في العبارة وهي التي سميّناها بالقضية البسيطة . ومن هنا جاء اهتمام المناطقة بالتحليل اللغوي . ولقد كان القصد من وراء ذلك الوصول إلى مستوى ما من الدقة ومن الموضوعية في التعبير لما لعملية التحليل المنطقي للغة في أبسط صورها وإن أبسط هذه الصور كما قلنا القضية البسيطة أو القضية الذرية .

كما أن المدف الذي كان المتوجّي من عملية التحليل المنطقي للغة هو :

- 1- مواكبة اللغة العلمية والتي هي اللغة التي تطورت تطوراً مذهلاً بفعل استعمالها للرمزيّة التي تفيد في أبعد معانيها الدقة والموضوعية .
- 2- ترقية اللغة الطبيعية إلى مستوى اللغة المنطقية والتي لا يمكن لأي لغة أن تنافسها لما تميّز به من "الضجّ اللغوي" "الدقة والموضوعية".  
لهذه الأسباب ولغيرها قامت محاولات ومبادرات في الأربعين سنة الأولى من القرن العشرين تصب كلها في هذا الباب . ومن هذه المحاولات ما قامت به النظرية الذرية المنطقية . والتي سوف نأتي على التعريف بها وتعريف القارئ بما قدمته في سبيل التهوض بمستوى اللغة .

#### 1- في مفهوم النظرية الذرية المنطقية وعلاقتها باللغة:

تسمى النظرية الذرية لأنها ترد الواقع إلى أبسط الأجزاء المكونة لها، أو لأنها ترد كل ما ندركه في العالم من أشياء أو وقائع مركبة إلى أبسط أجزائها، وتسمى النظرية منطقية لأن الذرات التي نود الوصول إليها ذات منطقية لا فيزيائية ولذلك تستعين النظرية بالمنطق في صياغتها<sup>(3)</sup>.

هذا عن التعريف اللغوي للنظرية . أما عن المحتوى الفلسفـي الذي قامـت من أجلـه فيلخصـ على النحو التالي :

تنطلق هذه النظرية من زاوية فلسفـية مؤسـسة على مقولـتين هـما مقولـتا:

- أنـ العالم مؤـلف من عـدد كـبير منـ الكـائنـاتـ، لـكتـها تـترـابـطـ فيماـ يـبـنـيـهاـ بـعـلـاقـاتـ خـارـجيـةـ، سـوـاءـ كـانـتـ هـذـهـ الكـائـنـاتـ أـشـيـاءـ مـادـيـةـ جـزـئـيـةـ أـمـ وـقـائـعـ.ـ وـهـذـاـ مـاـ تـعـنيـ بـهـ أـوـ مـاـ تـسـمـيـ بـمـقـولـةـ التـعـدـديـةـ.

- وـ تـحـلـيلـ الـكـائـنـاتـ الـمـرـكـبةـ إـلـىـ كـائـنـاتـ أـكـثـرـ بـسـاطـةـ يـمـكـنـنـاـ إـدـراكـهـاـ بـطـرـيقـ تـجـربـيـ مباشرـ.ـ وـبـذـلـكـ يـتـحـقـقـ وـضـوحـ التـفـكـيرـ عـنـ الـعـالـمـ،ـ وـوـسـيـلـتـنـاـ إـلـىـ الـوـضـوحـ هـيـ الـاهـتـمـامـ بالـلـغـةـ<sup>(4)</sup>.ـ وـهـوـ الـذـيـ تـسـمـيـ بـمـنهـجـ التـحـلـيلـ.ـ وـضـمـنـ هـذـاـ الإـطـارـ إـنـ مـسـتـعـملـيـ الـلـغـةـ الـعـرـبـيـةـ

هم بحاجة ماسة إلى إخضاع لغتهم إلى منهج التحليل المنطقي حتى نبتعد في جملنا عن استعمال العبارات الجوفاء أي العبارات التي هي من قبيل الحشو اللغوي والذي ساد لغتنا التي عرفت تاريخياً بأنها لغة البيان، فالعبارات اللغوية المخللة تفيد التبسيط وتفيض في الدقة وتفيض في التعبير الواضح الشيء الذي يكون أقرب واسطة لتوضيح الأفكار ومن هنا فالتفكير الواضح هو الفكر المنطقي الذي ينطبع على اللغة البسيطة والواضحة. ولنا الآن أن نسأل كيف نصل إلى العناصر البسيطة الأولى التي تألف منها العالم؟

يجب "راسل" بإدراك مباشر A Knowledge by acquaintance . ولسنا ندري إن كانت الترجمة أي ترجمة بالإدراك المباشر يؤدي المعنى المطلوب من هذه العبارة لأنها تعني في أوسع معانيها المعرفة المباشرة، ولكن آثرنا ترجمتها بالإدراك المباشر كي لا يتبس علينا الأمر ونعتقد أنها تعني بها المعرفة الحدسية. ولعل التوضيح التالي يكون مهماً لهذه المسألة وهذا المصطلح - فالمقصود بالإدراك المباشر: أن أي قضية يمكننا فهمها يجب أن تتالف من عناصر بسيطة نألفها مباشرة أو تكون على وعي مباشر بها. لا يمكننا فهم أي تعبير لغوي إلا إذا كان يشير إلى خبرة حسية لنا، فإذا لم نعرف الأشياء في حدود خبراتنا الحسية، فلن تكون لنا وسيلة لمعرفة أي شيء، بل لن تكون لنا وسيلة للحديث عنه، وليس هذا عجبا، فكل الفلسفه على اختلافها يبدأون مما هو معروف مباشرة. يبدأ الفلسفه التجريبيون من أفكار بحريبية، ويبدأ الفلسفه المثاليون من واقعة بحريبية واحدة على الأقل، وهي أن شيئاً ما موجوداً وليكن وجوداً نفسياً. ثم يحاولون البرهان على قضایا أخرى. وتفعل الذرية المنطقية الشيء نفسه، حين ترى أن أي شيء في العالم يجب أن يقوم على ما هو معطى.

## 2 - النظرية الذرية المنطقية واللغة.

إن العلاقة التي تربط هذه النظرية باللغة هي أنها تقدم منهج التحليل للقضايا اللغوية أي كما قلنا التعريف اللاقى بها ومن هنا فلقد بين راسل هذه النظرية مع زميله فيتجهنا تابع على تحليله لمكونات القضية(العبارة) والتي هي في نظره - في آخر التحليل - أسماء. يقول أن الكلام ينقسم إلى ثلاثة أجزاء أسماء وأفعال وصفات<sup>(5)</sup>، غير أن التحليل يفيد لديه أنها في نهاية المطاف أسماء لأنها مشتقات. ومن هنا راح يميز بين:

أولاً اسم العلم المنطقي حد التحليل ولا يمكن تحليله.

بداية يفرق راسل ما بين اسم العلم المألوف و "اسم العلم المنطقي" فيقدم لذلك تعريفاً لكل منهما كالتالي:

اسم العلم المنطقي هو ما يجب أن يشير إلى شيء، مفرد تكون على وعي مباشر به وقت الحديث عنه. وإن فإن مضمون اسم العلم المنطقي هي "هذا، ذاك".

وإن اسم العلم المألوف هو الاسم المعروف أي هو الاسم الذي يقبل التحليل.

والقضية الذرية عند راسل تتألف من أسماء وروابط أو ما يسمى برابط الحمل.

وأسماء الأعلام يميز فيها راسل بين اسم العلم المنطقي واسم العلم المألوف، والذي يدخل في القضية الذرية هو اسم العلم المنطقي وليس اسم العلم المألوف.

ويذهب راسل إلى تحليل اسم العلم فيجد مثلاً أن اسم سقراط هو اسم علم مألوف وليس اسم علم منطقي: لأنه في حقيقة الأمر هو اختصار لعبارة "أستاذ أفلاطون" أو هو اختصاراً لعبارة الفيلسوف الذي تحسى السم .....، أما اسم العلم بالمعنى المنطقي فهو- كما قلنا- ما يجب أن يشير إلى شيء مفرد تكون على وعي مباشر به وقت الحديث عنه، وإن فمثلاً اسم العلم المنطقي هي "هذا، ذلك" ولا يعني هذا الاسم شيئاً واحداً في لحظتين متتاليتين، ولن يعني نفس الشيء لدى المتكلم والسامع معاً<sup>(5)</sup>.

ومنه فإن القضية هذا أبسط - مثلاً عند راسل - هي قضية ذرية ودالة على واقعة ذرية، واسم الإشارة هنا - حينئذ - هو حد التحليل وهو الذي لا يقبل التعريف ويكون أبسط أنواع الكلمات التي لا يمكن إجراء مزيد من التحليل عليها.

واللغة في نظر فيتجنستائن هي المؤلفة من قضايا تحمل إلى ما هو أبسط منها حتى تصل إلى قضية ذرية تحوي أسماء لا تقبل التحليل، ويكون "للكلمة الواحدة في هذه اللغة مسمى واحد وللشيء الواحد اسم واحد"، وهنا الدقة المطلقة<sup>(6)</sup>.

إن أغلب قضايا اللغة العادية قضايا مركبة، لذا كما يقول رسل يجب تحليلها إلى مكوناتها الذرية كي تتجنب أي غموض أو أي نقص، والقضايا المركبة لا تقابلها وقائع مركبة وإنما وقائع ذرية متراقبة بعلاقات معينة.

والركيزة الثانية التي توقفت عندها النظرية السالفة الذكر هي القضية العامة- أو القضايا العامة- وهي قضية أو قضايا غير ذرية وغير مركبة. ويجدر أن اللغة تحتوي على الكثير منها أي على هذا النوع من العبارات. وهي قضايا شكلت الحجر الفلسفـي في عملية التحليل المنطقي لما تتميز به عن غيرها من القضايا من جهة. ومن جهة أخرى، لما شكلته من صعوبة في عملية تعريفها وانقسام المناطقة بخصوصها إلى آراء حولها .

كانت تسمى بالمنطق التقليدي قضايا حملية وسماها المنطق الصوري الحديث قضايا شرطية متصلة.

لقد اضطر راسل إلى القول بوقائع عامة، فإن رفض هذا القول فعليه إما رفض وجود قضايا عامة وهو باطل، وإما افتراض وجود قضايا عامة تجريبية لكن لا صلة لها بعام الواقع وهو غير مقبول وهذه مشكلة القضية العامة متى تصدق ومنى تكذب.<sup>(7)</sup>

كمارأى المنطقى الإنجليزى رامزى، ن. ف. Ramsey. N.F. (1915-) أن القضية العامة لا توصف بالصدق أو بالكذب وإنما نعتبرها قاعدة ترشدنا في تنبؤاتنا. وأما الفيلسوف والمنطقى الألماني كارل بوير "K.R Popper" (1902-1994). فيقول إن القضية العامة يمكن وصفها بالصدق وبالكذب لأنها تخضع لمعيار "إمكان التكذيب". ولم يستقر المناطقة على رأى واحد بخصوص القضية العامة.

يرى فيتجنستاين، أن اللغة تصوير دقيق للواقع. - وهي الفكرة الثالثة التي قام عليها مشروع اللغة - ومعنىه أن هذه اللغة من الدقة في التعبير يمكن إذ تكون المعبر الدقيق عن أفكارنا، من جهة ومن جهة أخرى تكون محققة للتطابق التام لما بين القضايا المركبة تركيباً دقيقاً في أذهاننا والواقع المعبر عنها.

ولتوسيع فكرته يلغا إلى ضرب مثالين: الأول هو أن المسألة في هذا التطابق تشبه تماماً التطابق التام وال موجود بين اللحن الموسيقي والتواتة الموسيقية للموسيقار<sup>(8)</sup> الذي يشرف على الفرقة الموسيقية، ومن هنا في رأيه لا توجد لحظة للفهم وعلى غرار ذلك فإن رئيس الأوركسترا هو وحده دون سواه قادر على فهم مكمن التطابق الصادق من غيره. وأما المثال الثاني في رأيه فالمسألة أيضاً بال تمام تشبه ما يحصل لدى رسّام الخريطة والواقع الثابتة على الأسطح؛ أي عليه أن ينقل بتلك الدقة المتأتية ما هو عليه سطح الكرة الأرضية من تضاريس (ارتفاعات وهضاب وسهول ووديان وأهران...الخ). فلأنه كذلك نفسه وبال تمام يرى في ذلك التطابق التام الذي يحصل للقضايا - للعبارات - المعبر عنها والواقع التي نود التعبير عنها (تطابق تام لما بين خبراتنا الحسية و"الأشياء" إن شيئاً - حسب تعبير راسل).

إن هناك جملة من الانتقادات تعرض لها كل من أصحاب النظرية الذرية المنطقية - سأئلي عليها - الشيء الذي جعلهم هم أنفسهم يعودون عنها أو يعودون عن الكثير من الآراء التي طالما دافعوا عنها أيما دفاع. ومن جملة الانتقاد الصعوبات التي اصطدم بها

أصحاب النظرية النزرة المنطقية وخصوصا في مشكلة القضية العامة التي أبدى بها النقاد اهتماما كبيرا تركت أصحاب النظرية السالفة الذكر يعودون عنها - كما قلنا - ومنها:

- إن العالم مؤلف من عدد هائل من الواقع المركبة وهذه العدد هو الذي يشكل في مجموعه قضايا لغوية نسميها قضايا لغوية مركبة، فعندما نقول أن مجموع القضايا فإننا ننتبه إلى أن هذه القضايا بعضها مكتشف أي تم اكتشافه علميا، فنيا، تقنيا، واللاحظ أن هذا استغرق عمر الإنسانية حتى الآن! الشيء الذي يدخل في معنى..... حفظت شيئاً غابت عنك أشياء . من جهة ومن جهة أخرى أن عملية التحليل في حد ذاتها تكاد تكون مستحيلة لما للخاصية اللغوية من ترابط ومن تشابك ومن تعقيد فنحن قد نعود باللغة إلى جمل من التاريخ كما أنها تستعمل جمل من الحاضر وأخرى فإننا تستعمل جملة من المستقبل، أردت أن أقول أن عملية التحليل تكاد تكون مستحيلة قياساً بـ " النوع اللغوي " الذي تتصادم وإياه. بحيث يستحيل ردها إلى وقائع باللغة البساطة بالطريقة التي صاغتها النظرية، بل لا يستطيع ت詁يم معيار للبساطة المطلقة ولا التمييز بين البسيط مطلقاً والمركب " وهذه النقطة اتبه لها راسل وفيجنشتاين معا " <sup>(9)</sup>.

- رأى النقاد أن اسم الإشارة "هذا" ليس اسم علم منطقي، لأنه يمكن أن يكون - في إطار نظرية الوصفية - اختصاراً لوصف هو ما " أشير إليه الآن: الشيء الذي جعل راسل يتراجع، إلى أن يمكن اعتبار أن كل اسم اختصار لمجموعة من الصفات . واعتبار أي شيء محسوس مركب " تركيباً عقلياً " من مجموعة من الصفات . وهذا التراجع واضح في كتابه " معرفة الإنسان ".

- بمخصوص مشكلة القضية العامة والتي تبقى دائماً قضية غير معرفة أي غير قابلة للتحليل للأسباب التالية:

أن القضية العامة لا تتحقق الحكم المنطقي، فلا يمكننا أن نحكم عليها بالصدق أو بالكذب. من جهة أخرى تبقى قضية غير معرفة أي تبقى بين أنها كثيلات أم أنها غير ذلك. ومن هنا فإذاً أن نسمح بواقع عامه وإما أن نرفضها فإن سمحنا بها سمحنا بما لا يطابقه الواقع وإن رفضناها رفضنا القضايا العامة، وهي أغلب جمل اللغة العادلة وهو أمر غير مقبول، وهذا النقطة يتفق حولها كل من " رسل وفيجنشتاين " ، مما يتبيّن من خلالها العدول عن مشكلة القضية العامة التي سبق وأن حاولا التنظير لها.

- لقد اتبه فيجنشتاين بعد طول مدة استغرقتها الأعمال التي قام بها من أجل الدفاع عن آرائه في كتابه " الأبحاث الفلسفية " إلى أن قضية ما عن الصورة المنطقية لا تقابلها واقعة

ما، الأمر الذي جعله يدرك تمام الإدراك خطأ النظرية التصويرية للغة وهي التي دافع عنها في نفس الكتاب أياً دفاع (أي كتاب الأبحاث الفلسفية).

- إن اللغة تتبع بين القضايا الإنسانية والقضايا الخبرية ، وإذا كانت أغلب قضايا اللغة من النوع الأول فيا ترى أين نضعها؟ لأنها غير قابلة للأحكام المنطقية. أي لا يمكننا أن نحكم عليها بالصدق أو بالكذب: لأن اللغة التي قضيابها من القضايا الخبرية هي فقط التي يمكننا أن نحكم عليها أي أن نصدر عليها الحكم المنطقي.

ومن هنا فإن العبارات اللغوية من نوع الاستفهام والأمر والتعجب والاستكثار والحكاية والنصوص المسرحية والنصوص الشعرية وما إلى ذلك فأين نضعها -اللهم إلا أنها نسلم بأن الكلام هو فقط ما كان خبراً-

ثم إن أي كلمة في اللغة ليس لها معنى واحداً محدداً وإنما يحدد معنى الكلمة استخدامها في اللغة العادية، وهو الموقف الذي قال به فيتجلشتاين كنقد لآرائه الأولى.

بِقَلْمِ الدَّكْتُورِ الْأَخْضَرِ شَرِيفٍ.

## ثبت بالمراجع:

(١) الفلسفة اللغوية اتجاه عرف بالقرن العشرين لا سيما في بريطانيا العظمى وفي الولايات المتحدة الأمريكية وكان يهدف إلى تحليل اللغة والمفاهيم التي تعرّف عنها .

(2)Encyclopédie philosophique, langage.Encarta, collection Microsoft2004..

(3)Russell, logical atomism. In contemporary British philosophy.ed  
Muirhead, London 1952 P184.

(4)W.T.Jones,A History of western philosophy, 2ndeoxo!V, Harcourt Brace Jovanovich Inc . New york, 1975.P122.

(5) أنظر أصول الرياضيات، ترجمة أحمد فؤاد الأهواي و محمد مرسي أحمد، الجزء الثاني الطبعة الثانية دار المعارف مصر

(5) Russell, Principia Mathematica, Vol.1, Introduction ,P,xv, Cambridge University press.hewdition , 1962P75

(6) Wittgenstein, Tractatus,3.36,4.22

(7) Russell,My philosophical development,pp66-67

(8) Wittgenstein, Tractatus3.21 4.01 4.011, 4.014

(9) Russell, My philosophical Development46-8

(10) لقد عاد راسل عن أقواله السابقة بصفة جزئية ، بينما عاد عنها فيتجلشتاين كليّة لكن هذه المرة نحو مشروع آخر هو مشروع اللغة العادلة .

## **الملخص:**

إن المدف من هذه الدراسة هو إبراز المحاولة التي أقامها الأداء المنطقي للغة وذلك ابتعاد تغطية النص الذي تأخرت فيه المكتبة العربية من جهة ومن جهة ثانية ابتعاد الدفع بعجلة البحث العلمي في هذا الاتجاه (والقصد هنا محاولة تنقية لغتنا اللغة العربية مما لحقها من "درن تاريخي").

كما أن لها جوانب أخرى تتعلق بالوظائفية للغة ومن هنا جاءت أهمية هذه الورقة. لذا ارتأيت أن أنظر في ما قامت به النظرية الذرية المنطقية في اللغة لدى رواد المعاصرين (اسيما منهم راسل ب. Russell,B. وفيتجنشتاين. Wittgenstein). وقمت بوضعها في الميزان بالاعتماد على روادها أنفسهم وعلى النقاد.

**والله الموفق لما فيه خير البلاد والعباد.**