

مدخل إلى الفلسفة العامة

الفرقة الأولى - قسم الفلسفة - كلية الآداب بقنا

إعداد

د. محمد أبوالمجد محمد

مدرس فلسفة العصور الوسطي بقسم الفلسفة - كلية الآداب بقنا

٢٠٢٠ - ٢٠٢١ م

قائمة المحتويات:

رقم الصفحة	الموضوع
٣	المقدمة
١٤ - ٤	الفصل الأول: الفلسفة مدخل وتعريفات
٣٣ - ١٥	الفصل الثاني: أهمية دراسة الفلسفة " الفلسفة والواقع":
٧١ - ٣٤	الفصل الثالث: علاقة الفلسفة بالعلم وأنماط وخصائص التفكير الفلسفية والتفكير العلمي
١٠٥ - ٧٢	الفصل الرابع: الفكر الفلسفي عبر العصور
١٤٩ - ١٠٦	الفصل الخامس: قضايا فلسفية
١٧٠ - ١٥٠	الفصل السادس: أعلام ورواد الفكر الفلسفى
١٧٩-١٧١	الفصل السابع: مباحث الفلسفة

مقدمة:

Introduction

هذا الكتاب عبارة عن مدخل تعريفي مبسط للفلسفة، يشتمل على المبادئ الأولية التي تساعد الباحثين الجدد في حقل الدراسات الفلسفية؛ للوقوف على أساسيات البحث الفلسفية. فهو مدخل عام للفلسفة، يتضمن مقدمة تشرح تعريف الفلسفة لغة واصطلاحاً، وأهم مجالات ومحاولات الفلسفة، فيشرح ويوضح المقصود بمبحث الوجود (الأنطولوجيا) ومبحث المعرفة (الأبستمولوجيا) ومبحث القيم (الأكسيولوجيا)، كما يشتمل هذا الكتاب على موضوعات أخرى مثل، أهمية الفلسفة، والفائدة التي تعود على الباحثين من دراسة الفلسفة، كما يعرض أيضاً لتاريخ الفكر الفلسفى والذى يمثل حلفات تطور الفكر الإنساني من العصور القديمة وحتى العصر الراهن.

ويتضمن هذا الكتاب أيضاً عزيزى القارئ تعريف أهم الشخصيات الفلسفية أو اعلام الفلاسفة رواد الفكر الفلسفى عبر عصور الفلسفة المختلفة، كما يتطرق هذا الكتاب إلى عرض أبرز القضايا والمشكلات التي تعالجها الفلسفة مثل (مفهوم الميتافيزيقا وأدلة وجود الله ومشكلة الحرية ومشكلة وجود الشر والخير في العالم ومفهوم الفكر السياسي والمواطنة والدولة ومشكلة المساواة وغيرها من المسائل المهمة التي تدخل حيز إهتمام الفلسفة)، إلى جانب العلاقة بين الفلسفة والعلم وخصائص التفكير الفلسفى والتفكير العلمي.

والمرجو من هذا الكتاب أن يُفيد ويُعين الباحثين على معرفة أسس وقواعد البحث الفلسفية؛ لكي يتمكنوا من معرفة مبادئ وأسس دراسة الفلسفة، ويقفوا على أرض صلبة ينطلقوا منها إلى البحث في ميادين الفكر الفلسفية المختلفة.

الفصل الأول: الفلسفة مدخل وتعريفات:

ما هي الفلسفة؟

إن الفلسفة هي عبارة عن دراسة لمشكلات مطلقة، ومحردة، وعامة للغاية. هذه المشكلات تهتم بطبيعة الوجود، والمعرفة، والأخلاق، والعقل، والغاية من الحياة الإنسانية. ويشتمل تعريف الفلسفة على جانبين: التعريف اللغوي، والتعريف الإصطلاحي:

وفي التعريف الإشتقاقي أو اللغوي، نجد أن كلمة فلسفة هي كلمة يونانية الأصل تسمى فيلوسوفيا، فيلو "philo" تعني الحب، وسوفيا "Sophia" تعني الحكمة، أي حب الحكمة، ويطلق لفظ الفلسفة على العلم بحقائق الأشياء، والعمل بما هو أصلح. وكلمة فيلسوف مشتقة من مصطلح فيلوسوفوس أي محب الحكمة. ويقال أن فيثاغورث أول من استخدم هذا اللفظ، حينما سئل: هل أنت حكيم فأجاب: أنا لست حكيمًا ولكنني محب للحكمة. وقد استخدم سocrates أيضًا الكلمة فيلسوف كاسم متواضع ميز به نفسه عن طائفة السوفيسطائيين حين قال: "كلا لن اسميهم حكماء؛ لأن الحكمة اسم لا يضاف إلا إلى الله وحده لكنني سوف اسميهم محببي الحكمة، أعني فلاسفة، ذلك هو اللقب المتواضع الذي يناسبهم".

أما عن تعريف الفلسفة اصطلاحاً: فهناك صعوبة في تعريف الفلسفة من الناحية الاصطلاحية لسبعين رئيسين هما:

أولاً: اختلاف معنى الفلسفة باختلاف المذاهب الفلسفية.

ثانياً: اختلاف معنى الفلسفة باختلاف العصور التاريخية.

عموماً فقد أطلق لفظ فلسفة قديماً على دراسة المبادئ الأولى وتقدير المعرفة عقلياً فهي تشمل عند أرسطو الفلسفة النظرية والعملية، وقصرها الرواقيون على المنطق والأخلاق والطبيعة. هناك عدة مفكرين وعلماء عرّفوا الفلسفة ومنهم دلوز بأنها إبداع المفاهيم، أما الفارابي قال بأنها العلم بال موجودات بما هو موجودة، بينما قال الكندي بأنها هي علم الأشياء بحقائقها الكلية، بينما عرف أفلاطون الفيلسوف بأنه الشخص يسعى للوصول إلى معرفة الأمور الأزلية وحقائق الأشياء. ويشبه ديكارت الفلسفة بشجرة جذورها الميتافيزيقا، وسالقها الفيزيقا أو الطبيعة، وفروعها الطب والميكانيكا والأخلاق وغيرها من العلوم.

فروع الفلسفة وميادين البحث الفلسفية:

إن الفلسفة الأكademية تقسم موضوع الفلسفة ككل إلى فروع مختلفة. والفرع الرئيسية التقليدية هي الموضوعات الكبرى مثل مبحث الوجود (الأنطولوجيا) ومبحث المعرفة (الأبستمولوجيا) ومبحث القيم (الأكسيولوجيا)، ويتفرع عن تلك المباحث موضوعات أخرى منها: الميتافيزيقا، والأخلاق، والفلسفة السياسية، وفلسفة العلم، والمنطق، وسوف نناقش في هذا الكتاب سائر هذه الفروع. وسوف نبدأ بتقديم تفسيرات أولية أو تمهدية لكل فرع.

الميتافيزيقا . دراسة الوجود والمعرفة

إن كلمة "ميتافيزيقا" هي الاسم الذي أطلقه أحد المحررين الأوائل، ويدعى "أندرونيقوس"، على بعض كتابات "أرسطو". وأرسطو نفسه أطلق على هذه الكتابات اسم "الفلسفة الأولى". وهو يقصد بـ "الأولى" أنها أساسية،

أو جوهريّة، أو الأكثُر أهميّة. فمُوضوّعات "الفلسفة الأولى" هي طبيعة الوجود، وطبيعة العلية (المجيء إلى الوجود) وطبيعة المعرفة.

وعنوان "الميتافيزيقا" التصق بـ"الفلسفة الأولى" بالصدفة تقريباً. فعندما حرر "أندرونيقوس" أعمال "أرسطو" وضع الكتابات المتعلقة بـ"الفلسفة الأولى" والكتابات المتعلقة بـ"الطبيعة" معاً في كتاب واحد، حيث وضع "الطبيعة" في البداية. والآن، إن الكلمة الإغريقية ميتا Meta تعني "بعد"، وأندرونيقوس أطلق على الجزء الثاني من الكتاب اسم "ما بعد الطبيعة" و "Metaphysics" للدلالة على الجزء الذي يأتي بعد الطبيعة.

والفلسفة الأولى يمكن أن تعرّف بأنّها تتألّف من "الأنطولوجيا"، التي هي دراسة طبيعة الوجود، ومن "الإستمولوجيا"، التي هي نظرية المعرفة. غير أن الميتافيزيقا تسأل أيضاً أسئلة بشأن العقل والنفس و"الله" والزمان والمكان وحرية الإرادة. وذلك لأنّ البحث في الطبيعة العامة للوجود والمعرفة يقود حتماً إلى تساؤلات عديدة أخرى لها صلة بهما. فعلى سبيل المثال، نجد أنّ السؤال "ما هو الوجود؟" يقود إلى السؤال عن "ما هو الجوهر؟ وما هي المادة؟ ما هو المكان؟ وماذا يمكن أن يقال عن اللا . وجود؟" والسؤال عن "ما هي العلة؟" يقود إلى السؤال عن "هل كان للعالم بداية في الزمان؟ وهل له علة؟ وما هو الزمان؟ وهل يوجد إله؟" والسؤال عن "ما هي المعرفة؟" يقود إلى أسئلة من قبيل "هل المعرفة ممكنة؟ هل هي نوع من الاعتقاد؟ هل هي حالة عقلية؟ هل توجد معرفة لا واعية؟"

الأخلاق . دراسة القيم

إن كلمة "الأخلاق" تأتي من الكلمة اليونانية تعنى آداب السلوك، ولكن منذ القرن السابع عشر أصبحت تعنى، في الإنجليزية، دراسة علم الأخلاق، أو، بتعبير أعم، علم سائر أنواع الواجبات الإنسانية يدخل في ذلك الواجبات الأخلاقية، والقانونية، والسياسية.

وفي الوقت الحاضر أصبح "لـ الأخلاق Ethics" معنيان مختلفان. أولاً، إنها يمكن أن تعنى دراسة نظريات حول الأصول العقلية للدساتير أو المبادئ الأخلاقية حول الأخلاق بصفة عامة وحول تبرير هذه الدساتير أو المبادئ. ثانياً، إنها يمكن أن تعنى الدساتير أو المبادئ الخاصة بالسلوك الذي يقره أفراد أو أهل مهنة معينة. والكلمة تستخدم بالمعنى الثاني عندما يتحدث الناس عن أخلاق العمل، وعن أخلاق الطبيعة، وأخلاق التجارة، وهلم جرا. ونحن سوف نهتم أساساً بالأخلاق بالمعنى الأول.

والأخلاق Ethics ، التي تسمى أيضاً بالفلسفة الأخلاقية Moral Philosophy، تناوش، من بين ما تناوش، مكانتها كنوع من البحث الموضوعي. وهي تهتم أيضاً بالدافع، خاصة الغيرية أو الإيثار والأنانية. والأخلاق تسأل أسئلة عن المبادئ الأخلاقية، وعن السعادة، والعدالة، والشجاعة، وهي تسأل بصفة عامة عن أية حالات وسمات إنسانية تعتبر ذات قيمة ومرغوبة أو غير ذات قيمة وغير مرغوبة.

الفلسفة السياسية . دراسة العلاقة بين المواطن وبين الدولة

إن الفلسفة السياسية لها علاقة بالتساؤلات المتعلقة بالحكومة، والمواطن، والدولة. غير أنها لا تهتم كثيراً بالتفاصيل. وإنما تهتم بالأحرى بالإجابة على أسئلة أكثر عمومية من قبيل: لماذا يتبعن على المرء أن يطيع حكومة الدولة التي يحيا فيها، وهل يوجد أي سبب للطاعة خلاف الخوف؟ وهل نحن بحاجة إلى دول، أم أن من الأفضل لنا أن نعيش بدون دول؟ وكم من الحرية يمكن أن يتمتع بها المواطنين، وكم من الحرية ينبغي أن يتمتعوا بها؟ وما هي المساواة، وهل هي مرغوبة؟

لقد بدا الفلاسفة المتخصصون أثناء النصف الأول من القرن العشرين على أنهم لا يهتمون بالأسئلة المتعلقة بالدولة والمواطن. ومن ثم تجدر الملاحظة أنه قبل ذلك الحين كان هذا الموضوع يشكل دوماً جزءاً هاماً من أجزاء الفلسفة. فمنذ عصر "أفلاطون" كتب كل من يستحقون بأن نذكرهم كمفكرين أو فلاسفة على قدر كبير من الأهمية عن قضايا سياسية. فـ "أفلاطون" نفسه كتب عملين سياسيين مطولين، "الجمهورية" و "القوانين"، كما كتب "أرسطو" كتاباً أسماه "السياسة"، وكتب "أوغسطين" "مدينة الله"، وناقش "توما الأكويني" حقوق وواجبات الحكام ورعاياهم، وكتب "توماس هوبيز" كتاباً هاماً عن الدولة (أسماه "التنين")، كما أن نتاج "جون لوك" الضخم يشتمل على كتاب مؤثر يحمل عنوان "مقالات حول الحكومة المدنية"، كما أن "ديفيد هيوم" كتب كتاباً عن تاريخ السياسة، ومن العصور الأحدث يمكننا أن نذكر "هيجل"، و "بنجامن"، و "جون ستيفوارت ميل"، و "كارل ماركس" بالطبع.

وبعد فترة انقطاع استمرت لثلاثة أو أربعة عقود عادت الموضوعات السياسية للأجندة الفلسفية بعملين ضخمين من أمريكا أحدهما هو "نظيرية في العدالة" (١٩٦٨م) لمؤلفه "جون راولز"، والآخر هو "الدولة الفوضوية واليوتوبيا" (١٩٧٤م) لمؤلفه "روبرت نوزيك".

فلسفة العلم

إن الفكرة التي تقول بأن هناك مشكلات فلسفية تكون وقفا على العلوم المتخصصة Systematic هي فكرة معاصرة. حتى مجيء القرن التاسع عشر كانت ما تسمى باسم فلسفة العلم تشكل جزءا من نظرية المعرفة العامة. وبعض مؤلفي القرن التاسع عشر أمثال "جون ستิوارت ميل"، اعتبروها فرعا من فروع "المنطق الاستقرائي".

وفي الوقت الحاضر اعتبرت فلسفة العلم فرعاً متميزاً من فروع البحث الفلسي وهو يُدرس كفرع قائم بذاته في بعض الجامعات، تارة لطلاب العلم، وتارة أخرى لطلاب الفلسفة، وتارة ثالثة للاثنين معاً. وعدد كبير من الذين يدرسون فلسفة العلم بدأوا حياتهم الأكاديمية كطلاب علم ثم بعد ذلك تحولوا إلى الفلسفة.

والمشكلات الفلسفية المرتبطة بالعلم تشتمل على قضايا أنطولوجية، أعني، قضايا تتعلق بواقعية الكائنات النظرية مثل الجاذبية، والقوة المغناطيسية، والإلكترونات، واللاماديات. وفلسفة العلم تفحص أيضاً العلاقات بين العلوم المختلفة الخاصة وتقييم النظريات بشأن إمكانية رد سائر العلوم إلى دراسة واحدة رئيسية، جرت العادة على أنها الطبيعة. كما أن فلسفة العلم تهتم

أيضا بقضايا منهجية مرتبطة بالاستدلال الاستقرائي، الاستدلال من المعلمولات على العلل والعكس، والاستدلال العلمي بصفة عامة.

المنطق . فلسفة الاستنتاج والبرهان

إن كلمة "منطق" Logic "تأتي من الكلمة يونانية هي Logos ، التي تعني "الفكر" أو "العقل" أو "الكلمة" ، وربما لهذا السبب عُرف المنطق أحياناً بأنه "دراسة قوانين الفكر".

غير أن "أرسطو" ، الذي يقال إنه اخترع هذا الموضوع، وصف المنطق بأنه دراسة البرهان.

والآن، يمكن القول: ليس كل استدلال يهدف إلى إثبات الأشياء بدقة. فالكثير من الاستدلالات تهدف فقط إلى إيضاح أن شيئاً من الأشياء يكون محتملاً أو ممكناً. فموثوقية Reliability الاستدلال الذي يقصد تأييد احتمالات، لا تشكل جزءاً من المنطق الصوري، الذي يدرس فقط البرهان الدقيق، الذي يطلق عليه أحياناً اسم البرهان الاستباطي. وطالما أن البراهين الدقيقة أو المحددة توجد في الرياضيات، فإن العديد من الناس يعرفون أمثلة من هذه البراهين، سواء أدركوا ذلك أم لا، وذلك لأن العديد من الناس درسوا شيئاً من الرياضيات .

وربما يكون أفضل تعريف للمنطق هو ما يأتي: "إن المنطق هو ذلك الوجه من البرهان الدقيق أو المحدد أو الاستباطي الذي يهتم بالصحة (أو عدم الصحة)."

ولقد أكد بعض الفلاسفة على أنه يجب على المتنطق أن يدرس الصدق مثلاً يدرس الصحة. غير أن الصدق هو موضوع أوسع بكثير من الصحة. فمن الممكن أن تبتكر قواعد عامة لاختبار الصحة، غير أنه ليست هناك قواعد "عامة" لاكتشاف ما هو صادق وذلك لأن أنواع البحث المختلفة لها طرق مختلفة في اكتشاف الصادق. فعلى سبيل المثال، نجد أن العلوم العديدة المختلفة يكون لها تقنيات مختلفة كالملاحظة والتجربة. ولهذا من الممكن، ومن المفيد، دراسة الصحة وعدم الصحة بدون النظر إلى قضايا الصدق والكذب.

أهم المصادر والمراجع المستخدمه في الفصل:

- ١- جيني تكمان، كاترين سي إيفانز: مدخل إلى الفلسفة، ترجمة/ دوهبه طلعت أبوالعلا: الطبعه الأولى، دار الهدى، القاهرة.
- ٢- د. مصطفى النشار: مدخل جديد إلى الفلسفة، دار قباء ، القاهرة ١٩٩٨م.
- ٣- د/أميرة حلمى مطر: الفلسفة اليونانية تاريخها ومشكلاتها، دار قباء، القاهرة، ١٩٩٨ .
- ٤- د/ عبد الرحمن بدوى: موسوعة الفلسفة، ج ٢ ، ط١ ، المؤسسة العربية للدراسات والنشر ، بيروت ، ١٩٨٤ .
- ٥- د/ جميل صليبا : المعجم الفلسفى، المجلد الأول ، دار الكتاب البنانى ، الطبعة الأولى ، بيروت، ١٩٧١م.
- ٦- المعجم الفلسفى : الصادر عن مجمع اللغة العربية، تصدر د/إبراهيم مذكر ، الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية ، القاهرة، ١٩٨٣م.
- ٧- د. يحيى هويدى: قصة الفلسفة الغربية ، دار الثقافة للنشر والتوزيع ، القاهرة ، ١٩٩١م.
- ٨- د. جعفر آل ياسين: فلاسفة يونانيون من طاليس إلى سقراط ، مكتبة الفكر العربي للنشر والتوزيع ، الطبعة الثانية ، لبنان ، ١٩٨٣ ، ١٩٨٣م .

-Lacey, A.R: A Dictionary of Philosophy, Third Edition,
Routledge, New York ,1996.

- Donald. Borchert: Encyclopedia of philosophy,
Volume 3, Thomson Gale ,U.S.A, 2006.

lacey , A.R : A Dictionary of philosophy , third edition ,
rout ledge , new york,1996 .

J. Burnet: "Greek Philosophie" Thales To Plato "
London, 1968

الفصل الثاني: أهمية دراسة الفلسفة " الفلسفة والواقع":

تأثير الفلسفة في الحياة

هل الفلسفة تناسب مشكلات الحياة الواقعية؟
نعم، وبطرق متعددة. فالفلسفة تزيل الغموض عن الأسئلة، وإزالة الغموض يفيد عندما يواجه المرء اختيارات الحياة الحقيقة.
والفلسفة تحل الأفكار المعقّدة، وتوضيح الأفكار المعقّدة غالباً ما يكون مقدمة ضرورية لاتخاذ قرارات جوهرية وعقلانية.
والفلسفة تهتم بتقديم التفسيرات الممكنة لمجموعة من الأشياء المجردة.
مثل الاستدلال السليم وغير السليم، العدالة والظلم، المعنى والقيمة. وعندما يصل المرء إلى فهم أفضل لأفكار مجردة مثل هذه، يستطيع أن يزيد من فهمه للحياة وأمكانياتها.
والفلسفة أيضاً تثير أسئلة قديمة تم نسيانها كما تثير أسئلة جديدة لم يتم إثارتها من قبل. وللامامة، أو عدم ملامعة، الأسئلة القديمة، والأسئلة الجديدة، للحياة لا يمكن أن تقريرها قبل النظر في تلك الأسئلة.
آراء فلسفية شاملة أو واسعة وأخرى ضيقة

في بعض الحقب التاريخية اتّخذ الفلسفة الرؤية الأشمل أو الأوسع لموضوعهم، وفي بعض الأحقب الأخرى اتّخذ الفلسفة الرؤية الضيقة. فأثناء النصف الأول من القرن العشرين تبني الفلسفه إجمالاً الرؤية الضيقة تجاه موضوعهم. فنظريات الوضعية المنطقية في فيينا، ومناهج التحليل اللغوي، أو ما يسمى باسم "فلسفة أكسفورد"، كانت تشجع على الرؤية الضيقة. ولعل هذا حدث نتيجة لنهوض العلم في القرن التاسع عشر، ذلك النهوض الذي أحدث شعوراً بالفزع العقلي غير المعترف به في قلوب الفلسفه المتخصصين.

وعدم الرضا بالأراء الفلسفية الضيقية محكم عليه بالظهور من حين لآخر. ففي عام ١٩٥٩ عبر "إرنست جيلنر" عن عدم الرضا بالرؤية الضيقية بطريقة سلبية مدمرة، وإن يكن مسلية، وذلك في كتابه "الكلمات والأشياء". لقد زعم "جيلنر" أن الفلسفه المتخصصين في أكسفورد وغيرها لم يعد في إمكانهم إدراك موضوعهم على أنه له أية علاقة سواء بالأسئلة الميتافيزيقيه الكبرى أو بقرارات الحياة الواقعية الخاصة بالأخلاق والسياسة. وهو يرى أن هؤلاء الأكاديميين، الذين يطلق عليهم اسم الفلسفه، كانوا يضيّعون وقتهم سدى في تقديم تحليل لا ينتهي لقضايا "اللغة العاديه" غير المهمه.

الفلسفه التطبيقية

لقد كانت تحذيرات "جيلنر" تبدو كما لو كانت لم تجد أي آذان صاغية في ذلك الحين. ومع ذلك، تحول الفلسفه التحليليـين بعد ذلك إلى القضايا الميتافيزيقيـة "الكبرى"، كما أن العديد منهم فكرـوا في وكتـوا عن مشكلـات "الحياة الواقعـية".

وفي السبعـينـات من القرن العـشـرين نـشر "بيتر سنجر" دفاعـاً عن حقوق الـحيـوانـات غـير الإنسـانية، وذلك في عمل له يحمل عنـوان "حـريـةـ الـحيـوانـ". ولـعلـ هذا هو أولـ كتابـ فـلـسـفيـ فيـ تـارـيخـ الكـونـ يـحتـويـ عـلـىـ صـورـ لـأـيـ مـكانـ ذـبـحـ الـحيـوانـاتـ، نـاهـيكـ عـنـ أـنـوـاعـ مـنـ الـوـصـفـاتـ لـوـجـبـاتـ (خـالـيـةـ مـنـ اللـحـومـ)، الـأـمـرـ الـذـيـ أـدـىـ إـلـىـ تـحـولـ الـعـدـيدـ مـنـ الـقـرـاءـ بـسـرـعـةـ إـلـىـ نـبـاتـيـنـ. وبـعـضـ الـفـلـسـفـهـ الـآـخـرـينـ كـتـبـواـ عـنـ الـفـلـسـفـهـ الـتـطـبـيـقـيـ يـدـخـلـ فـيـ ذـاكـ "جيـ.ـ إيـ.ـ إـمـ.ـ أـنـسـكـومـبـ" (الـتـيـ كـتـبـتـ عـنـ مـنـعـ الـحـلـمـ)، وـ "سـتـيفـنـ كـلـارـكـ" (الـذـيـ كـتـبـ عـنـ حـقـوقـ الـحـيـوانـاتـ)، وـ "فـيلـيـباـ فـوـتـ" (الـتـيـ كـتـبـتـ عـنـ القـتـلـ).

الرحيم)، و"جوديت بارفز تومسون" (عن الإجهاض)، و"ميري مجلبي" (عن الحيوانات، وعن الشر، وعن الأنوثة، وعن نظرية التطور)، و"amaritaya Sinen" (عن الفلسفة والاقتصاد). وظهرت دوريات فلسفية، مخصصة لمناقشة مشكلات الحياة الواقعية، منها، على سبيل المثال، "يوميات الفلسفة والأمور العامة الأمريكية". وفي الثمانينيات من القرن العشرين تم تأسيس "المجتمع البريطاني للفلسفة التطبيقية" مصحوباً بدورية تحمل عنوان "يوميات الفلسفة التطبيقية".

الفلسفة في الحياة العامة:

يدعى الفلاسفة أحياناً للخدمة في هيئات تهتم بتقديم إرشادات للمشروعين في مجالات تتضمن القضايا الأخلاقية. ولا يمكن الرزم بأن المادة الفلسفية المقدمة تكون دوماً أفضل مادة، وذلك لأن الفلسفة لا يتحررها دوماً من عدم الوضوح والتشوش، وأحياناً ما تكون لهم تحيزاتهم الاجتماعية وأحياناً ما تكون لهم أهدافهم النفسية. أضف إلى ذلك، أن الفلسفة تكون لهم أيضاً اتجاهات فلسفية معينة، خاصة اتجاهات الشك الفلسفية، التي يمكن أن تعرّض سبيل الحس المشترك. فالكثير من تفكير القرن العشرين لا يزال متأثراً "بهيوم"، كما أن العديد من المفكرين المعاصرين يقبلون عن وعي أو عن غير وعي شك "هيوم" في العلية (أنظر الفصل الخامس عشر). وعندما يواجه هؤلاء الفلسفة قضايا اجتماعية فإنهم ينفضون أيديهم منها، مدعين أنه لا يمكن لأحد أن يعرف ما إذا كانت الدعاية للعنصرية أم الدعاية للجنس (مثلاً)

هي التي تسبب أية مؤثرات ضارة: (وذلك لأنهم يفترضون في صمت) أنه لا أحد يعرف ما إذا كان أي شيء يسبب حقاً أي شيء.

والأهم من ذلك أن الهيئات التي تقيمها الحكومة لفحص القضايا الأخلاقية تواجه في الغالب بمهام مستحيلة وبأسئلة مستحيلة. على سبيل المثال، قد توجه لهذه الهيئات الدعوة إلى حساب نتائج التخلي عن بعض التشريعات التي تجسد مبادئ أخلاقية قديمة. أو قد تنتظر الحكومات إقامة براهين على خرق التابو (أو الشيء المحرم) المهم للغاية. والفلسفه لا يتمتعون بالضرورة بمقدرة كبيرة على تقدير النتائج العملية (كالنتائج العملية المترتبة على عدم تحريم الصور الإباحية)، كما أنهم لا يكونون بالضرورة أفضل من أي واحد آخر عند تقرير ماهية أنواع التابو الأساسية بالنسبة لنا.

وعلى الرغم عن هذه العوائق العارضة، يستطيع الفلاسفة تقديم الكثير من الأعمال الجليلة للحياة العامة. والفلسفة التطبيقية "العامة" تكون هي الأفضل عندما تتطلق من مبدأ أساسي يقبله بشكل أو باخر كل مجتمع متحضر . مثل مبادئ ميثاق الأمم المتحدة لحقوق الإنسان. وإذا قبلت مثل هذه المبادئ الرئيسة كنقطة انطلاق، فإن اللجنة الفلسفية يمكنها أن تبدأ بتوضيح نوعية المفاهيم المهمة والمناسبة للسؤال قيد البحث، ومن الممكن أن تبدأ بتطوير طرق عملية لإنجاز قراراتها.

وأفضل مثال على ذلك هو "ورقة العمل التمهيدية حول الاتفاق العام"، التي نشرت بواسطة فريق عمل مجلس صحة نيوزيلندا. هذه الورقة هي مثال حقيقي على إمكانية تطبيق الفلسفة بنجاح على القرارات العامة التي تؤثر في العديد من الناس؛ والتي سوف نذكرها أدناه.

لقد كان فريق العمل يتألف من أطباء، وممرضات، ومحامين، وعدد من عامة الناس كان منهم من يمثل المرضى، والمجتمع الماوري (مجتمع نيوزيلندا)، وبافي عامة الناس. وأحد الأعضاء كان فيلسوفا متخصصا متقدعا ولا يتمتع بأية شهرة خارج نيوزيلندا، غير أنه كان بمثابة الرجل المناسب في المكان المناسب.

ورقة العمل التمهيدية تنتقل بسهولة وبدونوعي ذاتي من التحليل وعدم الغموض الفلسفيين، إلى طرق ووسائل عملية، والعكس. وهي تغطي أربعة مجالات رئيسة للنقاش.

١ - الورقة الأولى تفسر سبب أهمية الموضوع. وهي تقول: إن الاتفاق العام هو قضية قانونية وأخلاقية رئيسة. وهي تخص استقلال الفرد، حق الأفراد في اتخاذ قرارات بشأن الأفعال التي تؤثر فيهم، بطرق تتناغم مع أهدافهم وقيمهم، ومع حقوقهم في الحرية والحماية ضد تدخل الغير.

والتأكيدات المعاصرة على الاتفاق العام نتجت عن دستور نورمبرج عام ١٩٤٧ (الذي نتج هو نفسه عنمحاكمات النازي بعد الحرب العالمية الثانية)، واتفاق هلسنكي عام ١٩٦٤م. وهذه حدثت بوضوح التزاما بتلبية موافقة الشخص على المشاركة في البحث العلاجي والبحث غير العلاجي ... والمبدأ التحتي هو أن تكامل الشخص جسديا يجب حمايته ضد المساس أو الانتهاك غير المسئول.

٢ - وبعد أن تم تحديد المبادئ الأساسية مضت الورقة في تحديد وتصنيف الطرق المختلفة التي بها يتقوّق الاتفاق العام على تحكم

الناس في حياتهم. فالاتفاق العام يفترض الثقة بين المهنة الطبية وبين زبائنها، إنها تشجع الأطباء والمرضى على اتخاذ قرارات عقلانية؛ وتحمي الناس من العلاج غير الضروري ومن الإجراءات الطبية غير الضرورية، وهي تساهم في النتيجة الناجحة للعلاج عن طريق زيادة الاحتمالية التي مؤداها أن المرضى سوف يشاركون طوعية وعلى النحو الكامل في العلاج؛ كما تضمن عدم إجبار المرضى على المشاركة في مشروعات تجريبية تجارية مدرة للربح. كما أن الاتفاق العام يضمن أيضاً أن تظل قيم المهن الصحية إنسانية كما تظل متناغمة مع قيم المرضى ومع قيم مجتمعهم، يدخل في ذلك قيم الجماعات الأقلية، كما يحمي المهنة الطبية في حالة حدوث أي خلل.

٣- وورقة العمل التمهيدية تحل بعد ذلك العديد من الأفكار الفرعية التي لها صلة وثيقة بالموضوع. وفي هذا العمل تستخدم الفلسفة من أجل زيادة فهم المسائل العملية المهمة. والأفكار التي تتعامل معها هنا قد تبدو مملة، غير أن المبادئ الأساسية المعتمول بها لن تتحقق في المجال العملي إلا إذا تم فهم هذه الأفكار وتوضيحها والوعي بها وعيًا تاماً. هذه الأفكار المهمة تشتمل من بين ما تشتمل على الاتفاق العلني، والاتفاق الضمني، والاتفاق العام، والاتفاق الخاص، والاتفاق المكتوب، والاتفاق الشفهي، أو اللفظي، والطارئ وغيره . الطارئ، والمخاطر، والمخاطرة الشديدة، والمخاطرة الضئيلة، والعرض الجانبي؛

وعدم القدرة (أعني عدم القدرة على القرار)، والمسؤولية، والمعرفة؛ والاختلاف في اللغة، والاختلاف الثقافي.

٤- في النهاية تناولت الورقة الطرق والوسائل المطلوبة لتقعيل نتائجها. إنها تجيب على الأسئلة المتعلقة بكيفية التأكيد عملياً من أن المرضى (الذين يختلفون في اللغة، والعمر، والفهم، وغيرها) قد وصلتهم بكل دقة المعلومات الخاصة بعلاجهما، بما في ذلك الأعراض . الجانبية والمخاطر المحتملة. ويتبين من مقدار ورقة العمل أن فريق العمل كان يتسم بعقل عملي يخلو من الغرور، كما أنه يتسم بالذكاء الفلسفى .

تأثيرات الفلسفة

لقد بدأ هذا الفصل بالتساؤل عما إذا كانت الفلسفة تستطيع أن تكون لها أي أهمية في الحياة الواقعية. ونحن قدمنا بعض الإجابات، أولاً بلغة عامة، ثم بعد ذلك في صورة أمثلة على الطرق التي تطبق بها الفلسفة على مشكلات الحياة الواقعية في الوقت الحاضر. غير أن تأثير الفلسفة في الحياة ليس شيئاً جديداً. فالآفكار الفلسفية كان لها تأثير عميق في المجتمعات الإنسانية . سواء أدركت المجتمعات ذلك أم لا . وأحياناً يكون تأثير الفلسفة خيراً، وأحياناً يكون شراً، غير أن تلك مسألة أخرى .

والمجتمعات المعاصرة تأثرت بعمق بالأفكار الفلسفية التي جاءت من مصادر مختلفة. والأمثلة القليلة التالية سوف توضح كيف أن ذلك هكذا .

أمثلة من العصور القديمة: اليهود والإغريق

يقال، وهذا القول يحمل رنة تكرار، إن الحضارة الغربية بأكملها تقوم على أخلاق اليهود القدماء وعلى علم ومتافيزيقا اليونان القدماء.

فكتاب وحكماء أورشليم، الذين دونوا "الوصايا العشر" والأدب الحكيم لليهود، و"يسوع الناصري"، لم يكونوا فلاسفة. فهؤلاء العظماء علموا ما هو أكثر من الفلسفة. (وذلك لسبب واحد هو أنه لم يفرق أحد في ذلك الحين بين اللاهوت وبين الفلسفة، أو بين الأخلاق وبين الميتافيزيقا. ومع ذلك فإن هذه النقطة هي نقطة ضئيلة مقارنة بغيرها.)

ليس هناك شك على الإطلاق في التأثير الهائل للقوانين الأخلاقية الأساسية التي جاءت في "العهد القديم"، وليس هناك شك، أيضاً، في التأثير الهائل لشخصية وتعاليم "يسوع"، الذي أعاد تفسير وشرح هذه القوانين الأخلاقية، بمساعدة أمثلة وحكايات رمزية ذات مغزى أخلاقي. والتعليم اليهودي والمسيحي، الذي يصطبغ إلى حد كبير بالصبغة الفلسفية، يشكل الأساس التحتي للقوانين المحلية والدولية، وللتفكير الأخلاقي عامه، الخاص بالحضارة الغربية. وانحراف الناس والحكومات عن هذه القواعد أو المعايير ليس معناه أن المعايير نفسها ليست مقبولة باعتبارها صحيحة من الناحية النظرية.

وإذا تحولنا إلى الإغريق، نستطيع القول إن هناك اتفاقاً عاماً على أن الفلسفة والعلم الإغريقين هما الأساس التحتي "المنهج العقلي"، الذي يطبق ليس فقط في الفلسفة والعلم وإنما أيضاً في العديد من مجالات البحث الأخرى. لقد منحنا الإغريق أول أفكار جوهيرية عن كيف نتفلسف، وكيف نفحص الطبيعة والمجتمع، وكيف نمارس العلم، وباختصار، كيف نفكر.

ولعل أفضل شيء يمكننا أن نفعله في هذا المقام هو أن نركز على "أرسطو"، وذلك لأنه أكثر الفلسفه تأثيرا على مدار التاريخ بأكمله. إنه أحد أكثر المفكرين تأثيرا من أي نوع. وليس من الممكن تقديم أي مختصر إجمالي لنفكير "أرسطو" بسبب شمولية وتنوع الموضوعات التي تحدث فيها، غير أنها ربما نستطيع أن نقدم فكرة عن هذا الشمول والتنوع. "فأرسطو" لم يخترع المنطق فحسب (كما رأينا)؛ وإنما كتب أيضاً عملاً ضخمة عن الميتافيزيقاً، والأخلاق، كما كتب في فروع كثيرة مما نطلق عليه الآن اسم فروع العلم، يدخل في ذلك الميكانيكا، والبيولوجيا، وعلم النفس. كما كتب بحوثاً هامة في السياسة، والدين، والأدب.

ونهض "توما الأكويني" في القرن الثاني عشر الميلادي للمصالحة بين أعمال "أرسطو" التي كانت مفقودة وأعيد اكتشافها وبين لاهوت الكنيسة المسيحية. وحاول أن يفعل ذلك لإرضاء سلطات الكنيسة في ذلك الحين، الأمر الذي جعل الارستطالية تصبح الفلسفة الرسمية للمسيحية. ولهذا السبب استمرت في التأثير في أفكار وأيديولوجيات أوروبا حتى عصمنا هذا.

أمثلة من العصور الحديثة: هيجل وماركس

مما لا شك فيه أن "كارل ماركس" ساهم، أكثر من أي مفكر آخر، في تشكيل العالم السياسي في القرن العشرين. وهو تأثر "بهيجل"، وبصفة خاصة بكتاب "هيجل" "فينومينولوجيا الروح".

ونظرية "هيجل" تقول إن العلاقات بين الوعي الإنساني الفردي تتخطى على ضروب من عدم الاتساق ولهذا تكون دوماً غير مستقرة. هذا الضرب من

عدم الاستقرار ينبع علاقات جديدة، تكون هي الأخرى غير مستقرة وتفصي بدورها إلى علاقات أخرى. هذا هو "الجدل" الهيجلي الذي يتالف من الفكرة، ونقض الفكرة، ومركب الفكرة ونقضها، الذي يتالف من عملية (يعتقد) أنها تشكل وتفسر التاريخ الإنساني.

وفي نظرية "ماركس" انقلب الجدل الهيجلي إلى "مادة جدلية"، إلى عملية تاريخية مفترضة لا تقوم على الروح أو الوعي، وإنما تقوم على عوامل مادية. فالتنظيمات الاجتماعية مثل الإقطاع، والرأسمالية وغيرها، تحتوي على ضروب من عدم الاتساق، أو، بتعبير "ماركس"، على "متناقضات". هذه "المتناقضات" تولد حتماً الصراع الطبقي. و"ماركس" يزعم أنه يصف تاريخ الصراع الطبقي بأكمله منذ أيام النظام القبلي، مروراً بالإقطاع والرأسمالية والاشراكية، حتى مستقبل المجتمع غير الطبقي، أعني، الشيوعية. وعندما تتحقق الشيوعية سوف تخفي كل المتناقضات ويزول الصراع، في رأي "ماركس".

في ضوء هذه الأفكار شبه . الهيجيلية، وفي ضوء دراسته لاقتصاد "ريكارد"، قدم "ماركس" بعض الآراء العميقة في الرأسمالية الإنجليزية في القرن التاسع عشر. غير أن تأثيره لا ينبع عن هذا الوجه من أعماله بقدر ما ينبع عن رؤيته اليوتوبية في الشيوعية المثالية. هذه الرؤية هي التي أثارت غضب الحكام والجمهور على حد سواء، وأدت كما نعرف إلى اضطرابات سياسية خطيرة.

والعديد من الفلاسفة الآخرين أثروا في وجهة نظر وسلوك رجل الشارع. وسوف نذكر منهم ثلاثة أمثلة أخرى.

جون سنيوارت ميل

إن أولئك الذين يدافعون عن مبادئ حرية الصحافة وحرية الكلام في العالم الناطق بالإنجليزية يشيرون من حين لآخر إلى أفكار "جون سنيوارت ميل". والنساء أيضاً تدين بالفضل "ميل"، ولزوجته، "هاربيت".

الوضعية المنطقية

في العشرينات، انحازت "دائرة فيينا"، أو "الوضعيون المنطقية"، إلى العلم باعتباره أسمى منسائر المساوي الإنسانية الأخرى. والحكومات المعاصرة تقر أيضاً أن العلم له دور بارز يتعين عليه أن يلعبه في الحياة المعاصرة، ناهيك عن كونها تصوره على أنه هو الذي يخلق الثروة. والوضعية تقدم أنصاراً مهنيين وحكوميين "المثال العلمي" بقدر من التبرير النظري لموقفهم، الأمر الذي يجعل بعض صور المبادئ الوضعية المشوهة أو غير المشوهة تجد صدى لها في المناوشات العامة حول العلم ونتائجـه.

المنطق وصناعة الكمبيوتر

إن القراء الذين يعرفون شيئاً عن الكمبيوتر ربما يجدون الفصل رقم ٢٠ من هذا الكتاب مألفاً لهم. وذلك لأن بعض مخترعي الكمبيوتر كانوا علماء في الرياضيات ودرسو المنطق الصوري المعاصر. والنظام الثنائي الموجود في الكمبيوتر مماثل لنظام ("الصدق/الكذب") الذي رأيناه يعمل في قوائم صدق حساب القضايا. وصناعات الكمبيوتر الضخمة أصبحت ممكنة بواسطة أفكار علماء الرياضيات والمهندسين . والفلسفـة.

هل الفلسفة تؤثر في الحياة الواقعية؟ نعم بكل تأكيد. وهذا هو أحد الأسباب في كونها جديرة بالدراسة.

منافع الفلسفة

إن للفلسفة لذة وسحر حتى لو كانت غارقة في سراب الميتافيزيقا، ويشعر بهما كل تلميذ لبرهه حتى تتغلب عليه ضرورات الحياة الكثيفة وتجره إلى سوق الصراع والربح، وقد خبر معظمها الحياة في الأيام الذهبية في مقبل العمر حينما كانت الفلسفة 'العزيزه التي تبعث على السرور' كما قال أفلاطون، وحينما كان حب التواضع يبني عن مخايل الحق بلذة لا تقارن بشهوة الجسد وطرائق العالم الكثيفة، وكان فيما على الدوام شجن وشوق دفين إلى سعينا المبكر نحو الحكمه، ونشرع مثل براونينج أن "الحياة لها معنى، وأن العثور على ذلك المعنى هو طعامى وشرابى"، فما أكثر ما لا معنى له في حياتنا، وهي بما هي تقاهة وتردد يمحو ذاته بذاته، ونجادل الفوضى في أنفسنا وفي خارجها، ونعتقد طوال الوقت أن في دخيلتنا أمر حيوى له معنى، ولا نملك إلا محاولة فك لغز نفوسنا، ونريد أن نفهم "كيف أن الحياة تعنى دوماً تحول نفوسنا وكل ما حولنا إلى نور ونار"، فنحن مثل ميتسيا في الإخوة كaramazoff "أحد الذين لا يريدون ملابينا بل يسعون فحسب إلى الإجابة عن تساؤلاتهم"، فنحن نسعى إلى إدراك القيمة والمنظور في الأمور العابرة، ونريد أن نعلم أن الأشياء الصغيرة والأشياء الكبيرة كبيرة قبل فوات الزمن، ونتوقع إلى أن نرى الأشياء الآن كما سنراها في الأبدية، ونشتاق إلى تعلم الضحك في وجه المحظوظ وأن نبتسم حتى لشبح الموت المُحِيق، ونريد أن تكون كلاماً واحداً لكي تنسلق طاقاتنا مع رغباتنا وننقدّها، وما قال عنه نيتشه 'الحكمة البهيجه'، وأخر كلمة في الأخلاق والسياسة وربما في المنطق والميتافيزيقا كذلك، لقد قال ثوريرو "حتى تكون فيلسوفاً ليس مجرد أن تتفكر في أمور غامضة، ولا هو حتى

بإنشاء مدرسة، ولكنه حب الحكمة كحبنا الحياة، والتى تملئ علينا حياة البساطة والاستقلال والعظمة واليقين".

ويمكن التيقن بأننا لو وجدنا الحكمة فسوف يتمشى علينا كل شيء، ويقول بيكون فى موعظة له "اسع أولاً إلى خير ما فى العقل، وسوف تأتى إليك كل الأشياء إما طائعة أو موهوبة أو إما لن تشعر بافتقادها".

وقد يعرض قارئ ليس لطيفاً بقول "إن الفلسفة عديمة النفع كالشطرنج و GAMMA كالمجهل"، ويقول شيشرون "ليس هناك ما هو عبئي، ولكنه يوجد فى كتب الفلسفه فحسب"، ولا جدال فى أن بعض الفلسفه قد بلغوا كافة أنواع الحكمة إلا المعقولة العامة، وقد كانت كثير من شطحات الفلسفه مجرد مبالغة فى زخم النسيم حتى يصبح زوبعة، فلنصل إلى كلمة سواء فى رحلتنا هذه ولنضع كل شيء فى النور بالامتناع عن الخوض فى أوحال الميتافيزيقا والبعد عن البحار الهادرة للخلاف اللاهوتى، ولكن هل كانت الفلسفه بلا فائد؟ إن العلم يبدو فى تقدم دائم فى حين تفقد الفلسفه أرضها، إلا أن ذلك من جراء أن الفلسفه تقبل الخوض فى الصعب والمخاطر فى التعامل مع المشاكل التى لم تطلها الوسائل العلمية مثل الخير والشر والجمال والقبح والنظام والحرية والحياة والموت وغيرها، وبمجرد أن يتمخض أى مجال بحث عن معرفة قابلة لأنضباط الشكلى فإنها تسمى علمًا.

ويبدأ كل علم كفلسفه وينتهى كفن وينمو كفرضيات ويتمشى كإنجازات، أما الفلسفه فليست سوى تأويل لما لا يدرك على شاكلة الميتافيزيقا أو ما لا يدرك كله على شاكلة فلسفتا الأخلاق والسياسة، وهى الخندق الأول فى حصار الحقيقة، والعلم السائد هو المناطق المحتملة التى تتخيال فيها المعرفة والفن فى أردية عالم ناقص مدحش، ولكن الفلسفه تبدو ساكنة مت حيرة، وليس ذلك إلا

للانفحة عن السعى إلى ثمار النصر الذي أحرزته بناتها من العلوم، أما هي فتذهب إلى المجاهل حيث لا يقين في حال من عدم الرضا الريانى.

هل يلزمـنا الحديث الفنى المتخصص؟ إن العلم وصف تحليلى والفلسفة فن تركيبى تأويلى، ويريد العلم أن يحل الكل إلى أجزاء والمنظومة العضوية إلى أعضاء والغموض إلى وضوح معلوم، ولا شأن له بقيم الأشياء ومثاراتها ولا بالمعنى الكلى النهائى، فهو راضٍ بطرح واقعها الحاضر وعملياتها، ويضيف من بصره بإصرارٍ على طبيعة أشياء محدودة وعملياتها كما هي قائمة، فالعالم غير منحازٍ كالطبيعة ذاتها في قصيدة تورجنيف "يهتم بقدم النملة قدر اهتمامه بشطحات العباقة"، لكن الفيلسوف لن يرض بوصف الواقع بل سيسعى إلى فهم معناها وقيمتها، ويقارن بين الأشياء في تركيب تأويلى، ويحاول أن يضع ذلك الكون في صورة أفضل من سابقتها التي فكـها العالم بالتحليل، ويقول لنا العلم كيف تُشفى وكيف نُقتل وكيف نخُفّض معدل الوفيات بالقطاعى، ثم كيف ننكـب على القتل بالجملة في الحروب، لكن الحكمـة والرغبة معاً في ضوء الخبرة يمكن أن نقول لها متى تُشفى ومتى نُقتل، فملاحظة العمليات وإنشاء الوسائل من قبيل العلم والنقد والاتساق هي غاية الفلسفة، ولكن الوسائل والأدوات في هذا الزمن صارت شـراً بتـكاثرها الذي فـاق كل قدرات النقد والتركيب بين المثل والغايات، فامتـلأت حياتـنا بالضجيج والغضب بلا معنى، فالواقع ليس شيئاً إلا بقدر علاقـته بالرغبة، وليس كـاماً إلا في علاقـته بغـاية كلـية، فالواقع التي لا منظور وراءـها ولا تقويم لها لن تـملك أن تـنقذـنا من اليأس والفووضـى، والعلم يقدمـ لنا مـعارفـ لكنـ الفلـسـفة فـحسبـ هـىـ التـيـ تـضـفـىـ عـلـيـنـاـ الحـكـمـةـ.

وتشتمل الفلسفة على وجه الخصوص على خمسة حقول للدراسة والجدل هي المنطق والجمال و الأخلاق و السياسة و الميتافيزيقا، والمنطق هو دراسة المنهج المثالى لل الفكر والاستدلال والاستقراء والفرض التجربة والتحليل والتراكيب، وهي أشكال النشاط الإنساني التي يحاول بها المنطق الفهم والاسترشاد، وهو مجال كثيف في الدراسة لمعظمنا، إلا أن الأحداث العظمى في تاريخ الفكر ما هي إلا تحسيناً لمناهج التفكير والبحث، وعلم الجمال دراسة الشكل الأمثل أو الجميل في التعبير العادى، وهو فلسفة الفن، والأخلاق هي دراسة السلوك الأمثل، وقد قال سocrates إن قمة المعارف هي معرفة الخير والشر، أو هي حكمة الحياة، والسياسة هي دراسة التنظيم الأمثل لمؤسسات الدولة، وليس كما يعتقد البعض فن وعلم الوصول إلى السلطة والحفظ عليها، وليس حكم الفرد ولا حكم الصفة ولا حكم الشعب ولا الفوضوية ولا النسوية إلا شخصاً تلعب في مسرحية فلسفة السياسة، وأخيراً الميتافيزيقا التي تخوض غمار متابعة شتى بموجب أنها ليست مثل أشكال الفلسفة الأخرى، فهي تسعى لمذاكرة "الحقيقة الأسمى" لكل شيء، مما هي الحقيقة الأسمى للمادة أو الأنطولوجيا؟ وما هي الحقيقة الأسمى للعقل أو علم النفس الفلسفى؟ وما هي العلاقة بين العقل والمادة في عمليات الفهم والإدراك؟ أو ما هو علم المعرفة؟.

هذه هي أقسام الفلسفة، ولكنها فقدت جمالها ومتعمتها حينما تقطعت أشلاءً، ولن نتناولها في هيئتها التجريدية الممزقة وشكلياتها، ولكننا سوف نسبغ عليها عبقرية رداء الحياة، ولن نتناول دراسة الفلسفة بل دراسة الفلسفه، وسوف نمضى وقتنا مع القديسين وشهداء الفكر، وندعو روحهم المضيئه لتهفو حولنا،

وربما استطعنا أن نشارك فيما أسماه ليوناردو "إن أ Noble المسارات هي بهجة الفهم".

ويحمل كل من هؤلاء لنا درساً لو استطعنا التقرب منه، فيقول إمرسون "هل تعلم سر الدارس الحقيقى؟ إن فى كل امرئ شيئاً يمكن أن أتعلم منه، وأنا تلميذه فى هذا الشأن"، ولا شك أننا يجب أن نتخذ ذلك السلوك حينما نستمع إلى العقول العظمى فى التاريخ دون أن نجرح كبرياتنا! ويمكن أن نغبط أنفسنا بفكرة إمرسون الأخرى عن أننا نلمح حينما نستمع إلى عقريبة تتحدث إلينا طيفاً من ذكرى لشبابنا المبكر وقد خطرت لنا الفكرة ذاتها دون أن نحتكم على وسيلة للتعبير عنها، ولم نكن نحتكم على فن ولا شجاعة لصوغها، والحق إن العظاماء يتحدون إلينا فقط عندما يكون لنا آذان تسمع ونفوس تعى ما تزدهر به قريحتهم، فنحن كذلك قد خبرنا ما خبروه، ولكننا لم نرضع من تلك الخبرات التي خلت من نسخ الأسرار والمعانى الدقيقة، فلم نكن لدينا الحساسية التي تلتفت النغمات الشفيفة ولا موسيقى الأكون، وتعترف عقريبة الفلسفة كما قال فيثاغورس "إن الفلسفة هي أسمى موسيقى".

فلنستمع للموسيقى إذن ونغفر لهم هفواتهم العابرة، ونتشوق إلى تعلم دروسهم التي انكبوا على تعليمها، لقد قال سocrates العجوز رداً على كريتون "هل تعتقد أنك معقول؟ فلا تأبه ما إذا كان معلومك في الفلسفة محسنين أم مسيئين بل انتبه إلى الفلسفة ذاتها فحسب".

فحاول أن تفكير فيها بصدق وصدق، فلو كانت شرّاً فانصرف عنها واصرف عنها الناس، ولو كانت خيراً فاتبعها وخدمها وطب خاطراً.

أهم المصادر والمراجع المستخدمه في الفصل:

- ١- جيني تكمان، كاترين سي إيفانز : مدخل إلى الفلسفة، ترجمة/ دوهبه طلت
أبوالعلا: الطبعه الأولى ، دار الهدى، القاهرة.
- ٢- د. مصطفى النشار: مدخل جديد إلى الفلسفة، دار قباء ، القاهرة
١٩٩٨م.
- ٣- د/أميرة حلمى مطر: الفلسفة اليونانية تاريخها ومشكلاتها، دار قباء،
القاهرة، ١٩٩٨.
- ٤- د/ عبد الرحمن بدوى: موسوعة الفلسفة، ج ٢ ، ط١ ، المؤسسة العربية
للدراسات والنشر ، بيروت ، ١٩٨٤.
- ٥- د/ جميل صليبا : المعجم الفلسفى، المجلد الأول ، دار الكتاب البنانى ،
الطبعة الأولى ، بيروت، ١٩٧١م.
- ٦- المعجم الفلسفى : الصادر عن مجمع اللغة العربية، تصدر د/إبراهيم
مذكر ، الهيئة العامة لشئون المطبع الأميرية ، القاهرة، ١٩٨٣م.
- ٧- د. يحيى هويدى: قصة الفلسفة الغربية ، دار الثقافة للنشر والتوزيع ،
القاهرة ، ١٩٩١م.

٩- د. جعفر آل ياسين: فلاسفة يونانيون من طاليس إلى سocrates ، مكتبة الفكر العربي للنشر والتوزيع ، الطبعة الثانية ، لبنان ١٩٨٣ م.

- Lacey, A.R: A Dictionary of Philosophy, Third Edition, Routledge, New York ,1996.
- Donald. Borchert: Encyclopedia of philosophy, Volume 3, Thomson Gale ,U.S.A, 2006.

**الفصل الثالث: علاقة الفلسفة بالعلم وأنماط
وخصائص التفكير الفلسفية والتفكير العلمي**

علاقة الفلسفة بالعلم: (*)

عرفنا سابقاً أن الفلسفة هي علم الوجود الكلي أو المطلق الذي يصل إليه الإنسان بعد أن يكون قد بعد عن جزئيات الحياة وخلص إلى النظر والتأمل. والفلسفة بهذا الاعتبار مختلفة عن العلم، وإن كان هناك بعض أوجه الشبه بينهما، فما هي إذن؟؟

أوجه الشبه بين الفلسفة والعلم:

١. إن غاية الفلسفة كغاية العلم، وهي البحث عن الحقيقة. حيث كانت الفلسفة عند القدماء علمًا، وكان العلم والفلسفة يدلان على مفهوم واحد، وكانت الفلسفة تشمل كل من العلوم. وكان طاليس وهو أول الفلسفه طبيعياً ورياضياً، وكان فيثاغورث رياضياً ومهندساً، وكانت مؤلفات أرسطو دواوين معارف تنظيم العلوم كلها، وكان الفارابي وابن سينا من البارعين في الرياضيات والفالك والهندسة إلى جانب الطب.

٢. إن الأبحاث الفلسفية كالأبحاث العلمية يجب أن تتتابع في جو من الحرية العقلية الكافية، بحيث لا تخضع لسلطة دينية كانت أو سياسية أو عرقية. ولقد كان جمود الحياة في القرون الوسطى في أوروبا كان مرجعه تسلط الكنيسة على التفكير في ذلك الوقت.

* - هذا الفصل نقلًا عن د. إبراهيم محمد رشاد، رئيس قسم الفلسفة بكلية الآداب بقنا، جامعة جنوب الوادي، المدخل إلى الفلسفة، وكتابه مناهج البحث العلمي.

٣. إن كلا من العلم والفلسفة يرتفعا بنا عن صخب الحياة اليومية الجاربة، نظراً لتعمق العقل البشري في مجالاتهما.

٤. إن البحث في الفلسفة كالبحث في العلم تماماً يتطلب من صاحبه شجاعة في القول وعدم خضوعه للأهواء الذاتية أو المؤثرات الشخصية.

وعلى الرغم من هذا التشابه بين العلم والفلسفة، إلا أن بينهما خلاف في المنهج والموضوع:

أوجه الاختلاف بين الفلسفة والعلم:

١. فالفلسفة هي علم الوجود الكلي وظواهره ومركز الإنسان منه على وجه كلي، أما العلم فلا يقيد نفسه بهذا العموم ويختار لميدان بحثه بعض الظواهر الخاصة في الكون أو في الإنسان ويبحث عن الصفات المشتركة بينهما، لاستخلاص القانون العام الذي يسيطر عليها. وهكذا، فالفيلسوف يبدأ بأن ينظر إلى الكون نظرة كلية، والعالم يبدأ بأن ينظر إلى بعض ظواهره نظرة متخصصة. فالاختلاف بينهما إذن تتمثل في نقطة البدء وفي طريقة التفكير.

٢. إن الموضوعية في العلم غير الموضوعية في الفلسفة. فموضوعية العلم هي موضوعية الواقع العلمية التي تظهر من خلال الأجهزة والمقاييس. وعلى العكس من ذلك، فإن موضوعية الظواهر - التي تقصدها الفلسفة، إنما تتعلق بالكون ككل.

٣. إن الفلسفة تشمل مجموعة من العلوم التي تبحث فيما ينبغي أن يكون، كالمنطق والأخلاق والجمال. بينما يشمل العلم مجموعة من العلوم الوصفية التي تهتم بدراسة ما هو كائن بالفعل.

وهكذا يتضح لنا أن الفلسفة ليست إلا منهاجاً خاصاً من مناهج التفكير يلتزم فيه الإنسان النظرة الكلية إلى الوجود وعلاقة الإنسان به.

أثر الفلسفة في المجتمع الإنساني:

كان التفكير الفلسي قائماً على ممارسة التأمل في الوجود، وفي كل ما يشتمل عليه من ظواهر ونوميس طبيعية. وما قد يكمن وراء ذلك كله من قوى عاقلة مدبرة، كان من الطبيعي أن ترتبط الفلسفة كل الارتباط بمختلف نواحي المعرفة الإنسانية، وأن يكون لها أثراًها الفعال ومجراها العميق في حياة المجتمعات بمستوياتها المختلفة، وعلى أشكالها الحضارية المتغيرة. ولهذا يؤثر عن "شيشرون" قوله: "إن الفلسفة أم المعارف ومبدعتها"^(١).

إن التفكير الفلسي في مجمله يهدف إلى تحصيل الحق والخير والجمال، وكل ما يُثار في الفلسفة من أبحاث أو ينشأ في محطيتها من مسائل، إنما يرجع أولاً وأخيراً إلى محاولة جادة لمعرفة هذه المثل.

وبمعنى أوضح، يهدف التفكير الفلسي إلى إلتماس الحق (في النظر)، وتؤخي الخير (في الفكر والعمل)، وتذوق الجمال لإضفاءه على كل ما يصدر عنه من تصرفات وفي كل ما يدمر بنفسه من مشاعر ووجدانات.

^(١) محمد بيصار: الفلسفة اليونانية، مقدمات ومشكلات، ص ٢١.

فإذا ما استطاع الفيلسوف أو المُفكّر أن يطبع بذلك نفسه بحياته العقلية والخلقية والوجدانية إلى درجة تميّزه – عمن سواه، واكتسب دقة في التفكير، ورقّة في الشعور، وسموا في العقل والعاطفة.

وهذا التكوين القوي لشخصية الفرد وتأهيل ذاته بهذه المقومات الإنسانية الكاملة، يُهيئ للإنسان في أي مجتمع أن يستعين به، وأن يمارسه بفاعلية وصدق فيما هو بصدده بحثه أو واقع في دائرة اختصاصه من شؤون ذلك المجتمع.

فإذا كان مؤرّحاً – مثلاً – أمكنه أن ينبع بالفلسفة في معرفة العوامل والتيارات التي يقع مجتمع من المجتمعات أو جيل من الأجيال تحت تأثيرها، فتوجهه إلى الثورات والحركات تقدمية كانت أو رجعية، مما يسبب رقيها ونهوضها أو تخلفها وانحطاطها.

وإن كان مُشرّعاً، استطاع أن يستخدمها في دراسة نفسية الأفراد والجماعات التي هو معني بالتشريع لها ووضع القوانين المنظمة لعلاقاتها.

وإن كان سياسياً، أتاحت له فرصة الوقف على طبائع النظم السياسية المختلفة، وما صاحبها من أشكال الحكومات ومدى صلحيتها أو عدم صلحيتها لمجتمع دون آخر.

وإن كان أدبياً، استعان بالفلسفة من أجل التعرف على نفسية مستمعيه عندما يُحاضر أو يخطب فيهم، وكذلك في ترتيب وسائل الإقناع لمن يُخاطب، وخلق المؤثرات والد الواقع التي يملك بها ناصية الجماهير، وزمام توجيههم والتأثير فيهم.

و فوق هذا وذاك، فهناك من الأثار العملية ما يساعد دارس الفلسفة على تدبير حياته الخاصة ومقاومة الوضيع من النزوات والرغبات، وتقدم له من قواعد السلوك السليم ما يوطد علاقاته بغيره من أفراد مجتمعه، و يجعله مثالاً للتصور، أخلاقي التصرف، قوي الصلات بغيره من الناس سواء في بيئته أو خارجها. ويوجز "رينيه ديكارت" الفيلسوف الفرنسي هذا المعنى في كتابه (مقال في المنهج)، فيقول:

"على الإنسان أن يجتهد في مغالبة نفسه وحد رغباته وشهواته، لا في مغالبة الحظ أو مقاومة القدر، لأن أفكارنا ملأ لنا، نستطيع أن نتحكم فيها كما يشاء. فبهذا نستطيع أن لا نأسف على حرماننا من الأشياء التي لا نقدر نوالها. وعلى هذا النحو، نستطيع أن ننعم بالغنى والفقر والحرية وكل أنواع السعادة"^(١).

وهكذا يتبيّن لنا كذلك من الكشف عن آثار الفلسفة في المجتمع الإنساني، صلاتها بمختلف أنواع المعرف والرباط الوثيق بينهما وبين العلم.

^(١) ديكارت: مقال في المنهج، ص ٥١.

أنماط التفكير و خصائصه

ويحتوي على النقاط التالية:

تمهيد

. النمط الأول: تفكير رجل الشارع.

النمط الثاني: التفكير العلمي.

النمط الثالث: التفكير الفلسفى.

تمهيد:

"الإنسان حيوان عاقل" - قضية يقينية لا شك فيها، "والفكر هو الذي يميزه عن غيره من الحيوانات" قضية أخرى يقينية لا تحتاج إلى تدليل ولا إرهاق في الرس والتحليل، ولأننا جميعاً نعرفها ونحفظها عن ظهر قلب، غير أننا كثيراً ما نتغافل عن هذه القضايا من نتائج بالغة الأهمية - وهو ما نود أن نشير إليه ونحن نستعرض وضع الفلسفة.

إذا كان الفكر^(١) هو الذي يميز الإنسان عن الحيوان، فإنه أيضاً الذي يميز بين إنساناً وإنساناً، وبين شعب وشعب، وبين أمة وأمة، وبين عصر وعصر من عصور التاريخ. أما الفكر الذي يميز الإنسان عن إنسان آخر، فهذا واضح من أننا لا نفرق بينهم بين الناس على أساس ثرائهم ولا مظهرهم ولا أحجامهم وأعمارهم.. إلخ. لكننا نفرق بينهم على أساس طريقتهم في التفكير. وحين قال "سocrates" لجلسيه: "التفكير - هو الذي يعرفنا بالأشخاص. قل لي - كيف تفكّر، أقل لك من أنت!".

إذن، الفكر هو الذي يميز فرد عن آخر، وهو أيضاً الذي يميز شعب عن شعب آخر، وما نقوله أحياناً عن "تقدّم" شعب، وتخلّف آخر، لا يعني سوى تقدّم الفكر هنا وتخلّفه هناك.

^(١) من نك الدنيا أن يصبح "الفكر" في بلادنا مرادفاً للهم والغم والكرب العظيم... بحيث لا تجد الأم التي تحنو على أبنائها أجمل من أن تدعوا لهم الله أن يجنّبهم "الفكر"!...

الفكر إذن هو الأساس دائماً حينما يكون هناك إنسان: فرداً أو شعوباً أو جماعة أو تاريخاً.. إلخ - والفلسفة هي نمط خاص من الفكر أو قل أنها الفكر في أعلى مرحلة. لكن أيعني ذلك أننا جميعاً أفراداً وشعوبياً وجماعات فلاسفة هذا حق بمعنى ما من المعاني فلا شك أن لكل منا وجهة نظر عن العالم - الكبير والصغير - وعن العلاقة بينهما، ونحن بهذا القدر على صلة وثيقة بالفلسفة.

في استطاعتنا أن نقول أن هناك ثلاثة أنماط من التفكير، هي: **تفكير رجل الشارع، وتفكير العالم، ثم تفكير الفيلسوف**؛ وكل نمط من هذه الأنماط الثلاثة خصائص يتميّز بها عن غيره، وسوف نعرض لها فيما يلي بإيجاز شديد، لكننا نود أن يكون واضحاً قبل أن نبسط هذه الخصائص أنه ليس ثمة تحديد حاسم أو قاطع فيما بينها، أعني أنه يمكن للشخص الواحد أن يستخدم لونين من هذه الأنماط الفكرية الثلاثة، فالعالم في معمله يسير وفقاً لخطوات فكرية محددة، ولهذا نقول أنه يسير وفقاً لخصائص التفكير، ولكن خارج المعمل يمكن جداً إلا يتبع هذا الأسلوب، فليس هناك إنسان يمكن أن يحصر تفكيره في إطار معين طوال حياته.

النمط الأول: تفكير رجل الشارع

يمكن أن نقول إن تفكير رجل الشارع يتميّز بالخصائص الآتية:

(١) **المبالغة**: إن المبالغة خاصية أساسية لتفكير رجل الشارع، وإنك لتجدها حيث يصف لك حادثة أو يشرح لك ظاهرة، فهو لا يستطيع أن يكون دقيقاً أو قل إن الدقة أو التحديد ليس مطلوباً في

هذا المجال، ويشترك معه في هذه الخاصية تفكير الطفل الصغير، وتفكير الرجل البدائي.

(٢) الإحالة إلى مجهول: من الملاحظ أن رجل الشارع إذا ما استعصى عليه أن يفهم مشكلة من المشكلات أو يفسّر ظاهرة من الظواهر لتعقدها أو تشابكها تراه يردها إلى مجهول (كما هي الحال مثلاً حين يرد الرجل البدائي ظواهر الكون إلى آلهة يتحكمون فيها - أو كما يرد الرجل فشل ابنه في الدراسة إلى الحسد أو "العين" .. إلخ)، والمقصود بالإحالة إلى مجهول، رد الظاهرة إلى سبب غير منظور، لا تستطيع أن تعرفه عن طريق المشاهدة والتجربة بحيث تتحقق من صوابه أو خطئه.

(٣) التعميم الخاطئ: من الملاحظ أيضاً أن رجل الشارع يسع في تعميم الحكم، فتراه يعمم لك القول تعميماً واسعاً جداً دون أن يستند إلا على أمثلة قليلة جداً. ونحن كثيراً ما نستمع إلى أحاديث تتحدث عن خصائص الألمان، أو صفات أبناء الصعيد، أو أخلاق الإنجليز .. إلخ في الوقت الذي لا يكون أصحابها قد عرفوا إلا نفراً ضئيلاً جداً من يتحدثون عنهم - ربما يعودون على أصابع اليد الواحدة، وهو عدد لا يُبرّر لهم التعميم على الإطلاق.

(٤) الذاتية المُسرفة: أو جعل الذات هي الأساس في عملية التفكير، ولهذا نجد رجل الشارع يقيس الأشياء بمقدار قربها أو بعدها منه، فهو يقف في مركز دائرة، والأشياء من حوله تزداد اتساعاً كلما

بعدت عنه وقلت أهميتها بالنسبة إليه، ولهذا فهو يجعل تفكيره بميوله وأهوائه وعقيدته الدينية والقومية.. إلخ، أي أن تفكيره يتلون بلون الذات.

النمط الثاني: خصائص التفكير العلمي

ليس التفكير العلمي هو تفكير العلماء بالضرورة، فالتفكير العلمي الذي نقصده لا ينصب على مشكلة متخصصة بعينها، أو حتى على مجموعة من المشكلات المحددة التي يعالجها العلماء، ولا يفترض معرفة بلغة علمية أو رموز رياضية خاصة، ولا يقتضي أن يكون ذهن الإنسان محشداً بالمعلومات العلمية، أو مدرياً على البحث المؤدي إلى حل مشكلات العالم الطبيعي أو الإنساني^(١).

بل إن ما نود أن نتحدث عنه إنما هو ذلك النوع من التفكير المنظم، الذي يمكن أن نستخدمه في شؤون حياتنا اليومية، أو النشاط الذي نبذله حين نمارس أعمالنا المهنية المعتادة، أو في علاقتنا مع الناس ومع العالم المحيط بنا، وكل ما يشترط في هذا التفكير هو أن يكون منظماً، وأن يبني على مجموعة من المبادئ التي نطبقها في كل لحظة دون أن نشعر بها شعوراً واعياً.

^(١) فؤاد زكريا: **التفكير العلمي**، سلسلة عالم المعرفة، الكويت، رقم (٣)، الطبعة الثالثة، ١٩٨٨م، ص.٥.

هذا النوع من التفكير هو ذلك الذي يتبقى في أذهاننا في حصيلة ذلك العمل الشاق الذي قام به العلماء، ومازالوا يقومون به، من أجل اكتساب المعرفة والوصول إلى حقائق الأشياء.

إذن موضوعنا هو التفكير العلمي، أو العقلية العلمية بهذا المعنى الواسع، لا بمعنى تفكير العلماء، وحدهم، وفي اعتقادي أن موضوع التفكير العلمي هو موضوع الساعة في العالم العربي. ففي الوقت الذي أفلح فيه العالم المتقدم في تكوين تراث علمي راسخ في العصر الحديث طوال أربعة قرون، وأصبح يمثل في حياة هذه المجتمعات اتجاهًا ثابتاً يستحيل العدول عنه أو الرجوع فيه. في هذا الوقت ذاته يخوض المفكرون في عالمنا العربي معركة ضارية في سبيل إقرار أبسط مبادئ التفكير العلمي.

من الواضح أن هذا الموقف يعبر عن تناقض صارخ إذ أن المفروض فيمن يزهو بإنجازاتنا العلمية الماضية أن يكون نصيراً للعلم، داعياً إلى الأخذ بأسبابه في الحاضر حتى تتاح لنا العودة إلى تلك القمة التي بلغناها في عصر الماضي، أما أن ننفاخر بعلم قديم، ونستخف بالعلم الحديث أو نقوم بمحاربته، فهذا أمر يبدو مستعصياً على الفهم. ولكننا إذا شئنا أن نكون متsequin مع أنفسنا، وإذا أردنا أن نتجاوز مرحلة اجتزار الماضي والتغلي بأمجاد الأجداد.. فعلينا أن نحترم العلم الحاضر، وأن نتبع الأسلوب العلمي في التفكير^(١).

^(١) زكي نجيب محمود: *تجديد الفكر العربي*، دار الشروق، القاهرة، ١٩٨٠م، الفصل الأول المعنون: عقبات على الطريق.

فالعلم في أساسه منهج أو أسلوب منظم لرؤية الأشياء وفهم العالم. أما اليوم، فلا يملك أي شعب يريد أن يجد له مكاناً على خريطة العالم المعاصر، إلا إذا احترم أسلوب التفكير العلمي، وأخذ به. فالتفكير العلمي ليس حشد المعلومات العلمية أو معرفة طرائق البحث في ميدان معين من ميادين العلم، وإنما هو طريقة في النظر إلى الأمور التي تعتمد في الأساس على العقل والبرهان المُقنع – بالتجربة أو بالدليل، وهي طريقة يمكن أن تتوافر لدى شخص لم يكتسب تدريباً خاصاً في أي فرع من فروع العلم.

وفيما يلي يمكننا أن نستخلص مجموعة من الخصائص التي تتسم بها المعرفة العلمية، أيًا كان الميدان الذي تطبق عليه، والتي تتميز بها تلك المعرفة عن سائر مظاهر النشاط الفكري للإنسان، ونستطيع أن نتخذ من هذه الخصائص مقاييساً نقيس به مدى علمية أي نوع من التفكير يقوم به الإنسان..

فما هي هذه السمات؟

(١) التنظيم:

من أهم خصائص التفكير العلمي صفة التنظيم، أي أننا لا نترك أفكارنا تسير حرة طليرة، وإنما نرتيبها بطريقة محددة، من أجل تحقيق أفضل تخطيط ممكن للطريقة التي نفكّر بها، ولكي نصل إلى هذا التنظيم، ينبغي أن نتغلب على كثير من عادتنا اليومية الشائعة، ويجب أن نتعود إخضاع تفكيرنا لإرادتنا الوعية، وتركيز عقولنا في الموضوع الذي نبحثه^(١).

^(١) فؤاد زكريا: التفكير العلمي، ص ٢٧.

وإذا كان العلم تنظيماً لطريقة تفكيرنا أو لأسلوب ممارستنا العقلية، فإنه في الوقت ذاته، تنظيم للعالم الخارجي، أي أننا في العلم لا نقتصر على تنظيم حياتنا الداخلية فحسب، بل ننظم العالم المحيط بنا أيضاً، ذلك لأن هذا العالم مليء بالحوادث المتشابكة والمترادفة، علينا في العلم أن نستخلص من هذا التشابك والتعقيد، مجموعة من الواقع التي تهمنا في ميداننا الخاص.

فالتنظيم إذن، سمة لا تبدو مقتصرة على العلم وحده، وكل نوع من أنواع التفكير الوعي الذي يهدف إلى تقديم تفسير للعلم، يتصرف بنوع معين من التنظيم. والاختلاف الأساسي يكمن في أن التنظيم كما يقول به العلم، يخلق العقل البشري ويبعثه في العالم بفضل جهود المتواصل الدؤوب في اكتساب المعرفة، على حين أن العالم وفقاً لأنماط التفكير الأخرى، منظم ذاته. ففي التفكير الأسطوري، وفي التفكير الفلسفى، نجد النظام موجوداً بالفعل في العالم، وما على العقل البشري إلا أن يتأمله كما هو. أما في التفكير العلمي، فإن العقل البشري هو الذي يبعث النظام في عالم هو في ذاته غير منظم.

ولكن كيف يحقق العلم هذا النظام أو هذا النسق؟

إن الوسيلة إلى ذلك هي إتباع منهج Method أي طريق محدد يعتمد على خطة واعية، وصفة المنهجية هذه صفة أساسية في العلم، حتى أن في وسعنا نعرف العلم عن طريقها. فنقول إن العلم في صميمه معرفة منهجية، وبذلك نميزه بوضوح عن أنواع المعرفة الأخرى التي تفتقر إلى التخطيط والتنظيم.

ونستطيع أن نقول إن المنهج هو العنصر الثابت في كل معرفة علمية، أما مضمون هذه المعرفة والنتائج التي تصل إليها، فهي في تغير مستمر.

والقول بأن المنهج هو العنصر الثابت في العلم، قد يفهم بمعنى أن للعلم مناهج ثابتة لا تتغير، وهذا فهم لا يُعبر عن حقيقة العلم، وإذ أن مناهج العلم متغيرة بالفعل: فهي أولاً: تتغير حسب العصور، لأن كثيراً من العلوم عدلت مناهجها بتقدم العلم.

كذلك، فإن المناهج تتغير تبعاً لنوع العلم ذاته. إذ أن المنهج المتبعة في علم يدرس الإنسان، لابد أن يكون مختلفاً عن ذلك الذي يتبع في علم طبيعي.

وهكذا، فإن البحث العلمي هو بحث يخضع لقواعد معينة، وليس بحثاً عشوائياً متخيطاً، ومع اعترافنا بأن هذه القواعد قابلة للتغيير باستمرار، فإن مبدأ الخضوع لقواعد منهجية هو صفة أساسية تميز المعرفة العلمية.

وهكذا، يمكن القول إن صفة التنظيم تحتل مكانها عند نقطة البحث العلمي... حيث تتمثل في إتباع العالم لمنهج منظم، وكذلك عند نقطة نهاية هذا البحث عندما يكون العالم من النتائج التي يتوصل إليها نسقاً مترابطاً يبتعد أي نوع من التناقض في داخله.

(٢) التراكمية:

إن العلم معرفة تراكمية^(١)، ولفظ "التراكمية" هذا يصف الطريقة التي يتطور بها العلم، والتي يعلو بها صراحة، فالمعرفة العلمية أشبه بالبناء الذي يُشيد طابقاً فوق طابق مع فارق أساسي هو أن سكان هذا البناء ينتقلون دائماً إلى الطابق الأعلى، أي أنهم كلما شيدوا طابقاً جديداً، انتقلوا إليه، وتركوا الطوابق السفلية لتكون بمثابة أساس يرتكز عليه البناء.

وتكشف لنا سمة "التراكمية" عن خاصية أساسية للحقيقة العلمية، وهي أنها "نسبية". فالحقيقة العلمية لا تكتف عن التطور، ومهما بدا في أي وقت أن العلم قد وصل في موضوع معين إلى رأي نهائي مستقر، فإن التطور سرعان ما يتجاوز هذا الرأي ويستعيض عنه برأي جديد.

وهكذا، بدا للناس في وقت معين أن فيزياء "نيوتن" هي الكلمة الأخيرة في ميدانها – أي ميدان الفيزياء – وأنها تعبّر عن الحقيقة المطلقة، ودام هذا الاعتقاد ما يقرب من قرنين من الزمان، إلى أن جاءت فيزياء "أينشتاين"، فابتلاعـت فيزياء نيوتن في داخلها، بل وتجاوزـتها، وأثبتـت أن ما كان يُعدـ حقيقة مطلقة ليس في الواقع إلا حقيقة نسبية أو حالة من حالات نظرية أوسع منها وأعم^(٢).

وهذا المثال يكشف لنا عن طبيعة التراكم المميز للحقائق العلمية. ففي بعض الحالات تحل النظرية العلمية محل القديمة وتتسخـها أو تلغيـها.

^(١) محمد مهران ؛ حسن عبد الحميد: في فلسفة العلوم ومناهج البحث، مكتبة سعيد رافت، ١٩٨٨م، ص ١٤.

^(٢) فؤاد زكريا: التفكير العلمي، ص ١٩.

وهذه السمة التي يتسم بها العلم، هي التي تقدم إلينا مفتاحاً للرد على انتقاد يشيع توجيهه في بلادنا الشرقية - على وجه الخصوص - إلى العلم، وهو الانقاد الذي يستغل تطور العلم، لكي يتهم المعرفة العلمية والعقل العلمي بالنقاص.

فمن الشائع أن يحمل أصحاب العقليات الرجعية على العلم، لأنَّه متغير، ولأنَّ حقيقة محدودة، وأنَّه يعجز عن تفسير ظواهر كثيرة.

والواقع أنَّ هذا ليس اتهاماً للعلم، فإذا قلت أنَّ العلم متغير، كنت بذلك تُعبر بالفعل عن سمة أساسية من سمات العلم، وإذا اعتبرت هذا التغيير علامة نقص، فإنك تخطئ بذلك خطأً فاحشاً، إذ تفترض أنَّ العلم الكامل لابد أن يكون ثابتاً مع ثبات العلم في أية لحظة واعتقاده أنه وصل إلى حد الاتمام، لا يعني إلا نهايته وموته. وهكذا، فإنَّ المعرفة العلمية متغيرة حقاً، وتغييرها يتخذ شكل التراكم، أي إضافة الجديد إلى القديم. ومن ثم، فإنَّ نطاق المعرفة التي تتبعُ من العلم تسع باستمرار.

(٣) البحث عن الأسباب:

إنَّ النشاط العقلي للإنسان لا يكون عملاً بالمعنى الصحيح إلا إذا استهدف فهم الظواهر، وتحليلها. ولا تكون الظاهرة مفهوماً، إلا إذا توصلنا إلى معرفة أسبابها. وهذا البحث عن الأسباب له هدفان:

الأول: هو إرضاء الميل النظري لدى الإنسان أو ذلك النزوع الذي يدفعه إلى البحث عن تعليل لكل شيء.

الثاني: إن معرفة أسباب الظواهر هي التي تمكنا من أن نتحكم منها على نحو أفضل، ونصل إلى نتائج عملة أنجاح بكثير من تلك التي نصل إليها بالخبرة والممارسة^(١).

ومن أجل هذين الهدفين، كانت المعرفة العلمية الحقيقة مرتبطة بالبحث عن أسباب الظواهر، ومع ذلك فإن طبيعة هذا البحث عن الأسباب، ومعنى كلمة السبب ذاتها، لم تكن واضحة كل الوضوح في أذهان الناس، على الرغم من أنهم لا يكفون عن استخدامها في تفكيرهم العلمي:

فعند فلاسفة اليونان، ظهر مفهوم معقد لفكرة السبب والسببية Causality، وقد أوجز "أرسطو" آراء اليونانيين السابقين عليه، بالإضافة إلى آراءه المتعلقة بالموضوع، فذكر أن هناك أربعة أنواع من الأسباب:

- **السبب المادي:** كأن نقول الخشب يُصنع منه السرير أنه سبب ما.
- **السبب الصوري:** أي الهيئة أو الشكل الذي يتتخذه السرير.
- **السبب الفاعل:** أي صانع السرير أو النجار.
- **السبب الغائي:** أي الغاية من صنع السرير، وهي استخدامه في النوم.

من الواضح أن هذا التحديد لمعاني كلمة السبب، وأنواع الأسباب ينطوي على خلط شديد، إذ أن المادة التي يُصنع منها الشيء ليست إلا أداة، لا سبباً. كما أن الصورة هي فكرة في الذهن، لا تنتج شيئاً في العالم المحسوس بصورة مباشرة. أما الغاية فلا يأتي دورها إلا بعد أن يتم إيجاد الشيء بالفعل،

^(١) فؤاد زكريا: التفكير العلمي، ص ٣٨.

فاستخدام السرير يحدث بعد صنع السرير. ومن هنا لم يكن من المعقول أن تكون هذه الغاية سبباً. وهكذا يتبقى لنا في النهاية نوع واحد من الأنواع الأربع التي تحدث عنها "أرسطو"، وهو السبب الفاعل، وهو النوع الذي يمكن الاعتراف به.

لذلك، كان من الطبيعي أن تستبعد كل أنواع الأسباب الأخرى، وخاصةً الأسباب الغائية من مجال العلم الحديث منذ بداية ظهوره بحيث لا يقتصر البحث عن الأسباب الفاعلة ، وتنظر الطبيعة على أنها سلسلة متشابكة من الحوادث التي يؤثر كل منها في الآخريات ويتاثر بها، وترتبط فيما بينها برابطة السببية. وأصبح هدف العلم هو الكشف عن الأسباب المتحكم في الظواهر من أجل السيطرة عليها عقلياً بالفهم والتحليل. وكان لتقدم العلوم الرياضية واستخدامها في التعبير عن قوانين العالم الطبيعي دورٌ كبير في دعم فكرة السببية في أول عهد العلم الحديث، أي القرنين السادس عشر والسابع عشر .

ولكن العلماء كانوا يستخدمون فكرة السببية دون تحليل، فلم يفكر أحد منهم في معنى السبب وطبيعة العلاقة التي تربط السبب بالنتيجة، وهذا ما دعا أحد فلاسفة العصر الحديث، وهو ديفيد هيوم D. Hume إلى القيام بتحليل فلسي لمفهوم السببية.

فقد انتهى هيوم من تحليله للعلاقة بين السبب والنتيجة إلى أن المسألة في حقيقتها على خلاف ذلك، فمن المستحيل أن تكون هناك ضرورة حتمية بين الحوادث الطبيعية ونتائجها، أي بين ارتفاع نسبة الرطوبة وسقوط المطر مثلاً:

فالواقع أن الأسباب الموجودة في الطبيعة، لا تتضمن أية قوى تنتج شيئاً وتوجد أية ضرورة تحتم سقوط المطر بعد ارتفاع نسبة الرطوبة. وكل ما في الأمر، أتنا اعتدنا أن نرى الظاهرتين تتعاقبان سوياً، فنشأ عن هذا التعاقب ميل ذهني إلى الربط بينهما، أما الطبيعة ذاتها، فلا تتضمن حوادثها أي ارتباط ضروري من ذلك^(١).

وهكذا، اعتقد "ديفيد هيوم" أن الأساس الأول للعلم وهو فكرة السببية، بات مزعوماً نتيجة هذا التحليل الذي قام به. ولكن حقيقة الأمر هي أن هذا التحليل لا يمتد تأثيره إلا إلى ميدان التفكير الفلسفى فحسب، أما الممارسات العلمية فلا تتأثر به، ذلك لأن العالم يستطيع أن يمضي في طريقه دون أن يغير اتجاهه، سواء أكان معنى السببية هو الارتباط الضروري، أم كان معناها هو التعاقب، لأن هذه مسائل تتعلق بالجذور الفلسفية للمفاهيم العلمية، وما يهم العالم هو استخدام المفهوم على ما هو عليه، أما استخلاص معانيه وأسسها وجذوره، فذلك هي مهمة الفيلسوف.

ولكن من المهم في الوقت الحالي أن نقول أن العلم يبحث عن بدائل لفكرة السببية بمفهومها التقليدي في المجالات التي لا يتسع فيها هذا المفهوم للتعبير عن العلاقات بين الظواهر تعبيراً دقيقاً، ولكن من المهم أن نذكر أن هذا لا يعني إلغاء فكرة السببية، بل يعني توسيعها.

(٤) التجريد والدقة:

^(١) يوسف كرم: تاريخ الفلسفة اليونانية، ص ١١٧.

إن الوسيلة التي يلجأ إليها العلم من أجل تحقيق صفة الدقة هذه، هي استخدام لغة الرياضيات، وبالفعل يتبيّن لنا من دراسة تطور العلم أنه كلما انتقل من مرحلة أدق، أصبح من المحمٌ عليه أن يستخدم الصيغ الرياضية على نطاقٍ أوسع، وبالعكس تظل العلوم غير دقيقة، ما دامت تعبر عن قضائيها باللغة العادبة.

من هنا، نجد بعض مؤرخي العلم يفرقون في تاريخ أي علم بين مرحلتين: **المرحلة قبل العلمية Pre scientific**، وهي مرحلة تستخدم فيها لغة الحديث المعتادة. والمرحلة العلمية **Scientific**، وهي التي يتوصل فيها إلى استخدام اللغة والأساليب الرياضية^(١).

فمنذ العصور القديمة، كانت هناك محاولات لدراسة الطبيعة على أساس علمية، ولكن كان يعيب هذه المحاولات اعتمادها على لغة كيفية أي الكلام عن الظواهر الطبيعية من خلال صفاتها التي تبدو للحواس المعتادة، كالحر أو البارد، أو من خلال الصفات التي ينسبها العقل الفلسفى، كالمادة والصورة والقوة والفعل.

لذا، لم يكن هناك علم طبيعي بالمعنى الصحيح لهذه الكلمة، ولم يبدأ ظهور العلم إلا على أيدي أقطاب الفيزياء في أوائل العصر الحديث، وعلى رأسهم "جاليليو". إذ استطاعوا أن يطبقوا الرياضيات على البحث الطبيعي، ويطبقوا لغة الكم في التعبير عن الظواهر الطبيعية.

^(١) فؤاد زكريا: التفكير العلمي، ص ص ٥١، ٥٢.

أما في مجال العلوم الإنسانية، فإن مسار المنهج العلمي ينبغي أن يكون واحد في جميع المجالات، وأن الدراسة الفردية للإنسان تعود بنا إلى عهد التعبير الفلسي أو الفني أو الشعري عن مشاكله. على حين أنها إذا أردنا أن ننتقل إلى المرحلة العملية في دراسة الإنسان، فلابد أن نتبع نفس الأساليب التي أتبعت بنجاح في بقية العلوم، مع عمل حساب الفوارق المميزة بين موضوع الدراسة الإنسانية وموضوع الدراسة الطبيعية.

فالرياضية بطبيعتها علمٌ مجردٌ، أي أنها لا تتحدث عن أشياء ملموسة، ومن هنا كان التجريد صفة ملزمة للعلم سواء تم ذلك التجريد عن طريق الرياضة وهو الأغلب، أو عن طريق أي نوع آخر من الرموز أو الأشكال.

إذن، فصفة التجريد هذه هي التي تباعد بين العلم وبين الحي الملموس، وهي التي تكسب الإنسان مزيداً من السيطرة على هذا الواقع، وتحتاج له فهماً أفضل لقوانينه. فالعلم المعاصر الذي تبدو كتبه وأبحاثه كما لو كانت تعيش متقطعة في عالمها الخاص مليء بالرموز والمعادلات والأشكال الهندسية، هذا العلم هو الذي يمكن من أن يُقدم لنا في كل يوم كشفاً واختراعاً جديداً يجعلنا نسيطر على نحو أفضل على ظروف معيشتنا ويرفع مستوى حياتنا اليومية.

(٥) اليقين والشمولية والموضوعية:

إن المعرفة العلمية معرفة شاملة^(١)، أي أنها تسرى على جميع أمثلة الظاهرة التي يبحثها العلم، ولا شأن لها بالظواهر في صورتها الفردية، حتى لو

^(١) محمد مهران: في فلسفة العلوم، ص ١٢.

كانت هذه المعرفة تبدأ من التجربة اليومية المألوفة، مثل سقوط جسم ثقيل على سطح الأرض، فإنها لا تكتفي بتقريب هذه الواقعة على النحو الذي نشاهدها عليه، وإنما تعرضها من خلال مفاهيم ذات طابع أعم مثل فكرة الجاذبية والكتلة والسرعة... إلخ، بحيث لا تعود القضية العلمية تتحدث عن سقوط هذا الجسم بالذات، أو حتى مجموعة من الأجسام المماثلة لها، بل عن سقوط الجسم عموماً، وبذلك تتحول التجربة من الفردية الخاصة على يد العلم إلى قضية عامة أو قانون شامل.

وعلى ذلك، فإن الحقيقة العلمية قابلة لأن تُنقل إلى كل الناس الذين تتوافر لديهم القدرة العقلية على فهمها والاقتناع بها، أي أنها حقيقة عامة تصبح بمجرد ظهورها ملكاً للجميع، متجاوزة بذلك انتقال الفردي لمكتشفها والظروف الشخصية التي ظهرت فيها، وهذه الصفة هي التي تجعل الحقيقة العلمية يقينية.

والواقع أن اليقين في العلم مرتبط ارتباطاً وثيقاً بطابع الشمول الذي قلنا أن القضايا العلمية تتسم به، إذ أن كل عقل لابد أن يكون على يقين من تلك الحقيقة التي تفرض نفسها عليه بأدلة وبراهين لا يمكن تقديرها.

لذلك، ينبغي أن نميز في اليقين بين نوعين يستخدمان في الواقع بمعنيين متضادين، حتى تتبيّن لنا طبيعة اليقين العلمي:

- **هناك اليقين الذاتي:** وهو الشعور الداخلي لدى الفرد بأنه متأكد من شيءٍ ما، وهذا النوع من اليقين كثيراً ما يكون مضللاً، إذ أن شعورنا

الداخلي قد لا يكون مبنياً على أي أساس سوى ميولنا أو اتجاهاتنا الذاتية.

- على أن العلم لا يرتكز على هذا النوع من اليقين النفسي الذي يختلف من فرد لآخر، والذي تتحكم فيه الظروف والمصالح والعوامل الذاتية، وإنما يكون اليقين فيه (موضوعياً)، أي أنه يرتكز على أدلة منطقية مقنعة لأي عقل، ولابد للوصول إلى هذا اليقين الموضوعي من هدم كل أنواع اليقين الذاتية الأخرى^(١).

ولكن إذا كان اليقين العلمي يعتمد على براهين وأدلة منطقية، فإن هذا لا يعني على الإطلاق أنه يقين ثابت أو نهائي. فالعلم لا يعترف بشيء اسمه الحقائق النهائية التي تسري على كل مكان وزمان، بل يعمل حساباً للتغيير والتطور المستمر، أي أن اعتماد العلم على أدلة مقنعة للعقل بصورة قاطعة لا يعني أن الحقائق تعلو التغيير، بل إن المقصود من ذلك أن البرهان العلمي يقنع كل من يستطيع فهم هذا البرهان في ضوء حالة العلم في عصر معين - أما أن تحول القضية العلمية إلى حقيقة تفرض نفسها على الناس في جميع العصور، فهو شيء يتنافى تماماً مع طبيعة العلم ذاتها.

(٦) إمكان اختبار الصدق:

ليس العلم موضوعاً شخصياً أو فردياً، كالفن أو تجربة خاصة ب أصحابها، كالتصرف، بل هو موضوع اجتماعي عام. لذلك، فإن العالم إذا ما توصل إلى قضية علمية معينة كان من حق زملائه العلماء إن أرادوا أن يتأكروا من صدق

^(١) فؤاد زكريا: التفكير العلمي، ص ٤٧، ٤٨.

هذه القضية، ومن حقهم أن يسألوا صاحبهم عن الطريقة التي وصل بها إلى هذه القضية حتى يمكنهم إن أرادوا أن يتبعوا هذه الطريقة، ليروا ما إذا كانت تصل بهم إلى ما توصل إليه صاحبهم أم تفشل في ذلك. ومعنى ذلك، أن القضية العلمية لابد أن تكون ممكنة التحقق، وأن يكون هناك طريقة لاختبار صدقها، بعكس الفن وغيره من المعرفة الشخصية الخاصة.

إن من الصعب في العلم التحدث عن أشياء لا يمكن التأكد من صدقها أو كذبها. لذلك لا يشتمل العلم على ألفاظ قيمية مثل هذا خير أو شر، أو فضيلة أو رزيلة، لأن هذه الأمور قد تختلف فيها، ولذلك لا يمكن أن نضع معياراً علمياً دقيقاً لجسمها.

(٧) ثبات الصدق:

لا يكفي أن تكون القضية العلمية صادقة في حالة معينة وفي وقت معين، بل لابد أن تكون صادقة في جميع الظروف والمناسبات المشابهة. فلو وصل العالم إلى حقيقة معينة، يجب أن يكون صدقها ثابتاً، وليس صدقاً حدث في حالة معينة أو عن طريق الصدفة. فعلى سبيل المثال: فإن القول كلما قل العرض ارتفع سعر السلعة، لا يصبح حقيقة علمية إلا إذا صدق في جميع الأحوال، فلو قل المعروض من القطن هذا العام وارتفع سعره، وصدق ذلك في جميع الأحوال المشابهة، كانت لدينا حقيقة علمية. وعلى ذلك، فالحقيقة العلمية لا تحدث مصادفةً، بل لابد من ثباتها على الدوام^(١).

(٨) التحليل:

^(١) محمد مهران ؛ حسن عبد الحميد: في فلسفة العلوم، ص ٤.

لا يستطيع العالم - عكس ما كان يدعوه الفلسفه القدماء - أن يبحث الأشياء ككل، بل يقوم العالم بتحليل الظاهرة التي يبحثها إلى أبسط ما يمكن أن يصل إليه التحليل من أجزاء، ليقوم ببحث كل جزء على حده. فالحديث عن الأشياء في تركيبها وتشابكها، لا ينزع من عليها صفة العلمية ويكون التحليل خاصية أساسية من خصائص التفكير العلمي^(٢).

٩) اتصال البحث العلمي:

إن العالم لا يبدأ من لا شيء أو من الصفر كما نقول، إذ أن العالم يبدأ عادة من حيث انتهى زميله، فقد يصل زميله إلى حقيقة معينة، ويأتي زميل لاحق ليبدأ منها، ثم يأتي ثالث ليبدأ حيث انتهى الثاني، وهكذا. وبهذه الطريقة يتقدم العلم ويتتطور، ويكون متصلة على الدوام، وهذا على عكس ما يحدث في الفلسفة عادةً، إذ قد يأتي الفيلسوف لينقد كل من سبقوه من الفلسفه ليبدأ فلسفته من البداية ويعيدها حتى النهاية.

ولهذا قيل أن الفرق بين العلم والفلسفة أشبه ما يكون بالفرق بين المنازل الضخمة ذات الطوابق (العمارات)، والبيوت الصغيرة ذات الطابق الواحد (الفيلات)، فبينما تبني المنازل الضخمة طابقاً طابقاً، ويسكنها أكثر من أسرة، فإن الفيلا تبني مرة واحدة، وغالباً لا تُسكن إلا من أسرة واحدة. إذن، فالعلم أشبه بالعمارة التي يتعاون في بنائها أكثر من بناء، كل واحد يُساهم فيها بجزء يقام على أساس ما وضعه السابق عليه، أما الفلسفة فهي (فيلا) خاصة ب أصحابها يبنيها لحسابه الخاص بطريقة خاصة.

^(٢) المرجع السابق، ص ٤

(١٠) الإيمان ببعض مبادئ معينة:

يضيف بعض الباحثين^(١) إلى الخصائص السابقة خاصية أخرى، وهي الإيمان ببعض مبادئ معينة لا يمكن أن توضع موضع شك، وأنه من الممكن تقديمها في بعض الأحيان بحيث يظل تقدمه متصلًا ومستمرًا. فالعالم قد أقسم ولاء اليمين لعدد معين من المبادئ، لعل أهمها هو مبدأ الحتمية.

ولكن يجب ألا نخلط بين الحتمية والقدر المحتوم، أعني الجبر المطلق. فالحتمية بعيدة عن الجبر المطلق: فالجبري يرى أن الفعل هو الضروري، وهو يصفها بأنها مطلقة، أما الذي يعتقد بالحتمية، فلا تهمه سوى العلاقة بين الحادث وشروطه، فالضرورة التي تؤكدتها الحتمية "مشروطة"^(٢).

وهكذا، ينتقي وجود الصدفة بالنسبة للعلم، إذ أن الصدفة تعبر عن جهلنا بحقيقة الأسباب، أو كما يقول "سبينوزا": "إن الشيء لا يسمى احتمالياً إلا لعدم كفاية معرفتنا". الواقع أن تأكيد الحتمية هو الذي يتتيح لنا إجراء حساب الاحتمالات.

ومن بين المبادئ التي يُسلم بها العلم أيضًا هو مبدأ النسبية، وقد يبدو هذا المبدأ مناقضاً لمبدأ الحتمية، ولكن نظراً لعدم وجود الجبرية، فإن الضرورة التي هي محور الحتمية، لا تتعلق بالحوادث ذاتها إذا شئنا الدقة، وإنما بالشروط التي تحيط بها، وبعلاقتها. فهي إذن "نسبية"، أعني أنها صفة للعلاقات لا للحوادث ذاتها. والحق أن النظر للأمور من وجهة نظر النسبية

^(١) بول موي: المنطق وفلسفة العلوم، ترجمة: فؤاد زكرياء، الفصل الثالث.

^(٢) محمد مهران ؟ حسن عبد الحميد: في فلسفة العلوم، ص ١٧.

يجعل من المحال القول بوصف مغلق، فأحمد ليس طويلاً ولا قصيراً بل هو أطول من "محمد" و "أقصر" من "سعيد"، كما أن البلح ليس أحضر أو أحمر، بل هو أحمر بالنسبة إلى "ذى الإبصار السليم"، وأخضر وأحمر معًا بالنسبة إلى "المصاب بعمى الألوان".

هذه هي أهم خصائص التفكير العلمي. ولكن مما يجدر الإشارة إليه هنا أن هذه الخصائص ليس بالضرورة أن تتوافر كلها في جميع العلوم بدرجة واحدة، بل قد تتفاوت العلوم في تحقيق هذه الخصائص، وقد يتوافر بعضها في علم دون بعضها الآخر، وقد تتحقق خاصية منها في علم بصورة أوضح من تحققها في علم آخر. ولذلك، فإن هذه الخصائص هي مجرد خصائص عامة، إذا ما توافرت بعضها أو كلها في معرفة بعينها كان لدينا ما نسميه بالعلم أو المعرفة العلمية، ونطلق على صاحبها أنه تفكيره تفكير علمي.

العقبات التي تواجه التفكير العلمي:

نستطيع أن نقول أن البشرية منظوراً إليها ككل، ما زالت بعيدة عن اكتساب جميع سمات التفكير العلمي، وما زال هذا التفكير يقتصر على مجتمعات معينة، وحتى في هذه المجتمعات يتعرض العلم لتشويبات عديدة قد تظهر حتى بين المتخصصين فيه.

ولقد ظل الإنسان طويلاً يستعيض عن العلم بخيالاته وانفعالاته وحدسه وأفكاره المجردة، ولم يصطنع منهجاً يتيح له الاتصال المباشر بالواقع، عن طريق الجمع بين العقل والتجربة إلا في مرحلة متأخرة من تاريخه - فلا بد

إذن من عقبات أساسية حالت دون تحقيق هذا الاتصال المباشر بين الإنسان والعالم عن طريق العلم.

ولابد أن الإنسان قد بذل جهوداً كبيرة حتى استطاع أن يُسيطر على عقله، ومن ثم يُسيطر على العالم، ولابد أن تاريخ النشاط الروحي والعقلي للإنسان كان تاريخاً للأخطاء والأوهام التي تغلب عليها الإنسان بمشقة.

بالتالي، ما هي العقبات التي أخرت ظهور العلم، والتي لا تزال تشوّه صورة المعرفة العلمية حتى يومنا هذا عند فئات كثيرة من البشر؟

أولاً: الأسطورة والخرافة:

ترجع أسباب انتشار الفكر الأسطوري إلى أنه كان يُقدم - في إطار بدائي - تفسيراً متكاملاً للعالم. فالأساطير القديمة تعبر عن نظرة الشعوب التي اعتنقها إلى الحياة والطبيعة والعالم، وتُقدم تفسيراً يتلاءم مع مستوى هذه الشعوب ويرضيها إرضاءً تاماً.

ومن الصعب أن يضع الإنسان حدًا فاصلاً بين الأسطورة والخرافة، ولكن لو شئنا الدقة لقلنا أن **التفكير الأسطوري** هو تفكير العصور التي لم يكن العلم قد ظهر فيها بعد، أو لم يكن قد انتشر إلى الحد الذي يجعل منه قوة مؤثرة في الحياة، وفي طريقة معرفة الإنسان للعالم. فالأسطورة كانت تقوم بوظيفة مماثلة لتلك التي أصبح العلم يقوم بها بعد ذلك، وكانت هي الوسيلة الطبيعية التي تُفسّر الظواهر في العصر السابق على ظهور العلم.

أما التفكير الخرافي، فهو التفكير الذي يقوم على إنكار العلم ورفض مناهجه، أو يلجأ - في عصر العلم - إلى أسباب سابقة على هذا العصر. ونستطيع أن نضيف فارقاً آخر بين الأسلوبين، فالأسطورة غالباً ما تكون تقسيراً متكاملاً للعالم أو لمجموعة من ظواهره، على حين أن الخرافة جزئية تتعلق بظاهرة أو حادثة واحدة.

وأهم مبدأ ترتكز عليه الأسطورة هو المبدأ الذي يُعرف باسم (حيوية الطبيعة Animism). والمقصود بهذا المبدأ هو أن التفكير الأسطوري يقوم في الأساس على صبغ الظواهر غير الحياة بصبغة الحياة، بحيث تسلك هذه الظواهر كما لو كانت حية: تحس وتنفعل وتنتقل وتنتعاطف أو تتنافر مع الإنسان. ولو فكرنا جلياً في أي أسطورة، فسوف نجدها تعتمد على هذا المبدأ اعتماداً أساسياً:

فأسطورة "إيزيس و أوزوريس" التي كان المصريين القدماء يفسرون بها فيضان النيل، هي إضفاء لطابع الحياة والانفعالات على ظاهرة طبيعية هي ظاهرة الفيضان. وهناك أسطورة خلق العالم على يد سلسلة من الآلهة التي تبدأ من "زيوس" عند اليونانيين، تقوم على هذا المبدأ نفسه، إذ يكون لكل جزء من الطبيعة إلهٌ خاص به، ويسلك هذا الإله سلوكاً متشابهاً لسلوك البشر. وقل مثل هذا عن أيّة أسطورة عند أي شعب قديم أو بدائي.

وإذا كان الفكر الأسطوري قد اختفى باختفاء العصر الذي كانت فيه الأسطورة تحل محل العلم، فإن الفكر الخرافي ظل يعيش العلم فترة طويلة، وما زال يمارس تأثيره على الناس حتى يومنا هذا. ولقد عاشت البشرية أمداً

طويلاً وهي حائرة بين العلم والخرافة، لأن الخط الفاصل بينهما لم يكن في البداية واضحاً كما هو اليوم، وخلال هذه الفترة كانت الأمور مختلطة ومترادلة، وكان كثير من العلماء يجمعون بين عناصر من الخرافة وعناصر من البحث العلمي في مركب واحد لا يشعرون بأنه ينطوي على أي تناقض.

والواقع أن ظاهرة الفكر الخرافي أعقد من أن تكون مجرد بقية من بقايا عصور ماضية، يستطيع العلم في مسيرته أن يكتسحها ويمحو آثارها، ذلك لأن الفكر الخرافي يظل متأسلاً في أذهان كثير من الناس حتى في حميم عصر العلم ويظل منتشرًا بين الناس حتى في أكثر المجتمعات تمسكاً بالتنظيمات العلمية. فالعلم والخرافة وإن كان ينتميان إلى عصرين مختلفين، يظلان متعايشين في نفوس البشر أمداً طويلاً. بل أن الشخص الذي نال من التعليم حظاً رفيعاً قد يظل متمسكاً بالفكر الخرافي في كثير من جوانب حياته التي لا يمسها العلم، وهذا لا يكون إتباعه للمنهج العلمي في المعمل أو جمعه حصيلة من المعلومات العلمية لا يكون ذلك عاصماً لذهنه من أن يؤمن في جانب من جوانبه بالخرافات، ويرضى بتفسير للظواهر لا علاقة له من قريب أو بعيد بالمنهج العلمي.

وقد يلجأ أنصار الخرافة إلى أخطر الأسلحة وهو الربط بين الخرافة والدين، فتراهم يستغلون وجود بعض الحقائق الدينية الغيبية، كالروح مثلاً وجود بعض النصوص الدينية التي تتحدث عن السحر والحسد.. الخ، لكي يدافعوا بحرارة عن حقيقة الظواهر الخرافية، مؤكدين على أن الدين نفسه يدعمها.

ولقد قلت أن هذا السلاح أخطر الأسلحة جميعاً، لأنه أولاً يقوم باستغلال عمق الإيمان الديني من أجل تأكيد الفكر الخرافي، ولأنه يضع الدين في مواجهة العلم، ويضع عقول الناس في مواجهة الاثنين معاً، فتفق حائر بين عقيدة متأصلة فيها، وبين منهج علمي ثبت صحته على أرض الواقع العلمي في كل لحظة.

ثانياً: إنكار قدرة العقل:

تتمثل العقبة الحقيقية في أولئك الذين ينكرون دور العقل أو يقللون من أهميته، وينسبون المجال الذي ينطبق عليه، وذلك لحساب تلك القوة الأخرى التي قد يسمونها بالحدس أو الغريزة، أو سور الحياة أو غير ذلك من الأسماء^(١).

ولقد وجدت أمثلة لهؤلاء المفكرين في مختلف عصور التاريخ، وكان رأيهم يختلف في جزئياته تبعاً للعصر الذي يعيشون فيه، وتبعاً للدور الذي يؤدّيه العقل في ذلك العصر. ومازالتنا نجد أمثلة لهم في حياتنا المعاصرة في كتابات أولئك الذين لا هم إلا أن يحطوا من شأن العقل ويقللوا من قيمة نتائجه، ولا هدف لهم إلا أن يثبتوا قصور المعرفة البشرية، وعجز العلم ذاته عن الوصول إلى حقيقة الأشياء.

والمثال الواضح على هذا هو موقف الفيلسوف الفرنسي "هنري برجسون"، الذي مات في أربعينيات القرن الماضي، والذي شهد انتصارات حاسمة للعقل

^(١) فؤاد زكريا: التفكير العلمي، ص ٩٣.

منذ بداية القرن العشرين. فقد دافع "برجسون" بحماسة فائقة عن الحدس الذي هو في نظره الملكة القادر على النفاذ بنا إلى العمق الباطن للأشياء.

أما العقل، فلا يكشف لنا إلا عن السطح الظاهر للأشياء، والدليل على ذلك أنه يستخدم في التعبير عن قوانينه لغة الرياضيات، والرياضيات لا تتضمن إلا تجريدات شديدة العمومية.

ولكي تكون مُنصفين، فإن "برجسون" لا ينكر العلم المعتمد على العقل، بل يراه غير كافٍ، ويضع إلى جواره الحدس، الذي اعتقد أنه أعمق من المعرفة العقلية بمراحل.

إن "برجسون" وغيره من أنصار الحدس يتحدثون بالفعل عن نوع معين من المعرفة، وهو نوع ينطبق على مجالات معينة، ويحتاج الإنسان إليه بالفعل في مواقف معينة من حياته. وإلى هذا الحد، لا يملك أحد أن يعرض عليهم بشيء، ولكن المشكلة هي أنهم يقارنون بين هذا النوع وبين المعرفة العقلية في العلم ويتهمون هذا الأخير بالقصور، اعتماداً على أن المعرفة الحدسية أعمق منها، ولو كانوا قد اقتصروا على تحديد المجال الذي يسري عليه كل من نوعي المعرفة هذين، لما كان لنا عليهم أي مأخذ، ذلك لأن الإنسان يحتاج بالفعل إلى نوعي المعرفة هذين كلّ في مجاله الخاص.

ثالثاً: الخضوع للسلطة:

الخضوع للسلطة أسلوبٌ مريح في حل المشكلات، ولكنه أسلوبٌ ينم عن العجز والافتقار إلى الروح الخلاقة. ومن هنا، فإن العصور التي كانت السلطة

فيها هي المرجع الأخير في شؤون العلم والفكر، كانت عصواً متخلفة خلت من كل إبداع.

وأشهر أمثلة السلطة الفكرية والعلمية في التاريخ هي شخصية "أرسطو" الفيلسوف اليوناني، فقد ظل هذا الفيلسوف اليوناني الكبير يمثل المصدر الأساسي للمعرفة في شتى نواحيها، طوال العصور الوسطى الأوروبية، أي طوال أكثر من ألف وخمسمائة عام. كذلك كانت كثير من قضاياه تؤخذ بلا مناقشة في العالم الإسلامي.

إن أقصى تكريم للفيلسوف إنما يكون فـ عدم تقديسه وفي تجاوزه، لأن هذا التجاوز يدل على أنه أدى رسالته في إثارة عقولنا إلى التفكير المستقل على الوجه الأكمل. ومن ناحية أخرى، فإن العصور الوسطى لم تأخذ من "أرسطو" روح منهجه الذي حاول أن يطوره في المرحلة الأخيرة، بل أخذت منه نتائج أبحاثه واعتبرتها الكلمة الأخيرة في ميدانها.

وكان من الطبيعي أن يكون رد الفعل في بداية العصر الحديث قاسياً. وهكذا، وجدنا "فرانسيس بيكون" و "رينيه ديكارت" يبدأن فلسفتهما بنقد الطريقة الأرسطية التي تقيدت بها العصور الوسطى تقيداً تاماً. وبؤكدان على أن التحرر من قبضة هذا الفيلسوف هو الخطوة الأولى في طريق بلوغ الحقيقة. ولقد أخذ "جاليليو" يتعقب آراء "أرسطو" في الطبيعة واحداً بعد الآخر، ويثبت بمنهجه العلمي بطلانها، وبذلك كان تفكيره العلمي من أقوى العوامل التي أدت إلى هدم سلطة "أرسطو" في مطلع العصر الحديث.

رابعاً: التعصب:

التعصب هو اعتقاد باطل بأن المرء يحتكر لنفسه الحقيقة أو الفضيلة، وبأن غيره يفتقرن إليها، ومن ثم فهم دائمًا مخطئون.

ويترتب على ذلك أن المتعصب لا يفكر فيما يتعصب له، بل يقبله على ما هو عليه فحسب. وهنا تتمثل خطورة التعصب من حيث هو عقبة في وجه التفكير العلمي. فالتعصب يلغى التفكير الحر والقدرة على التساؤل والنقد، ويشجع قيم الخضوع والطاعة، وهذا يؤدي بنا إلى صفة أخرى أساسية في التعصب هي أنه ليس موقفاً تختاره بنفسك، بل موقف تجد نفسك فيه^(١).

وهكذا، فإن التعصب عقبة تعترض طريق التفكير العلمي. ومن هنا كانت المعرفة التي ينبغي أن يشنها عليه هذا التفكير حاسمة، إذ أن العقل البشري لا يستطيع أن يجد حلّاً وسطاً بين الاثنين، فإذاً العلم وإنما التعصب.

النمط الثالث: خصائص التفكير الفلسفية

هناك عدة خصائص تتعلق بالفكرة أو التفكير الفلسفية، ويمكن أن نوجزها في النقاط الآتية:

(١) الشك: ليس المقصود بالشك هنا هو الهدم، وإنما المقصود به عدم التسليم بكل ما يُقال أو عدم الإيمان بشيء قبل فحصه فحصاً دقيقاً. ولقد كان هذا الموقف أساسياً عند الفلاسفة الأوائل في بلاد اليونان، وكيف كان الخطوة الأولى من الخطوات التي وضعها "ديكارت" لفلسفته.

^(١) فؤاد زكريا: التفكير العلمي، ص ١٠٢.

(٢) الاستقلال: إن التفكير الفلسفـي لا يعتمد على سلطـان آخر سـوى سلطـان العـقل والمنطقـ. فالـفـيلـيـسـوفـ لا يخـضـعـ فيـ تـفـكـيرـهـ لـإـجـمـاعـ الناسـ،ـ غيرـ أنـ ذـلـكـ لاـ يـعـنـيـ الـانـطـوـاءـ وـالـعـزـلـةـ أوـ أنـ يـعـيـشـ فيـ بـرـجـ عـاجـيـ)ـ بـعـيـدـاـ عنـ حـيـاةـ النـاسـ.ـ فالـفـيلـيـسـوفـ الإـنـجـليـزـيـ المعـاصـرـ "ـبـرـتـرـانـدـ رـسـلـ"ـ كانـ مـثـالـاـ لـلـفـيلـيـسـوفـ الـمـسـتـقـلـ بـتـفـكـيرـهـ،ـ وـيـعـتـرـ بـهـ،ـ وـيـرـفـضـ الخـضـوعـ لـسـلـطـانـ آخرـ سـوىـ العـقـلـ وـالـمـنـطـقـ.ـ وـلـكـنـ كـانـ فـيـ نـفـسـ الـوقـتـ مـثـالـاـ لـلـفـيلـيـسـوفـ الـذـيـ يـعـيـشـ حـيـاةـ النـاسـ،ـ وـيـشـارـكـ فـيـ مـشـكـلـاتـ الـمـجـتمـعـ،ـ وـمـوـاقـفـهـ مـعـرـوـفـةـ فـيـ مـحـارـبـتـهـ اـسـتـخـدـامـ الـقـنـابـلـ الـذـرـيـةـ،ـ وـمـهـاجـمـتـهـ الـحـرـوبـ عـلـىـ مـخـتـلـفـ أـنـوـاعـهـ وـدـعـوـتـهـ لـلـسـلـامـ،ـ وـإـقـامـتـهـ مـاـ يـسـمـىـ (ـمـحـكـمـةـ رـسـلـ)ـ الـذـيـ يـشـتـرـكـ فـيـهـ أـيـضـاـ الـفـيلـيـسـوفـ الـفـرـنـسـيـ الـمـعـاصـرـ "ـجـانـ بـولـ سـارـتـرـ"ـ...ـ إـلـخـ.

(٣) المرونة: إنـ الـفـيلـيـسـوفـ عـلـىـ اـسـتـعـدـادـ لـلـتـخـلـيـ عـنـ آـرـائـهـ وـاستـبـدـالـهـاـ بـغـيرـهـ إـذـاـ ثـبـتـ لـهـ بـطـلـانـهـ.ـ وـمـنـ هـنـاـ نـجـدـ مـنـ الـفـلـاسـفـةـ مـنـ غـيـرـ آـرـاءـهـ فـيـ نـهـاـيـةـ حـيـاتـهـ،ـ وـاتـخـذـ مـوـقـفـاـ جـديـداـ لـمـ يـتـبـيـنـ لـهـ فـيـ بـدـايـتـهـ كـمـاـ هـوـ الـحـالـ عـنـ "ـقـدـيسـ أـوـغـسـطـينـ"ـ وـ "ـهـيـجلـ".ـ وـيمـكـنـ أـنـ نـضـيـفـ إـلـىـ المـرـوـنـةـ،ـ سـمـةـ التـسـامـحـ وـسـعـةـ الصـدرـ:ـ فـالـفـلـاسـفـةـ لـاـ يـثـورـونـ وـلـاـ يـغـضـبـونـ مـتـىـ وـجـهـ إـلـيـهـمـ نـقـدـ،ـ لـكـنـهـ يـقـبـلـونـهـ وـيـنـاقـشـونـهـ بـأـفـقـ وـاسـعـ،ـ وـصـدـرـ رـحـبـ.

(٤) يتمـيزـ الـفـيلـيـسـوفـ أـيـضـاـ بـتـفـكـيرـهـ الـهـادـئـ الـمـتـنـ.ـ كـمـاـ أـنـهـ قـادـرـ عـلـىـ أـنـ يـتـجـرـدـ مـنـ الـعـاطـفـةـ وـالـانـفـعـالـ،ـ وـأـنـ يـرـتفـعـ فـوـقـ الـحـبـ وـالـكـراـهـيـةـ

مكرساً جهده كله للبحث عن الحقيقة وحدها. ومن أبرز الأمثلة في تاريخ الفلسفة، العبارة التي قالها "أرسسطو" لأستاذه "أفلاطون"، حيث يقول: **"أحب أفلاطون وأحب الحق، ولكن حبي للحق أفضل"**. فهو مع حبه واحترامه وتقديره لأفلاطون، حاول أن يتخلص من عاطفة الحب التي كانت تربطه بأستاذه صاحب الأكاديمية، أي أن "أرسسطو" حاول أن يتجرد من حبه لأفلاطون، ليتخذ موقفاً مع الحق.

أهم المصادر والمراجع المستخدمه في الفصل:

- ١- هذا الفص نقا عن د. ابراهيم محمد رشاد، رئيس قسم الفلسفة بكلية الآداب بقنا، جامعة جنوب الوادي، المدخل إلى الفلسفة، وكتابه مناهج البحث العلمي.

الفصل الرابع: الفكر الفلسفي عبر العصور

مقدمة:

يستخدم إصطلاح الفلسفة اليونانية القديمة كمظهر عام لاكتشافات المفكرين اليونانيين التي ازدهرت بين القرن السادس قبل الميلاد والسادس الميلادي تقريباً، وعادة ما يقسم إلى أربعة فترات تاريخية:

١- مرحلة ما قبل سocrates (من القرن السادس حتى القرن الخامس قبل

الميلاد)

٢- المرحلة الكلاسيكية (من نهاية القرن الخامس حتى القرن الرابع

قبل الميلاد)

٣- المرحلة الهيللينستية (من نهاية القرن الرابع حتى القرن الأول قبل

الميلاد)

٤- المرحلة الهيللينستية المتأخرة والرومانية التي تمتد إلى فترة متأخرة

(من القرن الأول قبل الميلاد حتى القرن السادس الميلادي)

مراحل الفلسفة اليونانية القديمة

تشمل مرحلة ما قبل سocrates الفلسفه الأيونيين وهم طاليس (٥٨٥ ق.م)، وانكسمندريس (٥٥٠ ق.م)، وانكسيمانيس (٥٤٥ ق.م)، واكسينوفان (٥٤٠ ق.م) وهيرقلطيس (٥٠٠ ق.م) وفيثاغورس (٥٤٠ ق.م) والفيثاغوريون الأوائل ومنهم أخيمون (٤٥٠ - ٥٠٠ ق.م) وفيلاولوس (٤٧٠ - ٣٨٥ ق.م) والإيليون وهم بارمنيس (٤٨٠ ق.م) وزينون (٤٩٠ ق.م) وميسوس (٤٤٠ ق.م) ويصنف المفكرين الآخرين في هذه الفترة على أنه تم تعدديون وهم اميدوقليس (٤٩٠ ق.م) وانكساجوراس (٤٥٠ ق.م)، والذريون الأوائل لوقيبوس (٤٥٠ ق.م) وديموقريطس (٤٦٠ ق.م). وبعد ديوجين الأبولوني (٤٤٠ ق.م) أحد فلاسفه ما قبل سocrates المرموقين.

وكان سocrates (٤٢٧-٣٤٧ ق.م) أحد الملامح الأساسية في أثينا، ومن أهم أتباعه أرسطو وأفلاطون، حيث أسس أفلاطون أكاديميته (٣٨٥ ق.م) شمال غرب أثينا، وقد درس أرسطو في هذه الأكاديمية لمدة عشرون عاما ثم أقام أكاديميته، ولم يكن مواطناً أثيناً. وبعداً بروتاجوراس (٤٦٠ ق.م) وجورجياس (٤٨٠ ق.م) السوفسطائيين من مفكري المرحلة الكلاسيكية المؤثرين، وقد اعتادا أن يتوجلا كمعلمين مستقلين في المدينة بغية جذب الأثينيين، ولم يألف السوفسطائيون فكر مدرسة نظرية بعينها، بل هم متقدون محترفون اعتادوا تعليم الخطابة والسياسة والفلسفة نظير أجر، وقد نالوا نقداً لاذعاً من أفلاطون وأرسطو، وقد تضمنت محاورة السوفسطائي لأفلاطون نقداً عميقاً للحركة السوفسطائية، وقد كان نقد أفلاطون لهم أكثر ضراوة في محاورته

بروتاجوراس وجورجياس اللتان سميتاً بأسماء السوفسطائيين المشهورين فيما بعد، وكذلك وجه أرسطو لهم نقداً في كتابه دحض السوفسطائيون. وقد بدأت المرحلة الهيللينستية بعد موت أرسطو (٣٢٢ ق.م) تقربياً، وقد جمعت المدارس الفلسفية الأتية

١- المدرسة الرواقية (أهل الرواق) التي أسسها زينون الكتيومي (٣٣٤-٢٦٢ ق.م) وقد ترأس كليانتس (٢٣٠-٣٣٠ ق.م) وخريسبوس (٢٨٠-٢٠٨ ق.م) مدرسة الرواقية القديمة بعد زينون. وقد شهدت الرواقية مفكرين عظاماً في ريع الأمبراطورية مثل سينكا (٦٥ ق.م- ١١) وأبكتينوس (٥٥-١٣٥ م) والأمبراطور ماركوس أوريليوس (١٢١-١٨٠ م)

٢- المدرسة الأبيقورية التي عرفت باسم 'الحقيقة'، والتي أسسها أبيقور في ساموس (٣٤١-٢٧٠ ق.م) وقد تلا أبيقور سلسلة من المفكرين البارزين مثل ميترودوروس (٣٣١-٢٧٨ ق.م) وهيمارخوس (وفاة ٢٨٧ ق.م) والشاعر الروماني لوكريتوس (٥٠-٩٠ ق.م).

٣- مدرسة الشك وكان لها فرعين وهما البيرونية والأكاديمية، أما الأولى أسسها بيرون (٣٦٠-٢٧٠ ق.م) في إليس Elis، وكانت أكثر أصولية وأصالة من الأكاديمية التي نبتت منها. وأما الثانية النزعة الشكية الأكاديمية التي ارتبطت بأكاديمية أفلاطون القديمة، ورسخ روادوها الجدليون مثل أرخيلاوس (٣١٦-٢٤١ ق.م) وكارنيادس (٨١٢٩-٢١٤ ق.م) الجانب الشكي، وطوروا أبستمولوجيا الاحتمال.

٤- وأخيراً المدرسة الكلبية التي أسسها أنتيستينس الأثيني (٣٦٠-٤٤٥ ق.م) الذي كان تلميذاً لجورجياس وغير اتجاهه وصار تابعاً لسقراط. وقد تابع أنتيستينس ديوجين السنوبى (٣٢٣-٤٠٤ ق.م) وكان أكثر الكلبيين شهرة.

وقد امتدت الفترة الهيللينستية والرومانية المتأخرة طويلاً، وشملت فلاسفة ومدارس فلسفية أندلعت في الإمبراطورية الرومانية (٧٥٠-٢٥٠ م)، وانتشرت الفلسفة الكلاسيكية في هذه الفترة، وانشغلت بدراسة وشرح أعمال أفلاطون وأرسطو، ومن أمع الأسماء فيها الأسكندر الأفروديسي (٢٠٠ م) وأفلاطين (٢٧٠-٤٢٠ م) وفرفيوس (٣٠٥-٢٣٢ م) ولامبليخوس (٣٦٦ م) وبرقلس (٣٨٥-٤١٢ م) وديمسقيوس (٥٣٨-٤٦٠ م) وسمبليقوس الكليكى (٥٣٠ م).

وكان ديمسقيوس رئيساً للأكاديمية الأفلاطونية حين أوصى أبوابها الإمبراطور البيزنطي جوستينيان في ٥٢٩ م، وقد عرف هذا التاريخ بأنه علامة نهاية الفلسفة القديمة، ولا يفهم من هذا أن نهاية أنشطة مفكري الفلسفة اليونانية كانت مباشرة، فقد ورد في قصة أجاثيس Agathias التاريخية أن ديمسقيوس وستة من فلاسفة الأكاديمية منهم سمبليقوس هاجروا إلى بلاد فارس، وانضموا إلى بلاط كسرى (٥٧٩-٥٣١ م) لمواصلة أنشطتهم الفلسفية، وقد خابأملهم سريعاً وعادوا إلى أثينا، وكما دونت أجاثيس أنهم نجوا من الأضطهاد بعد المعاهدة التي أبرمها كسرى مع روما (٥٣٢ م)، وتذكر الدراسات الحديثة أنه اتجهوا إلى حران، حيث التحقوا بالأكاديمية الأفلاطونية التي لعبت دوراً بارزاً في نقل الفلسفة اليونانية إلى العالم الإسلامي، وقد أتجه سمبليقوس وربما بعض الفلاسفة الآخرين إلى الإسكندرية، حيث تبنت الأفلاطونية المسيحية

شرح الأعمال الأرسطية. وقد نشطت مدرسة الإسكندرية المعروفة الآن في عام (٦٤١ م) قبل أن يستولى عليها المسلمون

رواد فلسفة ما قبل سocrates

لماذا ظهرت الفلسفة في دول المدن اليونانية كأيونيا في الشرق واليونان العظمى جنوب إيطاليا وصقلية في القرن السادس؟ هناك عدة عوامل ساهمت في هذا ومنها رحلات واكتشافات اليونانيين المبكرة لعالم البحر المتوسط، والطبيعة الخاصة لمذهب تعددية الآلهة عندهم، والبناء الاجتماعي الناشئ عن دولة المدينة، وتطور ونشر اللغة اليونانية في النصوص المكتوبة.

أولاً: الترحال والتجارة في القرن السادس أداة اتصال اليونانيين بالحضارات الأخرى كالحضارة البابلية والعبرية والفينيقية والمصرية، فسافروا إلى مصر والشرق الأدنى بهدف التجارة أو إنشاء مستعمرات، وبالتالي نقلوا العادات والتقاليد وتبادلوا البضائع والخبرات والأفكار، وقد ساهم التبادل والاستكشاف في افتتاح وتعددية فلاسفة اليونان الأول.

ثانياً: الدين وكان الدين في اليونان القديمة أولياً وهو دين لممارساته طقسية، وليس مجموعة خرافات بالضبط أو شريعة لنصوص مقدسة. وكان سرداً مطولاً ومتشعباً عن آلهة الأولمبياد دون موثوقية أو كهنوت صارم. وقد سمحت عدم الموثوقية في تعددية الآلهة عند اليونان لامتداد بعض المقابلات النظرية المتشعبة والتقسيرات الفلسفية للكون والآلهة.

ثالثاً: اللغة سهلت الأبجدية والنحو اليوناني الطريق دقة التواصل بالفكر المجرد وتصنيف المقولات، وظهرت بجانب الأبحاث الطبيعية والرياضية نصوصاً عن الجغرافيا والفلك أو العمل الكبير لهيرودوت أبو التاريخ، ورغم تنوّع

اللهجات أصبحت هذه الأعمال متوفرة في لغة يونانية موحدة وشائعة سواء أكانت تستخدم بشكل خاص أم عام.

رابعاً : المجتمع وقد كان البناء السياسي والاجتماعي هاماً للحوار والسؤال الفلسفى اليونانى المبكر ، وبظهور ديمقراطية دولة المدينة ظهرت الحركات السياسية فى القرن السادس، وأتاحت تنوع الممارسات والثقافات ، وروجت للتفكير النقدى والنقاش الحر وصنع القرار .

رابعاً: التعليم واستند التعليم الأدبى في العالم اليوناني على ملحمة هوميروس الشعرية الألياذة والأوديسة ، وقصيدتي أنساب الآلهة والأيام والأعمال لهزيود . وقد استخدم الشعر الملحمي للتعبير عن البطولة الإنسانية والفعل الإلهي وبناء العالم الطبيعي ، وتحول الشعر الغنائي لتحليل عواطفهم المتباينة ، ووضع خصوصية تعلى الوعي بالنفس . وقد شجع التعليم والثقافة اليونانية حب الاستطلاع والحوار في موضوعات شتى ، ومن ثم قيم ونقد وتطور فلاسفة ما قبل سocrates إلى التراث والمعتقدات في طبيعة الكون والحياة الإنسانية .

خامساً: التناقض حيث عززت روح التناقض عند قدماء اليونان في الأحداث الرياضية مثل أزمين ونيمين وباسين Isthmian, Nemean, Pythian والألعاب الأولمبية ، وقد اشتملت الألعاب على الموسيقى والشعر ، وتناقض التراجديون للحصول على الجوائز على أساس منظمة ، ولم تقتصر المنافسات على المهارات الجسمية فحسب ، بل شملت جمعت المواهب والإمكانات العقلية ، وقد يلاحظ روح التحدى التناقض العقلى في الحجة والحجارة المضادة عند فلاسفة ما قبل سocrates .

سادساً: **الحوار الإبداعي** حيث أقام فلاسفة اليونان الأول حواراً خلقاً وإبداعياً مع أساتذتهم وطلابها. فقد تحدى أنكسمندريس الأراء الكونية لمواطنه طاليس، وكذلك انتقده تلميذه انكسيمانيس، وقد أندري هيرقليطس تعاليم فيثاغورس وأكسيونوفان وكذلك رفض بارمنيدس كل من هيرقليطس في نظريته عن الصيرورة والأيونيين في الوحدانية المادية، وقد عالج أمبادوقليس نفي الحركة والقسمة اللامنتهية عند زينون، في حين نقد سocrates نظرية العقل عند انكساجوراس حيث أنها ناقصة ومخيّبة للآمال.

سابعاً: **أسلوب التعبير** حيث أصبح النثر وسيلة التعبير لمعظم فلاسفة ما قبل سocrates، وكان فرسيدس السيروسى Pherecydes of Syros أول من ألف Aesop's عملاً في النثر في سياق فلسفى، وكان معاصرًا لأساطير إيسوب Fables ، وقد كتب انكسمندريس وأنكسيمانيس أعمالهم عن الطبيعة بأسلوب النثر في القرن السادس، كوسيلة فضلى للتعبير بدلاً من النظم الشعري المنمق الذي كتب به هوميروس وهزليود، ولكن رفض بعض فلاسفة ما قبل سocrates مثل أنكسيونوفان وبارمنيدس وأمبادوقليس أسلوب النثر وارتدوا إلى نظم الشعر الصورى المبكر، وأسقطوه على طرق تفكيرهم.

تاریخ فلاسفة ما قبل سocrates

فُدم إصطلاح Presocratic الفلسفة قبل سocrates وهو في الألمانية Vorsokratiker عند الباحثين الألمان في القرن التاسع عشر وبداية القرن العشرين للدلالة التاريخية والفلسفية للمرحلة التي سبقت سocrates (٤٦٩-٣٩٩ ق.م). ويصف الاصطلاح من منظور تاريخي الفلسفة الذين عاشوا قبل زمن

سقراط، ومن منظور فلسفى يحتوى على التراث الطبيعى الذى سبق الروح الإنسانى للتعليم الأخلاقى لسقراط، فالدرس الأخلاقى المبكر يمكن أن نجده عند أكسينوفان وهيرقليطس وأمبادوقليس والفيثاغوريون، ولم يكن لمفكري ما قبل سقراط فلسفة بعينها، فنظرية بارمنيدس فى الوجود تناقض نظرية الصيرورة عند هيرقليطس، وأختلف الزيرون الأول فلاسفة ملطية أو أصحاب الواحدية المادية، وهكذا إن أشرنا إلى عبارة تجديد عقلى عند 'فلسفة اليونان الأول'، فهى ربما تتناسب مع هؤلاء الفلاسفة.

ويمكن تحديد اتجاهات الدراسات الحديثة لفلسفة ما قبل سقراط إلى اتجاهين: الأول الاتجاه التاريخي الفلسفى الذى بدأه الباحثين الألمان مثل زيلر ونيستله وديلس وكرانز، والثانى الاتجاه التحليلي لدى الباحثين бритانيين والأمريكين مثل بيرنت وكورنفورد وشيرنليسس ودودز فلاستوس وأوين وبارنز. فالاتجاه الأول هو مقاربة فى التراث الأوپى تجمع عناصر الجدل الهيجلى التاريخي والظواهرى. ويتبع الاتجاه الآخر الجدل الفلسفى والمنطق الصورى الذى دشنه جورج مور وبرتراند راسل ولودفيج فيتجلشتاين. والجدير بالذكر أن هذان الاتجاهان اندمجا فى مشروع للتفقىب التاريخي والفلسفى والأنثروبولوجى للتراث الفلسفى اليونانى المبكر.

وقد يرتد الاهتمام الحديث بالفلسفة اليونانية المبكرة إلى عام ١٥٧٣ م حين جمع هنرى استين المعروف بالاسم اللاتينى بستيفانوس عددا من شذرات فلسفية ما قبل سقراط فى الشعر الفلسفى *Poiesis philosophica*، وقد أتيح فى القرن الثامن عشر وبداية القرن التاسع عشر طبعات عن أمبادوقليس وبارمنيدس، وفي بداية القرن التاسع عشر كتب سيمون كارستين عن الفلاسفة الذين كتبوا فى الشعر وهم أكسينوفان وبارمنيدس وأمبادوقليس، ونشر ريتز

وبريلير في عام ١٨٣٨ أول كتاب عن تاريخ الفلسفة اليونانية Historia philosophiae Graecae وظهرت الطبعة العاشرة والأخيرة في ١٩٣٤ م والتي تضمنت فلاسفة ما قبل سocrates.

وكان الباحث إدوار زيلر أول من درس فلسفة ما قبل سocrates بمنهجية في كتابه الضخم تاريخ الفلسفة اليونانية (١٨٥٢ - ١٨٤٤ م) وقد غالب على طرحه التصنيف التاريخي وانعكس ذلك في تقسيمه للعمل على ثلاثة مجلدات، وقد تناول في المجلد الأول فلاسفة ما قبل سocrates من طاليس حتى السوفسطائيين Vorsokratische Philosophie، وخصص المجلد الثاني لفلسفه المرحلة الكلاسيكية من سocrates حتى أرسطو، وطرح في المجلد الثالث الفترة الهيللينستية كاملة وما تلاها، بداية من القرن الثالث قبل الميلاد حتى القرن السادس الميلادي ، وقد طبعت المجلدات عدة طبعات.

وقد نشر باحث الكلاسيكيات الألماني هيرمان ديلز كتاباً ضخماً آخر، وجمع فيه المصادر القديمة، وقد حوى ملخصات لآراء المفكرين اليونانيين الأول، وقد عثر على هذه الآراء عند كتاب الفترة الرومانية والهيللينستية مثل بلوتارخ وجاليوس ومن التيار السائد عند أفلاطون وأرسطو والمرحلة المتأخرة عموماً. ويعتبر ديلز من أوائل من سدوا اصطلاح 'تأريخية doxography' من الكلمة اليونانية رأى doxa، وقد ارتكزت أبحاثه على الطبيعة والميافيزيقا واللاهوت والكون والفلك والأرصاد والبيولوجيا وليس الأخلاق. وقد نشر مولخ كتاب شذرات الفلسفة الاغريق Fragmenta philosophorum وقد شمل عدداً من شذرات فلاسفة ما قبل سocrates بترجمة لاتينية واتبعها بشرح قصيرة. وقد وضع بول تانيري Paul Tannery في Pour l'Histoire de la science في كتابه تاريخ العلم الهيلليني ١٨٨٧ م في كتابه تاريخ العلم الهيلليني.

hellène فى إطار علمي، وقد نشرت أول طبعة إنجليزية لفلسفه ما قبل سocrates فى ١٨٩٢ م كتبها الباحث الأسكوتلندي جون بيرنت. والطبعة الكاملة

لفلسفه ما قبل سocrates هى طبعة ديلز Die Fragmente

der Vorsokratiker والتى ظهرت فى ١٩٠٣، وقد أعاد فى ١٩٣٤ م

ولتر كارنز تلميذ ديلز نشرها خمس مرات، ونشر فى ١٩٥١ م الطبعة

ال السادسة والأخيرة التى اشتملت على مراجعات وتصويبات فى صورة

ملاحظات إضافية على المجلدات الثلاثة، وأصبحت طبعة ديلز -كارنز

مرجعاً لباحثى فلاسفه ما قبل سocrates.

الفلاسفه

الأيونيون

الفيثاغوريون

الإيليون

أصحاب مذهب الكثرة

بدأت فلسفة ما قبل سقراط دول المدينة اليونانية في أيونيا وأنتقلت إلى جنوب إيطاليا وصقلية وأنتهت في أثينا وترacia، فكانت أيونيا موطن طاليس وأنكسمندريس وأنكسيمانيس، وكلوفون موطن لاكسينوفان، وأفسس لهيرقلطيس، وساموس لفيثاغورس، وإيليا لميسوس وبارمنيدس وزينون، واكراجاس في إيطاليا لأمبادوقليس، وكلازومينا لانكساجوراس، وأبديرا للبيبوس وديمقرطيس، وقد ذهب انكساجوراس وديمقرطيس إلى أثينا ومن المحتمل أن يكونا قابلاً سقراط هناك.

الأيونيون

يُنظر إلى طاليس الملطي (٥٨٥ ق.م) على أنه مؤسس الفلسفة الغربية، وهو أول مفكر حاول تفسير الطبيعة بلغة غير أسطورية مقدما الوحدة المادية كتفسير للوجود. وينظر إليه على أنه الحكيم الذي قدم أقوال ديلفي ، اعرف نفسك 'know thyself' ، وهو شخصية مثيرة للإعجاب بين القدماء والمعرف عن حياته وأعماله يسير، وقد نسب إليه بعض المفكرين القدماء عمل دليل للملاحة، وعن اعتدال وانقلاب الشمس والقمر، وكان طاليس كثير الترحال، وقدم هيرودوت دليلا هاما ووصفه بأنه رجل دولة ومهندس بجانب أنه رياضي وفلكي، وقد شهد له هيرقليطس بأنه أول من عمل على المشاكل الفلكية، والشهادات الأخيرة تؤكد أنه تنبأ بكسوف الشمس في عام (٥٨٥ ق.م)، وتحويل نهر هاليس Halyis ليعبره جيش كرويسوس Croesus، وقام الأهرام بقياس ظلها في مصر، وبوصفها رياضياً أكتشف عديداً من النظريات كما يقول بروكلس - التالى ليوديموس.

أنكسمندريس

كان أنكسمندريس (٥٥٠ ق.م) تلميذاً لطاليس، درس الظاهرة الطبيعية، وصنع أول محاولة شاملة لتفسير أصول كل من أنواع الحيوانات والكون، وهو يعتقد أن أعضاء الكائنات الحية قد نشأت من الرطوبة التي تحدث نتيجة بخار الشمس، وأن الإنسان ولد من سمكة، وهو كواحدى مادى يرى أن كل المخلوقات باختلافاتها ترجع إلى شئ واحد أساسى. وقد كتب أنكسمندريس كتاباً في النثر بعنوان "في الطبيعة" وقد بقيت سطوراً قليلة منه لسوء الحظ، وجاءت معظم معلوماتنا عنه من مصادر متأخرة مثل أرسسطو وثيوفراستوس

وبلوتارخ وسمبليقوس، وارتکز فكره على نظريات هامة في مجال الكون والبيولوجيا، وهو أول من رسم خريطة للأرض المأهولة على قرص، وكان له الفضل في تفسير ظاهرة الرياح والأمطار والزلزال بلغة غير أسطورية.

أنكسيمانيس (٥٤٥ ق.م) وهو تلميذا لأنكسمندريس، والفيلسوف الثالث والأخير من فلاسفة ملطية، وتترد المصادر التي تذكر حياته ومؤلفاته، كتب كتابا نثريا في ضوء الفلسفة الطبيعية مثل أنكسمندريس ولكن بلغة بسيطة كما ذكر، وقد أهتم بالكون والأرصاد، وقد بقيت بعضها من أفكاره على قيد الحياة، وأثرت فلسفته الطبيعية على ديوجين الأبولوني (٣٢٢ - ٤١٠ ق.م) وهو فيلسوف متاخر من فلاسفة ما قبل سقراط.

وقال أرسطو عنه في كتاب الميتافيزيقا (٩٨٦ب) أنه أول من نظر إلى السماء وجعلها نظرية لكل شيء، ولد أنكسيمانيس في كلوفون في أيونيا دولة المدينة اليونانية في آسيا الصغرى، ولكنه هاجر إلى الغرب نحو صقلية أو جنوب إيطاليا، ولهذا السبب ارتبط بالفيثاغوريون والإيليون وليس من دليل دامغ لتوكيده هذا الرأي. ويبدو انه عمر طويلا حيث يقول بكلماته " أفذف بفكrtى صعودا وهبوطا في بلاد اليونان ستون وسبعون عاما، ويضاف إليها خمسة وعشرون عاما منذ ميلادي.

وقد قدم أنكسيمانيس نوعا جديدا من الشعر الفلسفى، يمكن ان نعتبره رد فعل للنشر الملطى، وقد كتب الشعر التعليمى بعرض ملحمى ورثائى وهجائى، كما كتب قصائد هجائية بتعليلة سدايسية عرفت بـ Silloi بـ سيللوى، وقد انتقد انكسيمانيس هوميروس وهزيود للأخلاقية أساسا لهم. وفي السطور المتبقية من كتابه نلحظ النقاش الفلسفى على الأخلاق والألوهية والبناء الفيزيائى للكون.

ولد هيراقليطس (٥٠٠ ق.م) في أفسوس، وكتب عملاً وحيداً بعنوان 'في الطبيعة'، وأهدي الكتاب إلى معبد أرتيميس ووضعه فيه كنزاً للمدينة حتى يُصان، وتدلل الفقرات الباقية من الكتاب على أنه شخصية قوية، وروح فلسفى مستقل، تأمل في الطبيعة والأخلاق والسياسة، وقد عُرف بين القدماء ' بالفيلسوف الغامض' نظراً لغموض فكره ولغته الملغزة، وكان كتابه غامضاً الهدف لذا لم يصل أثره لمن هم في مرتبته، وهذا يبين عبارة سقراط عن كتاب هيراقليطس "إن المفاهيم التي أدركها جليلة، وأنا أعتقد أنه ليس بإمكاننا إيجاد المفاهيم لأنها عظيمة، لذا يحتاج القارئ أن يكون غواصاً ماهراً كمن هم من ديلوس Delos حتى يصل إلى أعماقها"(ديوجين لارتوس : حيوان الفلسفة ٢٢-٢٢).

الفيثاغوريون

ولد فيثاغورث في جزيرة ساموس، وكما قيل سافر إلى الشرق ومصر لسنوات عدة وتأثر بالفكر الشرقي، وطرده حاكم ساموس الطاغية من المدينة وهاجر إلى جنوب إيطاليا حوالي ٥٣٢ ق.م، وأسس مدرسته في مدينة كروتون Croton ، وكانت أهدافها فلسفية وسياسية، وكان فيثاغورث من أكثر الشخصيات غموضاً في العصور القديمة، وعلمنا بحياته وأعماله غير مشكوك فيه فقد استقينا من اثنين من كتاب السير وهما فرفريوس في كتابه حياة الفيثاغوريين، ولامبليكوس في كتابه حياة الفيثاغوريين أيضاً، ونظراً للمصادر الأفلاطونية انقسم تلاميذ فيثاغورث إلى مجموعتين الأولى وهم المقبولون على دراسة الرياضيات من يسمح لهم بالالتحاق بالمدرسة والاستماع إلى الدروس ، والثانية وهم الرياضيون الذين يشاركون في حلقة الدرس.

ومن المسلم به أن فيثاغورث من أعظم الرياضيين، حيث برهن على أنه في أي مثلث قائم الزاوية يكون مجموع مربع طول الضلعين المحاذيين للزاوية القائمة مساوياً لمربع طول الوتر، وهو ما عرف بنظرية فيثاغورس اليوم (ديوجين لارتوس حيوات الفلسفه ١٢-٨). وكما قال ديوجين أنه أول من قدم اصطلاح الفلسفة على أنه حب الحكم، وأول من أطلق على نفسه فيلسوف، لم يكتب فيثاغورس شيئاً، وفضل أن تكون تعاليمه محلاً في عقول تلاميذه (بلوتارخ 22 Numa)، وبقيت التفاصيل المنضبطة ل تعاليمه غامضة نظراً لصمت اتباعه (فرفريوس، حياة الفيثاغوريين، ١٩)، ومع هذا بقيت بعضها من عقائده على قيد الحياة في كتابات المفكرين الفيثاغوريين المتأخرین مثل أليخيمون الكرتونى (٤٣٠-٥٠٠ ق.م) وفيلولاوس Alcmaeon of Croton الكرتونى (٤٧٠-٣٨٥ ق.م).

والجدير بالذكر ان الفيثاغوريون قد احدثوا تغييراً جذرياً في تفسير الكون وطبيعة النفس، وعاشوا حياة منضبطة بإتباع قواعد عملية ومحظورات، فشاركوا ممتلكاتهم وطعامهم وممارساتهم، وركزوا على دراسة الرياضيات والموسيقى والفلسفة واتبعوا لأغراض تربوية وعلجية، وترتبط التوافقات الفيثاغورية ببناء العالم كرموز مقدسة لتيتراكتوس tetractus^١ ، وكما يقول لامبليکوس أن الفيثاغوريون اعتبروا تيتراكتوس كمفتاح لفهم العالم، وعلة وجذر كل شيء، ومنبعاً للطبيعة المتدفقة (حياة الفيثاغوريين ١٦٢-٢٩).

^١ - إذا جمعت الأرقام الأولى نتج عنها العدد عشرة وهو عدد كلى أي كامل لأنه يحتوى على كل النسب الموسيقية، ويمكن ترتيبه هندسياً لشكل مثلث متساوٍ الأضلاع لأربع وحدات على كل ضلع.

الإليون

بعد بارمنيدس من الرعيل الثاني من اليونانيين الذين قطعوا مقاطعة إيليا في نوب إيطاليا، وعرفت فلسفته بالإيلية، ويصف ديوجين لارتوس بارمنيدس بأنه تلميذا لأمنias الفيثاغوري، ورغم محدودية معرفتنا بحياته فإن بارمنيدس أحد فلاسفة ما قبل سocrates البارزين، وقد نال إعجاب أفلاطون والأفلاطونيين المتأخرين، ووصفه أفلاطون بإنه 'عظيم' كما وصفه في محاورة السوفسطائي (237a4 - 5) ومحاورة ثياتيتوس (183e ff) بالمجل والمعلم. وصنع أفلاطون منه معلما وناقدا للسقراطيين الصغار وشخصية محورية في محاورة بارمنيدس التي تعد علامة بارزة في تطور الفكر الأفلاطوني ونقطة تحول في التراث الأفلاطوني.

نظم بارمنيدس قصيدة بعنوان في الطبيعة، وكتبها بصيغة التفعيلة السادسية الهوميرية التراثية، وتقسم القصيدة إلى ثلاثة أجزاء ١ - الفاتحة ٢ - طريق الحق ٣ - طريق الظن، وفي الفاتحة التي احتفظ بها سمبليقوس في مؤلفه يصف بارمنيدس أن الشاب بدأ رحلة الروح إلى آلهه ليست معلومة، وقد قاد بنات هيليوس Helios (rima يكون بارمنيدس نفسه) بعربة مدفوعة نحو طريق الشمس إلى الآلهة غير المعلومة التي كشفت له عن طريقين محتملين وهذا الحقيقة الصامدة والظن المشكوك فيه من البشر، وأسلوب الفاتحة استعارى وسردى ويعكس بعض المؤثرات الأورفية والشرقية، والجدير بالذكر أن صورة العربية في محاورة فايديروس في أسطورة النفس معيار استعارى لإلهام شعري، ومن ثم تكشف الآلهة الحقيقة عن الواقع في طريق الحقيقة في حين

أنها تظهر الخطأ في الواقع المتفاوت أو المتكاثر مع الظن الإنساني في طريق الظن.

ويهدف بارمنيدس في قصيدته إلى تبرير الوجود الواحد غير المشروط ببنيان الوجود عقلياً، حتى يتحقق هذا بدأ منهجه من مستوى بسيط إلى موضوع الكلام والفكر، واستنتج سمات الأبدية والثبات واللاتغير بسلسلة من الحج الدامغة من هذه الفرضية الأساسية.

كان زينون الإيلي تلميذاً لبارمنيدس، وقد خاطبه أفلاطون السocratic في محاورة السوفسطائي (261d) وفايدروس (261a) ببالياميدس الإيلي Eleatic Palamedes وهو شخصية محورية في محاورة بارمنيدس، وفيها يحضر زينون بصحبة استاذه بارمنيدس إلى أثينا للمحاضرة في منطقة سيراميкус Ceramicus، وبين أفلاطون أن توسع زينون في في تفصيل حجج بارمنيدس دعم فلسفة استاذه وهي نموذج للمهارة في الفلسفة، ووصفه أرسطو بأنه شخصية نبيلة وفيلسوف وسياسي، وقد نسب إليه أختراع الجدل، وتؤكد الاحتمالات أنه شارك في قلب نظام حكم طاغية إيليا، وأظهر شجاعة منقطعة النظير في تعذيبه وإعدامه.

وكتب زينون كتاباً في النثر يدعم به نظرية بارمنيدس في الثبات والوجود الواحد اللامتجزئ، ويرهن على النتائج المعارضة للنظرية الإيلية مستخدماً مجموعة من الألغاز والتناقضات والمقارنات الرياضية، وتنقسم نواة حجج زينون إلى مجموعتين للرفض، وهي إنكار الكثرة وإنكار الحركة، وقد صيغ هذا الإنكار في تناقضات منطقية جادة بقيت في تعليقات سمبليقوس على طبيعة أرسطو، في أربعة الغاز مشهورة تحتوى على تناقضات عن الواقع المدرك

والحركة الطبيعية والزمان وتناقض النتائج التي تمنح من اثنين من القياسات الافتراضية، تبدو أنها صحيحة في حين أنها لا تننس مع الافتراضات الأخرى، وتقوم حجج زينون ضد الكثرة والحركة على مفهوم الالاتاهي، كما أنها ترتبط بالامتداد المكانى والزمانى، وكانت فلسفة زينون إلهاما للفلاسفة لقرون عده، ولا زالت تمارس تأثيرا جما على تطور تاريخ العلوم والرياضيات.

وميلسوس الساموسى (٤٤٠ ق.م) وهو الفيلسوف الإيلي الثالث البارز إضافة لبارمنيدس وزينون، وكان ميلسوس قائدا بحريا مشهورا له انتصارته، وأعظمها ما كانت ضد الأسطول الأثيني (٤٤١ ق.م)، ومن المحتمل تأليفه لكتاب فلسفى منتشر بعنوان فى الطبيعة أو الموجودات، وقد بقيت منه عشر شذرات أحتفظ بها سمبليقوس بجانب بعض الفقرات فى طرح النقاد للأرسطوطاليسين غير الموضوعيين ، وأكسينوفان وجورجياس، وتعكس حجة ميلسوس الاتجاه العقلانى فى طريق الحقيقة، وهو يتبع المبادئ الأساسية لفكر بارمنيدس ولكن يختلف عنه فى التفصيل، ورغم أن ميلسوس يتفق مع بارمنيدس على واحدية وثبات وكمال الوجود وعدم تكثره وتحركه وتدميره، فقد قدم أفكارا مختلفة على خلود الوجود ولا تناهيه.

أصحاب مذهب الكثرة

وضع فلاسفة ما قبل سocrates المتأخرین طرقا متوعة لإعادة تقديم الكثرة والتغيير في العالم الطبيعي ردا على حجج الإيليين، فهم لا يخترلون الكون في مبدأ أحادي سواء أكان ماديا أو غير مادى بل هو توليف وتشعيب لمبادئ وقوى عده، ولا تستمد كثرة الأشياء من مبدأ أحادي بل هي من تحدد وحدة

الكون وتتنوع الظواهر الطبيعية، وقد لقب أمبادوقليس وأنكساجوراس والذريون لوقيبوس وديمقريطوس بأصحاب الكثرة أو الأيونيون الجدد.

أددهر أمبادوقليس (٤٦٠ ق.م) في مدينة أكراجالاس في صقلية، وكان شخصية بارزة لها باعا طوبيلا في المشاركة السياسية والإجتماعية في مدينته، وقد توفرت فيه شخصية الرجل الحكيم الذي قاد قومه بأفعاله السياسية وكلماته الحكيمة، وقد بدا ديمقراطياً ومعارضاً للنظام الأستقراطي وحكم الأقلية oligarchy، وقد اكتسب سمعه بأنه معالج، وقد حكيت قصص عدّة حول حياته عند القدماء أشهرها قصة وفاته، حيث تصف أنه قفز في هوة بركان جبل أثينا ليقع تلاميذه بألوهيته، ولم يمتدح تألهه الفلسفى بين الأقدمين مثل لوكريتوس فحسب ، بل أثرت ممارسته على تراثات فلسفية مختلفة مثل الأفلاطونية المحدثة الإسلامية وأدب عصر النهضة والنزعة الرومانية.

وقد قرر أمبادوقليس مثل أكسيونوفان وبارمنيدس الشعر في صيغة التفعيلة السداسية الهوميرية، ويعكس شعره مهارته البلاغية والتعليمية، لذا نسب أرسطو إليه إبداع البلاغة (A86)، وقد انبهر أمبادوقليس بالطبيعة وبناء العالم الطبيعي، وظهر تأثيره بالمذاهب الفيثاغورية والأورفية في النفس. وقد بقيت بعض من الشذرات الشعرية له، وأكتشفت في ١٩٩٠ بردية قديمة بجامعة ستراسبورج Strasbourg بها بعضاً من شذراته، ونشرت في ١٩٩٩، وعرفت ببردية ستراسبورج.

ولد انكساجوراس (٤٥٠ ق.م) في كلازوميني بمدينة أيونية، وهو أول فيلسوف يعيش ويتلقى تعليمه في أثينا، كتب كتاباً وحيداً نثراً في الفلسفة الطبيعية مشيراً فيه إلى الظواهر الفلكية والأرصاد الجوية، وكما يقول سقراط

في محاورة الدفاع لأفلاطون أن الكتاب كان متاحاً للأجورا الثانية (26d)، ويمكن شراءه بدراما، ولسوء الطالع لم يتبقى من هذا الكتاب إلا شذرات احتفظ بها مفكرين متاخرين مثل بلوتارخ وسكتوس وسمبليقوس، ويكشف محتوى الشذرات عن اطالته كمفكر ناقش مسألة نشوء الكون وبناء العالم الطبيعي وطبيعة المعرفة البشرية.

اشتهر انكساجوراس بنظريته عن العقل، وهي نظرية معروفة عند القدماء بالنوس، حيث استخدمت اللفظة بمعنى العقل، . وهو أول فيلسوف أثيني بالمعصية (433 ق.م.)، وكما في المصادر القديمة نفى خارج المدينة، وقضى حياته في لامبساكوس بأيونيا وذلك نتيجة تدخل بين تلميذه وصديقه بريكليس الذي انقذه من الموت، وربما ارتباط انكساجوراس ببريكليس هو ما أودى به إلى المحاكمة في المقام الأول، ومع ذلك أتهم على خلفية نظرياته الرياضية خاصة التي رأيه الإلحادي الذي يرى أن الأجسام السماوية الشمس والقمر والنجوم ليست آلهة بل كتل نارية لأحجار حمراء ملتهبة، وبني هذا التصور عند انكساجوراس بينما رأى نيزك سقط على أرض أجوسوبوتموا في تراقيا حوالي 467 ق.م.

غالباً ما يعتبرا لوقيوس (40 ق.م) وديمокريطس (460 ق.م) رواداً للنظرية الذرية، ويصنفاً بالذريون الأوائل، ويختلفان عن أنصار هذه النظرية المتاخرين حيث نمت النظرية في مدرسة أبيقور (الحديقة) في الفلسفة الهيللينستية، وكلاهما من أبدعها موطن بروتاجوراس السوفسطائي، ومحتمل أن يكون قد تعلم على ديمقريطس أو لحق به بشكل ما، وقد لقب ديمقريطس بالضاحك لأنه اعتاد الضحك مهما كانت حوالك الأمور التي لا يعلمها وراء

الحقيقة المدركة، ويناقض موقفه الساخر ممن تبعه من المواطنين موقف هيرقلطيros الكاره للبشر، وقد زار ديمقريطس أثينا وربما قد قابل سocrates هناك، ولكنه أصيب بخيبة أمل لأنه لم يجد من يستمع إليه (B116) "جئت إلى أثينا ولم يعرفني أحد".

وكتب لوقيبوس كتابا واحدا "عن العقل"، وكان ديمقريطس مفكرا غزير الإنتاج، وقد أطلق عليه ديوجين لارتوس بانتانيلوس pentathlos (وهو صورة المصارع في الألعاب الأوليمبية الخمسة)، وله مؤلفات في الطبيعة، واللاهوت، ونظرية المعرفة، وعلم النفس والأخلاق، ومن مؤلفاته طبيعة العالم، ونظام العالم الأعلى، ونظام العالم الأندي، وقد ينسب هذا الكتاب إلى لوقيبوس.

وقد كرس ديمقريطس نفسه للحوار الفلسفى، وأعتقد أن يقول إننى أفضل أن أكتشف نفسى واحد للكون خير من مملكة الفرس (B118)، والجدير بالذكر يبدو أنه كان متصلا بالهندوسية والفلسفة الشرقية (A1)، ومن الملفت للنظر أن الفيلسوف الهندي Kanada قد طور النظرية الذرية في القرن السادس قبل الميلاد، ورغم أن نظرية Kanada تتجه إلى الغائية إلا أن الذرة والغائية في شذرات ديمقريطس الممتدة بل والفلسفة برمتها يسيرا في إتجاهين معاكسين. ولو سوء الحظ ما بقى في كلماته عن المذهب الذري قليل حيث ارتكزت كلماته على الأخلاق.

وأخيرا، ميترودوروس الخيوي ٤٠٠ ق.م وهو عالم بارز في المذهب الذري المبكر، وقد وافق النظرية الذرية لdemocritus ولكن وضعها في صورة متطرفة من الشك السلبي، "نحن لا نعرف شيئا، ولا حتى إذا كنا نعرف أم لا"

(B1) وقد أثر دميتزودوروس على الفلسفة الهيللينستية في نسبية الفلسفة الأبيقورية وفي النزعة الشكية عند بيرون.

أرسطو وعلوم اليونان

ولد أرسطو عام ٣٨٤ق.م. في مدينة ستاجيرا المقدونية التي تقع شمال أثينا بحوالى مئى ميل، وكان أبوه طبيباً وصديقاً لملك مقدونيا أمينتايس جد الإسكندر الأكبر، ويبدو أن أرسطو قد أصبح عضواً في أخوة أسكليبياديس الطبية، فقد نشأ في مناخ الطب كما ينشأ كثير من الفلاسفة في مناخ القدس، وقد انفتحت له كل الفرص لتنمية عقله علمياً كما لو كان يؤهل لأن يكون مؤسساً للعلم.

وأمامنا عدة روايات عن مرحلة شبابه، وتصفه أحدها بتبذير ميراثه في حياة عاصفة، ثم التحاقه بالجيش لاجتناب الموت جوعاً، ثم عودته إلى ستاجيرا لممارسة الطب، وذهابه إلى أثينا في عامه الثلاثين ليتلمذ على أفلاطون في الفلسفة، وتحكي رواية أخرى أكثر كرامة عن ذهابه إلى أثينا في عامه الثامن عشر، وتضعه تحت رعاية المعلم الأعظم، ولكن سمعته كشاب مستهتر لم تتخلى عنه حتى في هذه الرواية الأقرب² إلى التصديق، ولitetruzi القارئ المسميز بأن فيلسوفنا في الروايتين قد رسا أخيراً في حدائق الأكاديمية الهدئة طوال ثمانية أعوام أو عشرين في رعاية أفلاطون، لكن الأرجح أن تكون الفترة الأطول كما توحى تأملاته الأفلاطونية بما فيها أشدها تناقضًا مع أفلاطون، ويعيّل المرء إلى تصورهما في هذه السنوات السعيدة كتلميذ باهر الذكاء ومعلمًا لا يُضاهى يتزهان في حدائق الفلسفة كالعشاق اليونانيين، ولكن كلامهما كان

² Grote, Aristotle, London, 1872, p. 4; Zeller, Aristotle and the earlier Terirpatetics, London, 1897, vol. i, pp. 6 f.

عقريًا، والشاهد أن العقريات تألف على شاكلة النار والديناميت، فقد فصل بينهما نصف قرن من العمر وعدم تقابس النفوس، وأدرك أفلاطون عظمة التلميذ الجديد الذى أتى من الشمال البربرى، وتحدث عنه كتجسيد للذكاء فى الأكاديمية، وقد أنفق أرسطو مالا لبداً فى شراء مخطوطات الكتب، وكان الأول بعد يوروبيديس فى جمع مكتبة مصنفة، وأسس مبادئ تصنيف المكتبات إسهاماً منه فى تسهيل الدراسة، ولذا أطلق أفلاطون على بيت أرسطو 'دار القارئ'، ويبعدوا أنه كان يقصد به ثناءً خالصاً، لكن بعض الشائعات دفعت بأن أفلاطون كان يقصد وصفه بدودة الكتب، ويبعدوا أن مشادة قامت بينهما قبيل نهاية حياة أفلاطون، "لقد أصيب الشاب الطموح بعقدة أوديب" حيال والده الروحى بموجب حبه الفلسفية، وقد بدأ ينوه عن أن الحكمة لن تموت مع أفلاطون، فى حين قال الحكيم العجوز "إنه كالمهر الذى رفس أمه بعد أن أمتك ضرعها"^٣، ويرى المعلم زيلر الذى بلغ أرسطو فى صفحاته فردوس الاحترام أننا يجب أن نضرب صفاً عن تلك الروايات^٤، ولكن علينا أن نتحسّب من أن الدخان لابد أن يصدر عن نار.

ولم تزل الحوادث الأخرى في المرحلة الأنثينية مشكلة، فيقول لنا بعض كتّاب السير أن أرسطو أنشأ مدرسة للخطابة كى ينافس بها إيسوقراط، وأن هيرمياس الثرى الذى تولى حكم مدينة آثارنيوس كان من تلامذته، وقد دعا أرسطو إلى بلاطه عام ٣٤٤ق.م ليكافئه على أفضاله، وزوجه باخته أو ابنة اخته، وقد يتبادر إلى الذهن أن ذلك كان من قبيل الهدايا اليونانية، لكن المؤرخون يسارعون إلى توكيده أن أرسطو رغم عقريته كان يعيش سعيداً معها، وتحدث

³ Benn, The Greek Philosophers, London, 1882, vol. i, p. 283.

⁴ Vol. i, p. 11.

عنها في وصيته بعاطفة فياضة، وبعد عام واحد في بلاط هيرمياس استدعاه الملك فيليب المقدوني إلى بلاطه في بيللا ليتولى تعليم ابنه الإسكندر، ويُعنى بحث أعظم ملك في أوانه عن أعظم معلم شهرة فيلسوفنا وتفرد في زمانه ليكون معلماً لسيد العالم في المستقبل.

وقد كان فيليب حريصاً على أن يكتسب ابنه كل ما يمكن من التعليم حتى يكون جديراً بمقاصده الامموددة، وكان انتصاره على ثراثيا عام ٣٥٦ق.م. قد أخضع له مناجم الذهب التي بدأت تُنْعَلُ له عشرة أمثال ما كان يدخل من الذهب إلى أثينا من مناجم الفضة الشحيحة في لاوريوم، وكان شعبه من الفلاحين الأقوباء وكان جيشه لم يفسد برفاية المدينة ورذائلها، ومن هنا كانت التوليفة التي أخضعت مئة مدينة صغيرة لتوحيد اليونان، ولم يكن فيليب متعاطفاً مع الفردية التي ترعرع فيها الفن والفكر اليوناني، ولكنها في الآن ذاته دمرت وحدة مجتمعها ونظامه، ولم ير في تلك الدولات الصغيرة الثقافة الباهرة ولا الأدب الذي لا يُضاهى، لكنه رأى الفساد في التجارة والفرضي في السياسة، ورأى التجار ورجال المال الذين لا يهدأ جشعهم يلتهمون الموارد الحيوية للأمة، كما رأى فساد الساسة والخطباء المفوهين الذين يضلّلون شعباً لا هياً إلى مؤامراتٍ وحروبٍ، ورأى الأحزاب والطبقات تتختثر إلى طوائف، وقال إنها ليست أمّة بل كومة عشوائية من الأفراد والعقريات والعيبي، وانتوى أن يفرض النظام على هذه الطغمة، وأن يقيم يوناناً قوياً متوحداً ومركزاً سياسياً كقاعدة للعالم، وكان في شبابه المبكر قد تعلم فنون الحرب واستراتيجية البنية الاجتماعية على المعلم النبيل إيمينونداس، وقد عكف عليها الآن بشجاعة وطموح لا ينضب لتحسينها، وفي عام ٣٣٨ق.م. هزم الأثينيين في خايرونا، ورأى أخيراً اليونان متوحدة، إلا أن هذا التوحد كان بفعل سلاسل القيود،

وحيثما وقف على ميدان انتصاره يخطط لنفسه ولابنه كيفية توحيد العالم وقع صریعاً بالاغتيال.

وقد كان الاسكندر صبياً في الثالثة عشر حينما جاء أرسطو، وكان عصيّاً مندفعاً ويقاد يكون مدمناً للخمر، وكان يمضى وقت فراغه في ترويض الخيل التي استعصت على الجميع، ولم تجدى الوسائل التي جربها الفيلسوف لتبريد ذلك البركان المتجر، وكان نجاح الإسكندر مع الحصان العنيف بوكاسيفالوس أكبر من نجاح أرسطو مع الإسكندر، ويقول بلوتارك "لقد أحب الإسكندر في أول الأمر أرسطو كما لو كان له أباً، وقال إن أباه قد منحه الحياة ولكن أرسطو علمه فن الحياة"، ويقول المثل اليوناني السائر "إن الحياة منحة الطبيعة لكن الحياة الجميلة هبة الحكمة"، وقال الإسكندر في خطاب إلى أرسطو "إبني أفضل أن أنقدم في المعرفة أكثر مما أتوسّع في السيطرة والقوة"، ولكن ربما كان ذلك لا يعدو إطراءاً ملكياً لحماس تلميذ الفلسفة الناري ابن الأميرة البربرية والملك الهمجي، وكانت وسائل العقل أرق من أن تقدر على كبح هذا الميراث الانفعالي، وترك الإسكندر الفلسفة بعد عامين ليعتلي العرش ويمتّن تاريخ العالم، وجعلنا نعتقد أنه استقى شيئاً من الفلسفة والعظمة في توجهه إلى التوحيد من أستاذه أعظم فيلسوف تركيبي في تاريخ الفكر، وأن مملكة الفلسفة لم تكن إلا جانبًا واحدًا من مشروع ملحمي متعدد الجوانب لاثنين من المقدونييين لتوحيد عالمين فوضويين.

وقد ترك الإسكندر وراءه في اليونان حينما انطلق لغزو آسيا حكومات توالىه وشعوبياً تعاديه، وكان التراث الطويل من الحرية التي عاشته أثينا الملكية مانعاً من الخضوع حتى لطاغية عبقرى أمراً لا يُحتمل، كما عملت فصاحة ديموستينيز المريرة على الإبقاء على المجلس الوطني على شفا الثورة على

الحزب المقدوني' الذى كان يمسك بزمام الحكم فى المدينة، وحينما أمضى أرسطو فترة أخرى فى السفر وعاد إلى أثينا عام ٣٣٤ق.م. ارتبط بجماعة المقدونيين بشكل طبيعى، ولم يحاول إخفاء تأييده لنزعه الإسكندر فى توحيد الحكم، وعندما ندرس التابع الملحوظ فى أعماله التأملية والبحثية التى أنجبها فى الائتى عشرة عاماً الأخيرة من حياته ونرى جهوده فى تنظيم التوحيد فى مدرسته وتنسيق ثروة المعارف التى ربما لم يحدث لها مثيلاً والتى نفذت فى عقل إنسان واحد، فلنذكر أن ذلك كان سعيًا إلى الحقيقة كان من شأنه إمكان تغيير سماء السياسة وإطلاق عاصفة من الحياة الفلسفية المسالمة، ولن يمكن دون الانتباه إلى ذلك فهم فلسفة السياسة عند أرسطو ونهايته المأساوية.

أوغسطين

لقد كان "أوغسطين" فيلسوفاً ولاهوتيًا أفريقيًا. ولد فيما يطلق عليه الآن اسم الجزائر وذلك عام ٣٥٤ بعد الميلاد وتوفي في "هيرو" (المعروف الآن "بنورث أفريقيا") وذلك في عام ٤٣٠ بعد الميلاد. ولقد ربه والدته على المسيحية.

لقد ترك "أوغسطين" موطنه في سن السابعة عشر، وعاش أولاً في "قارطاج"، ثم بعد ذلك في "روما" و "ميلان"، حيث درس الكتاب المقدس وأعمال "أفلاطون". وبعد قضاء سنوات عديدة في إيطاليا عاد إلى أفريقيا وأسس مجتمعاً رهابياً؛ الأمر الذي ترتب عليه أن أصبح مطراناً "لهبو".

ولقد عاش "أوغسطين" إبان حكم الجوتين والهنز والفادالز لروما. وعندما حدث غزو الجوتين لروما تنبأ "أوغسطين" بأن إمبراطورية مسيحية جديدة ("مدينة الله") سوف تحل يوماً ما محل وثنية وهرطقة البرابرة الغزاة.

وكتاباته ساعدت على تشكيل أيديولوجية نظام الدولة المسيحية التي تحقق بالفعل.

لقد ظل "أوغسطين" لقرابة ٨٠٠ عام يعتبر الحجة الرئيسة للنظام المسيحي، الأمر الذي ترتب عليه تحريم أعمال "أرسسطو" في القرن الثاني عشر في جامعة باريس وذلك عندما أعيد اكتشافها. ومع ذلك فإن "توما" استطاع أن يقدم نوعاً من المركب بين فلسفة "أرسسطو" وبين لاهوت "أوغسطين" وهذا أدى إلى عدم تحريم "أرسسطو". وفي عام ٤٣٠ بعد الميلاد حاصر "الفانداليون" مدينة "هبو" وتوفي "أوغسطين" أثناء الحصار.

أنسليم (١١٠٩.١٠٣٣)

ولد القديس "أنسليم" في بيدمونته وأصبح رئيساً لأساقفة كانتربري أثناء حكم "وليام روفوس" و"هنري" الأول. وهو معروف للمؤرخين وذلك بسبب نزاعه مع هذين الملكين، وهو معروف للفلاسفة أيضاً نظراً لتقديمه للبرهان الأنطولوجي على وجود الله. (أنظر الفصل الثاني).

أبيلارد (١١٤٢.١٠٧٩)

إن "بيتر أبيلارد" ينحدر من أسرة "بريتون" التي تنتمي إلى طبقة النبلاء، وهو لا يزال يذكر حتى اليوم ربما بسبب حبه المدمر لتلميذه "إلويس".

وهو كتب في اللاهوت، والمنطق، والأخلاق، والميتافيزيقا، وفي أثناء حياته كان يعد أحد أعظم مفكري عصره. ومع ذلك، فإن العديد من الخصوم

أدانوا لاهوته، يدخل في ذلك القديس "برنارد الكليرفوكسي" مؤسس نظام الأديرة ومؤيد الصليبيين. وفي عام ١١٤٢ م بدأ "أبييلارد" رحلة الذهاب إلى روما للدفاع عن نفسه ضد الاتهام بالهرطقة. ووافته المنية في الطريق.

ابن رشد (١١٩٨-١١٢٦)

ولد "ابن رشد" في "قرطبة" وهو "ابن القاضي" (المسلم) وأصبح هو نفسه قاضيا في قرطبة، وسيفيل ومراكنش.

وهو كتب شروحًا لأعمال "أرسطو" وشرح القرآن بلغة أرسطية، وهذا جعله يلقب بالشارح. ولقد أثرت فلسفته في تطور اللاهوت المسيحي في العصر الوسيط، كما أصبح مؤسساً لبعض البدع الإسلامية.

الأكويني (١٢٧٤-١٢٢٥)

ولد القديس "توما الأكويني" في إيطاليا وكان ينحدر من أسرة تنتمي إلى طبقة النبلاء. ولقد رفض والده التصرّح له بالانضمام لنظام الدومينيكانى، غير أنه فعل ذلك باستمرار، الأمر الذي أدى إلى قبضه أخوه عليه وإيادعه في سجن قلعة الأسرة لمدة عامين. غير أنه تمكن من الهرب ورحل إلى فرنسا حيث أصبح هناك مدرساً للفلسفة. وأعماله العديدة تشتمل على "الخلاصة اللاهوتية" التي كان يريد لها أن تكون مذهبًا لاهوتياً كاملاً. وهي لا تزال بمثابة حجة معترف بها في لاهوت الكنيسة الرومانية الكاثوليكية.

دونس سكوتيس (١٣٠٨-١٢٦٥)

لقد كان "يوهانز دونس سكوتيس" أو "يوحنا دون الأسكتلندي" راهباً فرنسيسكانياً. ودرس في أكسفورد ثم درس الفلسفة فيها بعد ذلك. ولقد كتب

"سكوتس" شروحاً "لأرسطو" و"للكتاب المقدس"، و"للأكويني"، الذي اختلف معه.

أوكام (١٣٤٩-١٣٠٠)

ولد "وليام الأولكامي" أو "وليام أوكام" في "شوري" والتحق بالنظام الدومينيكي ودرس في أكسفورد وباريس. وتشاجر مع البابا الذي سجنه في "أفيجنتون"، غير أنه تمكن من الهرب إلى بافاريا، حيث أصبحت له حظوظة عند الملك. وقد احتج بأن حكام أهل الدنيا لهم سلطة مقدسة مستقلة عن آية سلطة يكون قد منحها لهم البابا. كما كتب بحوثاً في المنطق، وشروحًا لأرسطو. ومقولته الشهيرة "تصل أوكام" تقرر "لا تكثر من الكائنات غير الضرورية".

هوبيز (١٦٧٩-١٥٨٨)

ولد الفيلسوف الإنجليزي "توماس هوبيز" في عام الأربعينيات الأولى من القرن السادس عشر، وعاش إبان الحرب الأهلية الإنجليزية. ومر وبالتالي بتجربة أثرت بشدة في فلسنته السياسية.

ونظرية "هوبيز" في الحكم تشتمل على الفكرة التي مؤداها أن الملك أو غيره من رؤساء الدولة لابد أن تناح له القوة المطلقة، لأن القوة المنقسمة يمكن أن تقود إلى حرب أهلية. ومن الطبيعي أن تتعارض أفكار "هوبيز" مع آراء الناس الذين طالبوا بقطع رأس "تشارلز الأول". وهرب إلى باريس في بداية الصراع بين الملك والبرلمان (١٦٤٠)، وبقي في فرنسا لمدة اثنين عشر عاماً، حيث سُنحت له الفرصة للدخول في مناقشات ومحادلات مع "ديكارت". وعمل مربياً لـ"تشارلز الثاني" الصغير لفترة من الوقت، وذلك في فترة نفيه. وعند عودة

الملوكية منحه "شارلز الثاني" معاشًا. وأهم أعمال "هوبز" هو "التنين" الذي كتبه عام 1651م.

ديكارت (1596-1650)

إن منهج "رينيه ديكارت" المسمى "الشك المنهجي"، كما لخصه في كتابه "التأملات في الفلسفة الأولى"، أثر بشدة في التفكير الحديث. وفي نفس الكتاب قدم "ديكارت" عدة أدلة على وجود "الله"، يدخل في ذلك تقادمه لنسخة شخصية من البرهان الأنطولوجي (أنظر الفصل الثاني). و "ديكارت" يعد أيضًا المخترع لعلم الهندسة الديكارتية.

لوك (1632-1704)

لقد أمضى الفيلسوف الإنجليزي "جون لوك" جزءاً كبيراً من حياته في "أكسفورد". وهو مؤسس الإمبريالية البريطانية، أعني، الفلسفة التي تقيم كل النظريات على التجربة. و "لوك" يؤكد أن العقل الإنساني هو لوحة بيضاء تكتب عليها التجربة المعرفية.

وكتابه "مقالات عن الحكومة المدنية" أثر في وضع "الدستور الأمريكي"، غير أن هناك اختلافاً بين الفلسفتين حول ما إذا كان "لوك" نفسه مؤيد للأفكار الديموقراطية. وعمله الرئيسي هو "مقال في الفهم الإنساني".

إسبينوزا (1632-1677)

ولد "باروخ سبينوزا" في أمستردام، وكان ابنًا لأسرة من اليهود الأسبان المهاجرين. وطرد من السيناجوج عندما كان في سن الرابعة والعشرين، وذلك للاعتقاد في أنه كان مهتمًا بدراسات غير تلمودية مثل الفلك والعدسات.

أهم المصادر والمراجع:

- ١- جيني نكمان، كاترين سي إيفانز: مدخل إلى الفلسفة، ترجمة/ دوهبه طلعت أبوالعلا: الطبعه الأولى، دار الهدى، القاهرة.
- ٢- د. مصطفى النشار: مدخل جديد إلى الفلسفة، دار قباء ، القاهرة ١٩٩٨م.
- ٣- د/أميره حلمى مطر: الفلسفة اليونانية تاريخها ومشكلاتها، دار قباء، القاهرة، ١٩٩٨.
- ٤- د/ عبد الرحمن بدوى: موسوعة الفلسفة، ج ٢ ، ط١ ، المؤسسة العربية للدراسات والنشر ، بيروت ، ١٩٨٤ .
- ٥- د/ جميل صليبا : المعجم الفلسفى، المجلد الأول ، دار الكتاب البانى ، الطبعة الأولى ، بيروت، ١٩٧١م.
- ٦- المعجم الفلسفى : الصادر عن مجمع اللغة العربية، تصدر د/إبراهيم مذكر ، الهيئة العامة لشئون المطبع الأميرية ، القاهرة، ١٩٨٣م.
- ٧- د. يحيى هويدى: قصة الفلسفة الغربية ، دار الثقافة للنشر والتوزيع ، القاهرة ، ١٩٩١م.
- ٨- د. جعفر آل ياسين: فلاسفة يونانيون من طاليس إلى سقراط ، مكتبة الفكر العربي للنشر والتوزيع ، الطبعة الثانية ، لبنان ، ١٩٨٣م .

- Lacey, A.R: A Dictionary of Philosophy, Third Edition,
Routledge, New York ,1996.
- Donald. Borchert: Encyclopedia of philosophy,
Volume 3, Thomson Gale ,U.S.A, 2006.

الفصل الخامس: قضايا فلسفية

أولاً: وجود الله

إن اليهودية والمسيحية تتصرّفان "الله" على أنه أبدي، ولا متناهي، موجود غير مخلوق، صنع العالم وكل شئ فيه. هذا الموجود يقف بالنسبة للجنس البشري ليس فقط كخالق له وإنما أيضا وبمعنى من المعاني كشخص، وحقا، كأب، يجازي أو يكافئ ويعاقب أطفاله البشر، سواء في هذه الحياة، أو في الحياة الآخرة، أو في كلّيهما. والإسلام، الدين الرئيس الثالث الذي يقول بالتوحيد، يشارك الدينين السابقين عليه في جانب من هذا المفهوم في "الله"، هذا على الرغم من أن الإسلام (ال رسمي) لا يعتبر "الله" كأب وإنما يعتبره موجود لا . شخص. وعلى الرغم من ذلك، فإن "الله" ، "إله" الإسلام، يشير إلى نفسه في "القرآن" بـ "هو" ، ويعاقب ويكافئ، مثل إله العربين والمسيحيين.

ومما لا شك فيه أن فكرة "الله" هي فكرة أقدم من أي دين من هذه الديانات. فهي تبدو أنها كانت مفهوما جوهريا بالنسبة لكل مجتمع إنساني عرف في التاريخ. وعصرنا هذا هو الاستثناء الوحيد.

وبالنسبة للفلاسفة، يمكن القول إنهم كانوا يفكرون في "الله" على مدار القرون. واهتمامهم كان يتركز حول فكرة تقديم براهين على وجوده. لقد كان سؤالهم هو: هل يمكن إثبات وجود "الله"؟ أم أنه يمكن أن يقبل فقط كمسألة إيمان؟

وأهم البراهين أو محاولات البراهين على وجود "الله" هي، بالترتيب، براهين الوحي، وبرهان المعجزات، وبرهان العلة الأولى، والبرهان الأنطولوجي، وبرهان النظام.

براھین الوھی

إن الأديان التوحيدية الرئيسية الثلاثة ترعن جميعها بأن "الله" يوحى نفسه أحياناً لرجال ونساء بعينهم. وعلى هذا فإن الأديان الثلاثة تعلمنا بأن "الله" أوحى نفسه إلى "موسى" على جبل سيناء، وأعطاه الوصايا العشر، الواح الشريعة. وفضلاً عن ذلك، يؤمن المسيحيون بأن العهد الجديد هو عبارة عن وصف لكيف أن "الله" أوحى بشرعية جديدة للجنس البشري من خلال "يسوع المسيح"، بينما أن الإسلام يعلم الناس بأن "الله" تحدث إلى محمد (ص)، ومنح النبي دروساً ووعوداً للمؤمن.

ومن حين لآخر، كان المؤمنون العاديون يزعمون أيضاً أنهم يتعرضون بصفة شخصية لصور من الوحي بوجود "الله"، أحياناً في صورة أحلام أو رؤى، وأحياناً في صورة خبرات (تجارب) إعجازية غير عادية.

ومع ذلك، فإن غير المؤمنين يحتاجون بأن الخبرات أو التجارب الشخصية التي تبدو علامة على وجود إله، يمكن أن تفسر بطرق أخرى أكثر رتابة. فالألحان والرؤى تخربنا بسائر أنواع الأشياء التي نعرف تماماً أنها كاذبة. فعلى سبيل المثال، نحن قد نحلم بالعفاريت أو بالأفراس وحيدة القرن، غير أن هذا لا يثبت أن هذه الكائنات تتمتع بالوجود الحقيقي. فالألحان والرؤى ليست شواهد يعول عليها، والتجارب الشخصية التي لا تعتبر براھینا على وجود العفاريت والفيلان لا يمكن اتخاذها براھین مقنعة على وجود "الله"، حتى وإن كانت مقنعة جداً بالنسبة للشخص الذي يعايشها.

برهان المعجزات

ما هي المعجزات؟ إن الفكرة الشائعة تقترح أن المعجزة هي حادثة غير عادية في محيط الأمور الإنسانية، وعادة ما تكون مفيدة لشخص خير أو تعيس، وتحدث سواء بواسطة التدخل المباشر "الله"، أو بواسطة الأنبياء والقديسين بمساعدة "الله". والمعجزات غالباً أو دوماً ما تمضي ضد قوانين الطبيعة. فعلى سبيل المثال، نجد أن الشيء العادي هو أن يبقى الناس موتى عندما يموتون، غير أنه إذا أراد "الله"، أو قديسوا "الله"، فهم باستطاعتهم إحياء الميت من جديد.

ومع ذلك، فإن هذا الوصف للمعجزات يفترض سلفاً وجود "الله"، ومن ثم لا يمكن أن يستخدم كمقدمة في برهان على وجوده. والمطلوب تقديم تعريف حيادي للمعجزات، أعني، تعريف لا يفترض سلفاً أي شيء عن وجود "الله". والتعريف التالي هو التعريف الممكن:

"إن المعجزات هي أحداث غير عادية لا يمكن أن يفسرها العلم، وتقييد الموجودات الإنسانية الفردية، وتماثل التدخلات المفيدة التي يقوم بها الناس الأخيار."

ومع ذلك، فإن أكثر الأحداث اتصافاً بكونها غير عادية لا تبدو بالنسبة للfilosophes الماديين أصحاب العقل . العلمي أنها غير عادية إلى حد الذي يجعلها تقصر إلى علة مادية. فالعالم المادي العادي يبدو متسبقاً إلى حد كبير بالنسبة لـphilosopher صاحب العقل . العلمي. فالنار تحرق دوماً، والثلج دوماً بارداً، وسائل الموضوعات الطبيعية (المادية) تطيع قانون الجاذبية، والصيف يأتي دوماً بعد الربيع، وسائل الحيوانات تموت. ومن الواضح أن العالم محكم

بقوانين العلة والمعلول، والاستثناءات الظاهرة يمكن من حيث المبدأ تفسيرها بلغة هذه القوانين. وإذا فشلنا اليوم في تفسير استثناءات وانحرافات فإننا يجب، مع ذلك، أن نكون على يقين في أن علماء المستقبل سوف ينجحون في ذلك.

إن "ديفيد هيوم" (1711-1776) . الذي يعد المسؤول عن الكثير من البراهين المعاشرة للدين، هذا بالإضافة إلى معظم أولئك الذين ينت�ون في الوقت الحاضر إلى الدوائر غير المؤمنة العادية . يزعم أنه لابد أن يوجد دوما فرض مسبق معارض لحدوث معجزة من المعجزات. فهو يقول، إن الدليل على معجزة سوف يكون دوماً أضعف من الدليل على فرض آخر. وذلك لأن هناك عديد من الأدلة تؤيد قوانين الطبيعة . قانون الجاذبية على سبيل المثال . ولا يوجد دليل على معجزة تنتهك قوانين الطبيعة. والأكثر من ذلك، هكذا يحتاج "هيوم" ، هو أنه من المعروف تماماً أن الناس يقولون الكذب ويقترفون أخطاء . واحتمالية أن يكذب شخص أو أن يقترف خطأً تفوق دوماً احتمالية أن تقلب قوانين الطبيعة.

هناك أربعة أسئلة مختلفة هنا يتبعين التفرقة بينها.

السؤال الأول: هل الأحداث غير العادية التي تبدو في الظاهر غير قابلة للتفسيـر تحدث في الحياة الإنسانية؟ رغمـاً عن "هيوم" ، يتحتم علينا أن نجيب عن هذا السؤـال بالإيجـاب.

والسؤال الثاني: هل نستطيع أن نتـيقـن من أن العلم سوف يفسـر حـتمـا كل هذه الأحداث غير العادـية بلـغـة علمـيـة عـادـية؟ إن الإـجـابة عن هذا السـؤـال لـابـدـ أن تكون بالـنـفـيـ، فـنـحنـ لا نـسـطـيـعـ أن نـتـيقـنـ منـ ذـلـكـ. فـقـيـ نـهـاـيـةـ المـطـافـ، نـجـدـ أـنـهـ لـاـ تـوـجـدـ مـوـجـودـاتـ إـنـسـانـيـةـ، وـلـاـ حـتـىـ عـلـمـاءـ، وـلـاـ حـتـىـ عـلـمـاءـ

المستقبل، يمتهنون بعلم كلٍّ. فليس من المستحيل أن تظل بعض الأسئلة للأبد بدون إجابات.

والسؤال الثالث: هل وجود أسئلة ليس لها إجابات، أسئلة ربما لن يستطيع أن يجيب عليها أي إنسان، يثبت وجود "الله"؟ إن الإجابة عن هذا السؤال لابد أن تكون بالنفي. فوجود أسئلة لا يمكن للإنسان الإجابة عليها قد يثبت فقط أن الجنس البشري ليس بالمهارة التي يظنها، أننا لا نتمتع بعلم كلٍّ. وهذا هو ما نعرفه أصلاً. غير أنه لا يثبت وجود فرد آخر يتمتع بعلم كلٍّ، "أعني، "الله".

والسؤال الرابع: هل الحقيقة التي مؤداها أن بعض الأحداث التي تبدو في الظاهر لا تقبل التفسير تساعد أفراداً بعينهم في لحظات عصبية في حياتهم على إثبات (الحقيقة) أن هناك (بوجد) "إلها" خيراً يراقبنا؟ إن الإجابة عن هذا السؤال لابد أن تكون: إن هذه الحقيقة لا تثبت ذلك. ومع ذلك، فإنه إذا كان من الصحيح، من الناحية الأخرى، أن بعض الأحداث التي لا يمكن تفسيرها لها طابع خير، وإذا كان من الصحيح حقاً أن بعض الأحداث الغربية التي تحدث عرضاً تساعد بالفعل الأفراد الآخيار أو التعساء في لحظات عصبية من حياتهم، فإن هذا ربما يكون أهم وجه من أوجه برهان المعجزات. فطابع الخير الظاهر على بعض المعجزات يشكل بكل تأكيد سبباً للاعتقاد في أن الإيمان أقوى من الناحية السيكولوجية من الحقيقة التي تقل في الدهشة والتي مؤداها أن بعض الأشياء لا تقبل التفسير؛ وهو أيضاً يعد سبباً أقوى من مزاعم المعرفة الخاصة التي تعد لها المؤسسات الإنسانية.

برهان العلة الأولى

إن أهم صياغة لبرهان العلة الأولى قدمها لنا "توما الأكويني" (١٢٢٤-١٢٧٤)، والبرهان يجري على النحو التالي: إن كل شيء يحدث يكون له علة، والعلة نفسها تكون لها علة، وهذه العلة أيضاً تكون لها علة، وهكذا، تتراجع العلل في الماضي، في تسلسل لا بد إما أن يكون متناهياً أو لا متناهياً. والآن، إذا كان التسلسل متناهياً لا بد أن يكون له نقطة بداية، ربما نطلق عليها اسم العلة الأولى. هذه العلة الأولى هي "الله".

ولكن ماذا لو كان التسلسل لا متناهياً؟ بعد شيء من التفكير عارض "الأكويني" بالضرورة إمكانية أن يكون العالم قدماً بشكل لا متناهي وليس له بداية في الزمان. ومما لا شك فيه أن فكرة وجود زمان يمتد إلى الوراء وللأبد في الماضي هي فكرة ليس في مقدور العقل الإنساني إدراكها . وربما يكون من الأسهل قليلاً على عقولنا نحن المعرضون للموت أن نتصور لا نهاية تمتد للأمام في المستقبل. كما أنها نستطيع أن نلاحظ هنا أن "أرسطو" لم يجد صعوبة بشأن الفكرة الأولى. فهو أكد على أن العالم وجد منذ الأزل. وإذا كان رأي "أرسطو" صحيحاً فهو سيجعل برهان العلة الأولى غير صحيح.

وهناك صعوبة أخرى تتمثل في الحقيقة التي مؤداها أن البرهان يعتمد على تصورنا الإنساني للعلية. هل نستطيع أن ننتيقن من أن استدلالاتنا عن العلة والمعلول هي استدلالات مضمونة؟ وأليس من الممكن أن تكون رابطة العلة والمعلول لا شيء في حد ذاتها، ولا تخرج عن كونها فكرة اخترعها العقل الإنساني؟

هناك مشكلات أخرى تخص طبيعة العلة نفسها. هب أن هناك (توجد) علة أولى، هل نستطيع أن نعرف أن هذه العلة هي "إله" شخصي؟

وهل أن العلة الأولى هي "إله" شخصي، هل يتحتم علينا أن نستنتج من ذلك أنه وجد منذ الأزل؟ أم أنه له بداية في الزمان؟

إذا كان "توما" على صواب في تقريره أن من المستحيل تصور العالم يتمتع بوجود أزلي، فإنه يتعمّن علينا أن نتساءل عما إذا كان، ولماذا كان، من الأسهل تصور خالق العالم كموجود منذ الأزل.

هناك معضلة هنا:

إذا وجد "الله" منذ الأزل، فلن تكون هناك صعوبة بشأن فكرة وجود وجود أزلي في ذاته. وأرسطو قد يكون على صواب في قوله: إن الكون في ذاته ربما وجد منذ الأزل .

والعكس، إذا لم يكن "الله" موجوداً منذ الأزل فإن ما يبدو هو أنه هو أيضاً لابد أن يكون له علة، وهذه العلة سوف تحتاج إلى علة، وهلم جرا .

إن بعض الفلاسفة يصفون "الله" بأنه علة معلولة لذاتها غير أن فكرة العلة المعلولة لذاتها تبدو أكثر صعوبة من فكرة الأزلية. لأن السؤال الذي يطرح نفسه في هذه الحالة هو: كيف يستطيع الموجود الذي لا يتمتع بالوجود أن يحضر نفسه إلى حيث الوجود؟

البرهان الأنطولوجي

إن البرهان الأنطولوجي صاغة "أنسليم" (١٠٣٣-١١٠٩) الذي كان رئيس الأساقفة في كنتريري إبان عهد "وليام روفوس" و"هنري الأول". وبعد عدة قرون قدم "ديكارت" (١٥٩٦-١٦٥٠) صورة أبسط لهذا البرهان.

و "أنسليم" يبدأ برهانه بالاستشهاد بالكتاب المقدس: "فالأحمق أو الجاهل يقول بقلبه: لا يوجد إله". وهو يحتاج بأنه حتى الملحدين لابد أن تكون لديهم فكرة عن "الله"، هذا وإن لم يستطيعوا فهم كلماتهم، الكلمات التي تقول "لا يوجد إله". والآن، ما هي على وجه الدقة هذه الفكرة التي تكون حتى في قلب الأحمق أو الجاهل؟ إن فكرة "الله"، كما يقول "أنسليم"، هي فكرة "الموجود لا يمكن تصور أعظم منه". وهو يعني بذلك أننا لا نستطيع أن نتصور أو نتخيل أي شيء أعظم من "الله" لأن فكرة "الله" نفسها هي فكرة لموجود كلي العلم، وكلـي القدرة، وأبدي، ويتـمـتعـ بالـكمـالـ المـطلـقـ. فمن المحـالـ أنـ تـكـرـ فيـ موجودـ أكثرـ أبـديـةـ منـ الأـبـديـ، أكثرـ كـمـالـ تـمـامـاـ، أكثرـ عـظـمـةـ منـ المعـصـومـ.

هذه إذن هي فكرة "الله". وهي لازالت حتى الآن عبارة عن فكرة فقط، ولم يتم توضيح وجود أي موجود في الواقع تتطابق عليه الفكرة.

وبعد ذلك يقرر "أنسليم" أن هناك نوعين مختلفين من الوجود، الوجود في العقل والوجود في الواقع. ونحن نعرف أن "الله" يوجد في العقول الإنسانية كفكرة: فهل يوجد "الله" في الواقع أيضاً.

إن "أنسليم" يزعم أن الوجود في العقل هو نوع أقل في الكمال من الوجود في الواقع. (ويتعين أن نقر أن هذه النقطة تتطوّي على قدر من المعقولة) ثم بعد ذلك يقيم الاستدلال التالي: إذا كان "الله" لا يوجد إلا في العقل فسوف يكون أقل كمالاً، أقل عظمة، مما إذا كان يوجد في العقل. وإذا كان "الله" يوجد في العقل فقط فسوف نستطيع أن نتصور موجوداً أعظم من "الله"، أعني، موجوداً يوجد في العقل وفي الواقع أيضاً. هذا الموجود الأعظم،

الذي يوجد في العقل كما يوجد في الواقع، يكون هو "الإله" الحقيقي، وذلك لأن "الإله" الأول الذي فكرنا فيه، "الإله" الذي وجد في العقل فقط، لن يكون في نهاية المطاف موجوداً لن يمكن تصور أعظم منه.

و"أنسليم" يستنتج من ذلك أن الموجود الأعظم الذي نستطيع أن نتصوره لابد أن يوجد في الواقع وفي العقل أيضاً: ولهذا يوجد "الله" في الواقع. و"أنسليم" يدمج أيضاً فكرة "الله" بفكرة الضرورة.

فلو كان "الله" وجد بالصدفة فسوف يكون أقل في العظمة مما إذا كان وجوده ضرورياً. وطالما أن "الله" هو موجود لا يمكن تصور أعظم منه فلا بد أن يوجد بالضرورة وليس بالصدفة. ولهذا، يوجد "الله" بكل تأكيد، وهو بكل تأكيد كان موجوداً دوماً، وذلك لأن هذا هو ما يعنيه الوجود بالضرورة.

برهان النظام

لعل هذا البرهان هو أقوى البراهين الفلسفية على وجود "الله". والبرهان في صورته المختصرة يقرر أن الكون وكل شيء فيه منظم بطريقة رائعة، كما لو كان من عمل منظم رائع. فكل شيء ننظر إليه يبدو على أنه يوضح ذلك، بداية من حركة الكواكب إلى التكوين غير العادي للملائكة. لا شيء عبثي، فكل شيء يبدو على أنه يسير وفق خطوة أو نظام.

ومثل هذا الكون لا يمكن أن يكون قد أتى إلى الوجود بالصدفة وبدون تدبير. وعالمنا يشبه من بعض الاعتبارات شيئاً رائعاً من صنع الإنسان. لقد

شبهه "وليام بالي" (١٧٤٣-١٨٠٥) بالساعة. فإذا وجدنا ساعة في صحراء رملية فلنفترض أبداً أن وجودها وبنيتها نتاج الصدفة، حتى لولم نر ساعة من قبل. وبدلاً من ذلك سوف نستدل على الفور أنها من صنع موجود عاقل. وعلى هذا يتم مقارنة "الله" بصناعة الساعة.

إن "ديفيد هيوم" يعد أبرز الذين نقدوا برهان النظام.

فهو يلاحظ أنه حتى إذا استطعنا أن ثبّت أن للكون منظماً عاقلاً فإن هذا لن يوضح أن المنظم هو شخص، أو حكيم، أو خير. إنه لن يخبرنا بأي دين من الأديان المتحاربة هو الذي يتمتع بالصدق.

و"هيوم" يقول أيضاً إن الكون ليس شبيهاً حقاً بالله من صنع الإنسان، هذا على الرغم من المزاعم بأنه كذلك. فهو يرى أن الكون مثلاً يشبه الساعة فهو يشبه أيضاً حيواناً هائلاً أو نباتاً ضخماً. والحيوانات والنباتات، على عكس الساعات والمنبهات، ليست من إنتاج منظم عاقل وإنما من إنتاج التكاثر.

في النهاية، يزعم "هيوم" بأن الكون محكم عليه بأن يتمتع بالنظام في الظاهر فقط. فالكون مستقر أو منظم نسبياً (وليس بصفة مطلقة)، وأجزاء الكون غير المستقر أو غير المنظم يتبعون أن تكيف مع بعضها البعض. فعلى سبيل المثال، نجد أن الحيوانات المختلفة الموجودة في العالم يتبعون أن تكيف من أجل البقاء على قيد الحياة، هذا وإن لم توجد حيوانات. ومع ذلك فإن هذا يثير السؤال: هل يمكن أن يوجد كون على الإطلاق، بدون منظم؟ و"هيوم" يجيب على ذلك بقوله إن الاستقرار أو التنظيم يبقى بحكم تعريفه لفترة أطول من عدم الاستقرار أو عدم التنظيم أو الفوضى. فإذا كان الكون قد بدأ

كفوسي غير منظمة ووصل إلى النظام بالصدفة وكانت حالة الاستقرار أو النظام قد بقيت أو ظلت ل حين من الزمان على الأقل.

هذا يكمل وصفنا لبعض البراهين الفلسفية الرئيسية المؤيدة والمعارضة لوجود "الله". وسوف نختم كلامنا بالإشارة بإيجاز إلى أعمال "إيمانويل كانط" (١٧٢٤-١٨٠٤).

لقد أكد "كانط" على أنه من المستحيل إثبات وجود "الله"، ومع ذلك فهو يبرهن في نفس الوقت على أنها نحتاج إلى الإيمان بـ "الله". ففكرة "الله" وفكرة الحرية (حرية الإرادة)، اللتان يطلق عليهما "كانط" اسم فكرتا العقل، هما الفرض الضوري المسبق للحياة الإنسانية. والضرورة هنا ليست ضرورة سيكولوجية أو اجتماعية، وإنما هي أعمق من هذا بكثير. حياة العقل، حياة الموجودات الإنسانية كمحЛОقات تتمتع ببهة العقل، سوف تكون مستحيلة بدون هاتين الفكرتين. و"كانط" يرى أن نظرياتنا العلمية والفلسفية لن يكون لها معنى بدون فكرة "الله"، كما أن الحياة الإنسانية العملية التعاونية سوف تسقط في الفوضى بدون فكرة حرية الإرادة.

ثانياً: مشكلة حرية الإرادة

إن مشكلة حرية الإرادة تتعلق بالتساؤلات عن العلة والمعلول، وتتعلق بقضايا في فلسفة الدين والفلسفة الخلقية.

وبتعبير مختصر، يمكن القول إن حرية الإرادة تعني حرية الاختيار من بين اختيارات. وإنكار حرية الإرادة معناه الحتمية، النظرية التي تقول بعدم قدرة أي شخص على ممارسة أي تحكم في أفعاله.

والحتميون يرون أن كل شيء يفعله الناس يكون ناجماً عن (أو معلولاً) مجموعة من العوامل ليس لهم أي تحكم فيها. فالأفعال الإنسانية لا تنتج عن اختيارات حرة، وإنما عن الشفرة الجينية للفرد، أو عن غرائز، أو عن خبرات الطفولة المبكرة، أو عن التكيف الاجتماعي. هذا القانون الحديدي للعلية يعني أن المستقبل حدد سلفاً بمعنى من المعاني ولا يمكن تبديله.

والشعور بأننا نستطيع أن نقوم باختيارات هو مسألة خبرة أو تجربة مشتركة. ومن الناحية الأخرى، نحن ندرك سلطان العلة والمعلول في الطبيعة بأكملها، ونحن نعرف أننا أنفسنا جزء من الطبيعة.

ونظراً لأن المسألة تمس قضايا متعلقة بالمسؤولية الأخلاقية، اضطر العديد من الناس إلى التفكير فيها من حين لآخر، وذلك عندما يتسعون، على سبيل المثال، "هل المجرمون مسؤولون عما يفعلونه؟" وذلك لأنه يبدو أن الأخلاق الغريدة لن تقوم إلا إذا كنا نفعل بحرية. فإذا كنا غير أحرار فلن نستطيع أن نعد مسئولين عن أفعالنا ولا يجب مدحنا أو ذمنا عليها.

ولقد أصر بعض الفلاسفة على وجود حرية الإرادة وذلك لأنهم اعتقادوا أن إنكار حرية الإرادة له "نتائج هائلة" على الأخلاق.

العلة في مقابل الصدفة

هب لأجل أغراض البرهنة أن الأفعال الإنسانية لا تخضع لقاعدة العلية. هل هذا يعني أنها تحدث عشوائياً؟ إن الشيء الأكيد هو أن غياب العلية هو أشبه شيء بالصدفة أو العشوائية. والآن، هل الشخص الذي تتصف

أفعاله بالعشوانية يكون أكثر حرية من الشخص الذي تكون أفعاله محدودة؟ إن ما يبدو هو أن الإجابة على هذا السؤال هي بالنفي.

فأكي تدافع عن المذهب الذي يقول بأن الإرادة الإنسانية حرة لا يكفي أن تعارض الحتمية، لأن حرية الإرادة ليست مماثلة لغياب العلية، أنها ليست مثل العشوائية أو الصدفة.

هناك معضلة هنا يتعين حلها. هذه المعضلة هي:

إذا كانت الأفعال الإنسانية بدون علة، إذا كانت ناتجاً للصدفة، فإن هذا يعني أن الفرد ليس حراً. فالفرد الذي يتصرف عشوائياً ليس حراً وإنما هو إنسان مخرب. وعلى أية حال، نجد أن الأفعال التي يتم اختيارها لا تكون أفعالاً عشوائياً. فإذا اختارت أن أزور "بوجنور" فأنا لا أستطيع أن أقول إنني وصلت هناك بالصدفة المضحة.

ومن الناحية الأخرى، إذا كانت سائر الأفعال الإنسانية معلومات لعل فإن هذا يعني أن الفرد ليس حراً. لأنه إذا كانت أفعال المرء معلومات لعل فإن هذا يعني أن اختيار المرء لابد أن يكون معلوماً لعلة أيضاً. ويرجح أن تكون اختيارات المرء محددة بالغريزة أو بواسطة التكيف الاجتماعي.

ومن ثم ففي كلتا الحالتين لا يوجد شيء من قبيل حرية الإرادة. ونحن قد نخمن أنه قد يكون هناك شيء من الخطأ في استدلالنا إذا أدت فكرتان متعارضتان أو متناقضتان إلى نفس النتيجة، وفي حالتنا هذه، إلى نتيجة واحدة هي ليست هناك حرية إرادة.

هل حرية الإرادة منسجمة مع الحتمية؟

لقد حاول "هيومن" حل المعضلة بالبرهنة على أن حرية الإرادة والعقلية ليستا متعارضتين. فهو يقول، إن حرية الإرادة منسجمة مع العقلية، بل وهي أيضاً معتمدة على العقلية. فنحن لا نستطيع أن نقوم باختيارات حرة إلا في عالم محكم بالعقلية. فإذا لم يكن العالم محكم بالعقلية فلن نستطيع أن نعرف ما سوف يحدث بعد أن قمنا بالاختيارات، ومن ثم تكون اختيارتنا لا معنى لها. فالاختيارات نفسها هي عبارة عن علل: ففي عالم بدون عقلية لن تكون للاختيارات أي معلولات.

خذ مثال مناظر لذلك يتمثل في حركة عظمة الذراع في تجويفها عند الكتف. بفرض أنك لا تعاني من الروماتيزم أو غيره، فإن عظمة كتفك سوف تتحرك بحرية في التجويف.

والآن هب أن شخصاً اشتكي قائلاً "إن العظمة لا تتحرك بحرية على الإطلاق، وذلك لأن شكل التجويف يعيقها". هل هذا يكون تعليقاً له معنى؟ إن الإجابة هي بالنفي، لأنه يقترح أن حركات الذراع لن تكون حرة تماماً إلا إذا انفصل ذراعك عن تجويف الكتف. غير أن ذلك ليس هكذا. فالذراع الذي يهيم بذاته في المكان ليس له أي قدرة على الحركة على الإطلاق.

هل يتغير علينا أن نقر أن حرية الإرادة تكون ممكناً بواسطة العقلية؟ نحن قد نوافق على أن الاختيار يكون ممكناً بواسطة العقلية. والمشكلة هي أنه ما أن يتم إدخال العقلية في الصورة حتى نضطر إلى القول إن الاختيارات نفسها تكون معلولة. ومن ثم ننتهي بالاختيار، وليس بالاختيار الحر.

وجانب من المشكلة يرجع إلى الحقيقة التي مؤداها أن مصطلحات مثل حرية . الإرادة، والحرية، والاحتمالية يمكن أن تفهم بطرق مختلفة.

الرغبة والاختيار

إن الأمر يبدو كما لو كانت حرية الإرادة لا يمكن أن تعني العشوائية.

ولعل حرية الإرادة لا تعني في هذه الحالة سوى أن المرء يتمتع بالقدرة على الحصول على ما يريد . كالطعام، أو لفافات التبغ، أو الانتقام، أو ما شابه ذلك. هذه الحرية تكون منسجمة مع الحتمية. فأنت تزيد الخبز : وأنت تتمتع بالقدرة على الخروج وشراء الخبز ، وهذا هو ما تفعله. ولا يهم، بناء على هذا الوصف، ما إذا كانت علة ما هي التي جعلتك تزيد الخبز ، الجوع في المثال الأول، أو الإدمان في المثال الثاني، أو شئ بغرض في التنشئة الاجتماعية.

وأحد النتائج المترتبة على هذا الوصف للأمر هو أن علينا أن نقول، هذا إذا أردنا أن نكون متسقين، إن مدمن الهيرويين قد يكون يتصرف بحرية عندما يتعاطى الهيرويين.

وفي محاولتهم الرد على هذا النوع من الاعتراض، صاغ بعض الفلاسفة نظرية في رغبات المستوى الثاني. فحرية الإرادة يتبعها أن تعرف بطريقة تجعل المرء لا يفعل بحرية إلا عندما "يرغب في الحصول على الرغبات" التي يحصل عليها بالفعل. وعلى هذا لا يكون مدمنو الهيرويين بالضرورة يتصرفون بحرية إذا رغبوا في الهيرويين وتعاطوا البعض منه، وذلك لأنه يفترض أنهم لا "يرغبون في التمتع بالرغبة" في الهيرويين. فهم يختلفون عن الناس الذين يرغبون في شئ غير مصر، مثل الخبز. إنهم غير أحرار.

غير أن السؤال هو: هل الناس العاديون يرغبون في الرغبة في الخبز؟ إن ذلك يبدو زائفا. فالرغبة في الخبز معروفة تماما، غير أن الرغبة المفترضة في الرغبة في الخبز تبدو من تل菲ق الخيال.

ثانياً، ليس من الخيال الجامح أن تتصور مدمن "يرغب في أن يرغب" العقار الذي يدمنه. فهذه على الأقل إمكانية منطقية. وفي مواجهة هذا المثال لن تكون نحن غير المدمنين في موقف يجعلنا مختلفاً مع وصف المدمن للرغبة.

ومع ذلك، فإنه ربما يكون حتى المدمنون الذين "يرغبون في الرغبة في" تعاطي المهيروين لا يفعلون بحرية. فهم مدمنون في نهاية المطاف، وهذا يعني أنهم لا يستطيعون التوقف حتى إذا أرادوا ذلك. فإذا تغيرت رغبتهم في الرغبة، حتى يرغبون في عدم الرغبة في المهيروين، فهم لازالوا يرغبون في الرغبة.

هذا المثال يوضح أن التمتع بحرية الإرادة ينطوي على ما هو أكثر من مجرد قدرة المرء على إشباع رغباته، حتى وإن كانت رغبات المستوى . الثاني.

الاحتمالية الإيجابية والسلبية

إن الاحتمالية يمكن أن تفهم إما كاحتمالية سلبية أو كاحتمالية إيجابية، أو كاحتمالية جامدة أو كاحتمالية غير جامدة.

حتى أكثر المؤيدين لحرية الإرادة تطرفًا يتبعون عليهم أن يوافقوا على أن العديد من اختياراتنا وأفعالنا تكون حتمية بمعنى ضعيف أو سلبي. فعلى سبيل المثال، نجد أن بعض الاختيارات الممكنة من الناحية النظرية تكون حتمية بشكل سلبي، أعني، تستبعد، بواسطة الحقيقة التي مؤداها أننا لسنا أسماكا وإنما موجودات إنسانية. فنظرًا لأننا لسنا بأسماك فإن ذلك يفرض علينا

قيوداً معينة، وعلى هذا طالما أننا ليس لنا خيالاً فنحن لا نستطيع أن نختار العيش تحت الماء (بدون أجهزة خاصة). غير أن الحتمية السلبية لا يتم الشعور بها في العادة كقيد، أو كقليل من الحرية. فالحقيقة التي مؤداها أنك لا تستطيع أن تقفز إلى القمر لا تعني أنه ليس لديك حرية اختيار. فأنت لا تستطيع أن تختار المستحيل، ومن ثم فإن قضية الاختيار، الحر أو غير الحر، لا تنهض في هذه الأحوال.

وال الموجودات الإنسانية تكون أيضاً خاضعة للحتمية بصورة إيجابية، وإن يكن أيضاً بطريقة عامة. فنحن نفعل بشكل إنساني عام (أو محدد) نظراً لأننا موجودات إنسانية. غير أن العديد من إمكانات الفعل تقع في داخل ذلك الإطار الإنساني.

وـ "هـيـوم" يتحدث عن "إـطـرـادـ أـفـعـالـ سـائـرـ الـبـشـرـ فـيـ سـائـرـ الـأـمـمـ فـيـ كـلـ الـعـصـورـ" ويقول "إن الطبيعة الإنسانية تظل هي نفسها بكل مبادئها وعملياتها". هذا يعني، بتعبير معاصر، أن المعلومات المتماثلة تنتج بواسطة علل متماثلة، والموجودات الإنسانية تكون خاضعة للحتمية بطريقة عامة وذلك بواسطة نظام بيولوجي مشترك.

والتمتع بنظام بيولوجي إنساني مشترك منسجم مع حرية الفعل بطرق عده مختلفة. فالملاحظة العادية تقترح أن النظام البيولوجي المشترك لا يمنع

الناس من أن يكون لديهم طرق مختلفة في تطوير (أو تجاهل) قدراتهم وميولهم الإنسانية. وهذا هو السبب في وجود أنواع مختلفة من الناس في العالم، مثل "ستالين" و"فلورنس نايتجل"، و"إيفان المرعب" و"قرانس الأسيسي".

ثالثاً: وجود الشر في العالم.

إن وجود الشر يشكل مشكلة خاصة بالنسبة للتراث اللاهوتي التوحيدى الذي يؤكد على أن "الله" يتمتع بحب . كلي وقدرة . كلية. وهناك ديانات أخرى تعبد آلهة لا يتمتعون بالقدرة أو القدرة ولا يتمتعون بالإحسان أو البر. كما أن هناك ديانات تؤكد أيضاً على أن طبائع "الله" لا يمكن معرفتها؛ ومن ثم فإن المتشيعين لهذه الديانات يقولون إنهم يعبدون "آلهة غير قابلة لأن تعرف".

ومذهب تعدد الآلهة (الشرك)، على عكس المسيحية، واليهودية، والإسلام، يمكنه أن يرجع وجود الشر إلى صراعات بين آلهة لا تتمتع بالعلم الكلي ولا تتمتع بالخير.

و"ديفيد هيوم" يضع مشكلة الشر على النحو التالي:

"إذا كان الشر في العالم يقصده "الله"، فلن يكون "الله" خيرا. وإذا كان الشر في العالم ضد مقصود أو غرض "الله"، فلن يتمتع "الله" بعلم كلي، غير

أن الشر إما أن يكون متطابقاً مع قصيده (أو غرضه) أو ضد غرضه.

ولهذا، إما أن يكون "الله" ليس خيراً أو ليس ممتعاً بعلم كلي.

وهناك نتيجة ثلاثة ممكنة بناءً على ذلك، وهي أن "الله" لا يتمتع

بالوجود. وـ"هيوم" لم يتحدث أبداً عن هذا البديل صراحة وإن يكن توجد

إرهاصات في كتاباته تقترح أنه ربما رأى مشكلة الشر كدليل على عدم وجود

موجود يسمى "الله". ومع ذلك فإننا سوف نتجاهل البعض لبعض الوقت هذا البديل

الثالث.

واقعية الشر

وأحد الحلول الممكنة لمشكلة الشر يتمثل في إنكار أن الشر شيء

واقعي. غير أن محاولة تقديم هذه الإجابة ليست محاولة مقنعة كثيراً. وضعف

هذه الإجابة يتضح بمجرد ما نعرف المقصود بالشر.

من المعتاد تقديم تفرقة بين الشر الذي يقترفه الجنس البشري وبين

الشر الذي لا يقع تحت تحكم الجنس البشري. والأفعال التي تقترفها موجودات

إنسانية، وهي عادة ما تكون ضد موجودات إنسانية أخرى، وتتضمن الوحشية

مثلاً مثل التعذيب، ربما يمكن أن يطلق عليها اسم الشر الأخلاقي. والأشياء

من قبيل العجز، والأمراض، والزلالز في الأماكن المأهولة بالسكان يقال إنها أمثلة للشر الطبيعي.

والسؤال هو: هل يمكن التأكيد على أن الوحشية، والتعذيب، والعجز، والأمراض لا تتمتع حقاً بالوجود؟ مما لا شك فيه أن المعاناة المقترنة بالوحشية الإنسانية والكوارث الطبيعية تبدو معاناة واقعية أو حقيقة بشدة.

وبعض اللاهوتيين يحتجون بأن الشر قد يكون فكرة ذاتية خالصة. فلعل مصطلحات مثل "القبح" و"الشر" لا تخرج عن كونها صفات "عدم القبول أو عدم التفضيل"، فلعل العبارة التي تقول "إن التعذيب شر" لا تعني سوى "أنا شخصياً ضد تعذيب الناس".

غير أن هناك اختلافاً بين التفضيل وعدم التفضيل من ناحية، وبين الخير والشر من ناحية أخرى. فبعض الناس يفضلون اللبن في القهوة. وبالبعض الآخر لا يفضلون اللبن ويفضلون معها بعضاً من مشروب الروم. وعندما نتعامل مع الشر والقبح ندخل في حلبة مفاهيمية مختلفة تماماً. وبنعتبر عام نقول إننا لا نفضل حقاً ذلك الذي نعتبره شراً، ولكن ليس بالمعنى المبتلى الذي بمقتضاه تكون لدينا كراهية للفراولة. وفضلاً عن ذلك فإن الناس لا يكرهون دوماً الأشياء التي يعتقدون أنها شر، فالبعض ينجذب إلى ما يعتبرونه

شرا. وفي سائر الأحوال نجد أن عدم التفضيل ليس هو الدافع الأساسي للتأكيد على أن شيئاً ما أو آخر يكون شرا في المقام الأول. فهناك العديد من الاعتبارات الأخرى التي تبرهن على أن شيئاً ما أو آخر يكون شرا في المقام الأول. فهناك العديد من الاعتبارات الأخرى الأساسية متضمنة هنا. فالناس يطبقون مصطلح "الشر" على المرض، أو العجز، أو القتل . بدون مبرر لعدد من الأسباب المختلفة. فهم قد يقولون، على سبيل المثال، إن هذه الأشياء تقسد نظام العالم، وهي ليست أشياء يدخلها المنظم الخير في العالم المخلوق. إن المسألة ليست هي أنهم لا يفضلون احتساء الدم بعد اقتراف الجريمة.

هل الشر إيجابي أم سلبي؟

لقد اعتقد بعض الفلاسفة أن الشر ليس شيئاً إيجابياً، وإنما هو عبارة عن حرمان من الخير. وأوغسطين و"ابن ميمون" يؤمنان بذلك. "فابن ميمون" يقول: "إن الموت مرض بالنسبة للإنسان، غير أنه يتتألف من اللا . وجود. ونفس الأمر يصدق على المرض، والفقر، والجهل، فهي كلها أمراض تهم الإنسان، ومع ذلك فهي كلها تتتألف من عدم . حضور صفات معينة. وهو يضيف قائلاً: "والمرء لا يستطيع أن يقول إن "الله" يخلق مريضاً من الأمراض. وهذا لا يمكن تصوره ... وذلك لأن "الله" لا يخلق إلا "الوجود"، وكل الوجود

يتمتع بالخير. فسائل الأمراض هي عبارة عن أوجه من الحرمان لا يشير إليها العالم المخلوق".

رابعاً: العلية

إن العلة عُرفت بأنها تلك التي تحدث شيء، أو بأنها أصل أو دافع لفعل، أو بأنها تلك التي تقسر سبب حدوث شيء أو مجئه إلى الوجود. وبعض هذه التعريفات تجسيمية بكيفية ما، وذلك لأن فكرة العلية ربما لها جذور في الجهد الإنسانية لإحداث أشياء أو إحداث تغيرات في الأشياء.

في عام ١٩١٢ قرر "برتراند رسل" أن كلمة "علة" نادراً ما تبرز في مناقشات الفيزيائيين. ومع ذلك فإن مفهوم العلية ليس زائداً عن الحاجة، حتى في الفيزياء، وحتى إذا لم تستخدم الكلمة في ذلك العلم. وذلك لأن الفيزيائيين يتساءلون أحياناً: لماذا حدث كذا وكذا؟ وحينئذ فهم يسألون عن العلل.

وفضلاً عن ذلك، نجد أن فكرة العلية ليست زائدة عن الحاجة بالنسبة للعلوم الأخرى. إنها تحدث باستمرار في العلوم التطبيقية. فالفيزيائيون، والصيادلة، وعلماء الباثولوجيا، والعلماء المتخصصون في البراكين، وعلماء المحيطات، كل هؤلاء يبحثون بكل تأكيد عن علل للظواهر التي يدرسونها.

العلل الأربعية عند أرسطو

ولقد أكد "أرسطو" على أن هناك أربعة أنواع من العلل، دلل عليها من خلال مثال النحات وتمثل الرخام.

والعلل الأربع تجري على النحو التالي:

١- العلة الفاعلة تحدث تغييرات . وفي هذا المثال تكون العلة الفاعلة هي النحات.

٢- العلة المادية هي المواد التي يحدث التغير فيها ومن خاللها. وفي هذا المثال تكون العلة المادية هي الرخام.

٣- العلة الصورية هي الصور أو الأشكال أو الخصائص المميزة التي تعزى إلى النتيجة النهائية. وفي هذا المثال تكون العلة الصورية هي شكل أو صورة المثال المكتمل.

٤- العلة الغائية وهي الغايات أو الأهداف . وفي المثال المذكور تكون العلة الغائية هي غاية أو غرض النحات من إنتاج عمل فني.

ومفهوم "أرسطو" في العلة الفاعلة يتطابق بشدة مع الفهم المعاصر لماهية العلة. واثنان من المعاني الثلاثة الأخرى، لكلمة العلة أصبحا مهجورين الآن. فحن لا نقول في الوقت الحاضر إن الرخام، أو شكل (صورة) التمثال، عبارة عن علتين. والمعنى الرابع، أعني، فكرة العلة الغائية، هو أكثر إلغازاً.

ففي مجال العلوم الطبيعية (الفيزياء، والكيمياء، والفالك)، والعلوم التطبيقية التي تقوم على هذه العلوم (مثل الهندسة) لا يتحدث أحد عن العلل كما لو كانت تتشتمل على غايات. فالمادة غير الحية لا تحتوي على غايات. غير أن عل "أرسطو" الغائية يبدو أنها تجد لنفسها مكانا في علوم الحياة (البيولوجيا، وعلم الحيوان، وعلم الوراثة). ففي تفسيرهم لسلوك المنظمات الحية، يتحدث العلماء أحيانا عن غايات. فغاية القلب ضخ الدم. وغرض الألم التحذير من الخطر. ووظيفة مضادات الأجسام مقاومة المرض.

ونحن تعاملنا مع تطبيق فكرة الغاية في الفصل الثامن، من خلال مثال السلالة "الأنانية"، التي تكافح دوما للحفاظ على نفسها. ولهذا، يمكن القول إن مفهوم الغاية لم يختلف كليا من مجال العلوم. غير أنه طالما أن تجلياته في التفسير العلمي هي مع ذلك تجليات ملغزة بكيفية ما، سوف نركز من الآن فصاعدا على تفسير فكرة العلة الفاعلة.

خامسا: الحرية

إن الحرية هي إحدى المثل الأساسية للمجتمعات الديمقراطية المعاصرة. غير أن السؤال هو: ما هي الحرية؟

في السادس من يناير عام ١٩٤١، وفي رسالة إلى الكongress الأمريكي، أشار الرئيس "روزفلت" إلى ما أطلق عليه اسم "الحريات الأربع"،

هكذا يقول:

"نحن ننطلي على عالم يقوم على أربع حريات إنسانية جوهرية. الأولى هي حرية الكلام والتعبير . في كل مكان في العالم. والثانية هي حرية كل شخص في أن يعبد "الله" على طريقته . في كل مكان في العالم. والثالثة هي التحرر من الفقر ... في كل مكان في العالم. والرابعة هي التحرر من الخوف ... في كل مكان في العالم".

الحرية الإيجابية والحرية السلبية

لقد حاول بعض الفلاسفة التفرقة بين الحرية الإيجابية، أو "حرية الفعل ..."، وبين الحرية السلبية، "التحرر من ...". ورسالة "روزفلت" تذكر نوعين من الحرية الإيجابية، حرية الكلام وحرية العبادة، ونوعين من الحرية السلبية، التحرر من الخوف والتحرر من الفقر.

ومع ذلك يبدو لنا أن الفارق بين "حرية الفعل ..." و"التحرر من ..." لا يتمتع بأهمية كبيرة من الناحية الفلسفية. وذلك إلى حد ما لأن "حرية الفعل ..." و"التحرر من ..." هما في الغالب وجهان لعملة واحدة. وعلى هذا نجد

في الإطار الاجتماعي أو السياسي أن "التحرر من الرقابة" يعني نفس الشيء حرية قول المرء وكتابه ما يختاره، و"التحرر من الاضطهاد الديني" يعني نفس ما تعنيه "حرية المرء في أن يعبد كما يختار، أو ألا يعبد على الإطلاق". باختصار، إن الفارق الرئيس بين "حرية الفعل ..." وبين "التحرر من ... يكون في العادة عبارة عن فارق لفظي. ولهذا السبب سوف نتجاهل هذه التفرقة المفترضة بين الحرية "الإيجابية" وبين الحرية "السلبية".

الحرية السياسية

ليست كل حرية تكون حرية سياسية. خذ كمثال "التحرر من الخوف" الذي أشار إليه "روزفلت". مما لا شك فيه أن "روزفلت" نفسه كان يتحدث عن الخوف الذي أحدثه النظم الاستبدادية السياسية، غير أن الناس لديهم مخاوف أخرى أيضا. فهم يتوقعون إلى التحرر من الخوف من المرض، والخوف من الوحدة، والخوف من الإصابة بمرض تغير لون البشرة، والخوف من الاضطرابات والانهيارات السيكولوجية. وبسب ذلك غرق الفلاسفة في توجيه لعلم النفس أسئلة غير مناسبة. فهم تساؤلوا، على سبيل المثال، عما إذا كان المرء يتمتع بالحرية في فعل س إذا كان لدى المرء ما يعرف باسم الكف

النفسي عن فعل س. وهذه قد تكون مشكلة مشوقة، غير أن ارتباطها بالحرية السياسية هو ارتباط بعيد بكيفية ما.

ومناقشتنا سوف تدور حول تلك الأنواع من الحرية التي يغلب عليها الطابع السياسي، والتي لها صلة بالعلاقة بين الفرد وبين الدولة.

والحرية السياسية هي موضوع ضخم، ولهذا سوف نقتصر على أسئلة ثلاثة رئيسة.

السؤال الأول هو: كم عدد أنواع الحرية السياسية؟

السؤال الثاني هو: هل هناك ارتباط أو صلة بين أنواع الحرية السياسية المختلفة؟ بتعبير آخر، إذا كان مجتمع من المجتمعات يتمتع بنوع من الحرية، هل ذلك يضمن أنه يتمتع بالأنواع الأخرى، أم لا؟

السؤال الثالث هو: ما هو أهم نوع من هذه الأنواع؟

هناك أربعة أنواع من الحرية السياسية: الحرية القومية (مقابلة للاستعمار)، والحرية السياسية للحكومة النيابية (مقابلة لحكم الفرد المطلق)، والحرية الاقتصادية، والحرية الفردية. والأنواع الثلاثة الأولى تشير بحكم طبيعتها إلى جماعة، إنها تخص جماعة من الجماعات.

الحرية القومية

"إن الجبال تطل على الماراثون"

والماراثون يطل على البحر

واستغرقت هناك لساعة في التفكير

"وحلمت بأن اليونان ربما لا زالت حرة"

لقد حلم "بيرون" بأن اليونان ربما تكون قد تحررت من نير الاستعمار التركي القديم الذي ران عليها لقرون عديدة. وبالنسبة للعديد من الناس، وعلى مدار أحقاب تاريخية كثيرة، لم تكن الحرية تعني الحقوق المدنية، أو الديمقراطية، أو حتى حكومة نيابية، وإنما كانت تعني بالأحرى الحرية القومية. تلك هي الحرية، إنها التحرر من استبداد حكام مستبدین أجانب.

والسؤال هو: لماذا تكره الأمم الحكم الأجنبي؟ إن السبب يرجع إلى حد ما إلى أن الاستبداد الاستعماري غالباً ما يكون حتى أسوأ من الاستبداد الذي نما محلياً. وعلى هذا يمكن القول إنه على الرغم من أن الكثير من الحكومات ومعظم المستبدین يمارسون على المواطنين بعض الاستغلال الاقتصادي، إلا أنه يبدو أن الحكومة الاستعمارية تكون بكل تأكيد أكثر استغلالاً من أنواع الحكم الأخرى، طالما أن الاستغلال الاقتصادي عادة ما يكون في المقام الأول هو السبب في استعمار بلد من البلدان.

إن الاستعمار يخلق مجتمعات طبقية يشكل فيها السكان الأصليين طبقات أدنى وربما يحرمون من استخدام وسائل الترفيه الطبيعية مثل الشواطئ والأنهار بل ومن الأرض نفسها.

والحكم الاستعماري يكون بصفة عامة أسوأ من حكم الاستبداد المحلي وذلك من منظور اللغة، والدين، والثقافة. فالاستعمار يتضمن في الغالب بعض التدمير للثقافات والديانات المحلية، بل وحتى قد يدمر اللغات.

ومع ذلك فإن هذا التعميم السابق له استثناءات. فأسوأ جرائم الاستبداد الاستعماري هي الإبادة الجماعية والتعذيب، غير أن هناك، في عصور مختلفة، وفي مناطق مختلفة من الكره الأرضية، مضطهدين محليين كانوا لا يقلون في السوء عن أي مستبد أجنبي. فعلى سبيل المثال، فعل "جاليجولا" و"بول بوت" أشياء في شعوبهم أسوأ من تلك التي فعلها الحكام الاستعماريون في الشعوب التي استعمروها. وسلوك "جورج الثالث" المستهجن تجاه المواطنين في أمريكا يعد سلوكاً تافهاً مقارنة بأفعال رجال مثل "بول بوت".

الحرية السياسية في شكل حكم نيابي

إن طلب الحرية كان يعد في الغالب مسألة حرب كلامية، وكان يعد أحياناً مسألة حرب بالسيوف، ضد القوى المطلقة للملوك والديكتاتوريين. وقوى الملوك والديكتاتورين أصبحت محدودة عندما اكتسب المحكومين صورة ما من صور التمثيل النيابي الأمر الذي يعني، أن زيادة التمثيل النيابي للشعب تؤدي إلى تقليل قوة الملك. هذا هو أحد الأسباب في أن التمثيل السياسي مرتبط أو مقترن بالحرية.

إن كل حكومة تفرض على المحكومين قيودا، باهظة أو غير باهظة. والآن، يمكن القول بصفة عامة إن الحرية مفضلة على القيود. والسؤال هو: ما هي الحكومة التي تمنح أكبر قدر من الحرية؟ يبدو أن أولئك الذين يحكمون أنفسهم سوف يسمحون لأنفسهم بالكثير من الحرية، أو بالقدر من الحرية الذي يكون متناغما مع أشياء حسنة أخرى، كالسلام المدني.

غير أن السؤال هو: ما هو الحكم . الذاتي على وجه الدقة؟ هل الحكومة البرلمانية تكفي؟ إن الإجابة هي بالنفي: فهي تتوقف على من يدخل البرلمان. وهل الحكومة النيابية تكفي؟ إن الإجابة هي بالنفي ، فتالك تتوقف، أساسا، على ما إذا كان سائر الناس سوف يمثلون أم البعض منهم فقط. كما تتوقف أيضا على أمور مثل ما إذا كانت الأحزاب السياسية هي أحزاب مسموح لها بالوجود، وما إذا كان نظام الاقتراع منصفا إلى حد ما، أم أنه غير منصف للغاية، وما إذا كان من السهل أو من الصعب تقسيم أو تفتيت الدوائر الانتخابية أو التلاعب في النظام الانتخابي. كما تتوقف أيضا على ما إذا كان النظام نفسه هو نظام فريد، أم هو مجرد واجهة لاهتمامات أخرى مثل القوات المسلحة أو المستثمرين الشيوعيين أو الرأسماليين الأجانب.

وماذا عن الديمقراطية؟ في المجتمع الكبير من المحتمل أن تكون الديمقراطية المباشرة، التي يقرع فيها كل فرد على كل مسألة سياسية، أمراً مستحيلاً، ويبدو وبالتالي أن مثال الحرية حكم . ذاتي هو مثال لا يستطيع أن يأخذ شكل الديمقراطية المباشرة في دولة قومية واسعة أو كبيرة معاصرة. فكلما اقتنينا من هذا المثال تقوم الحكومة النيابية بانتخاباتها الدورية التي يكون لكل فرد فيها صوت واحد ولا يكون لأي فرد أكثر من صوت، وتتمنى فيها الأحزاب السياسية والمستقلون السياسيون بالشرعية، ويكون نظام الاقتراع فيها غير معرض للتلاعب.

يقال إن الدولة . المدنية الأثنينية كانت تجسد "الديمقراطية" الأصلية وكانت تأخذ حقاً شكل الحكم المباشر بواسطة المواطنين. ومع ذلك، فإن المعروف هو أن الناس الوحيدين الذين كانوا يدعون كمواطنين هم الذكور الأحرار الراشدين، ومن المعروف أيضاً أن الاقتصاد كان في أثينا يقوم على العبودية. فأثينا لم يكن لديها ديمقراطية حقيقة، وإنما كان لديها بالأحرى نوع من الحكومة الممثلة بغير طريق الانتخاب كان الذكور الراشدون الأحرار فيها هم الذين يمثلون الشعب. ولقد سن الذكور الراشدون الأحرار القوانين ليس فقط لأنفسهم بل أيضاً لكل واحد آخر في المدينة.

الحرية الاقتصادية

إن الحرية الاقتصادية فهمت في العادة على أنها حرية امتلاك ملكية خاصة، أن تشتري وأن تتبع سلعاً، وأن تتبع عملك. غير أنه بدون حكومة لا يمكن أن يوجد شيء مثل الملكية الخاصة، ولا عقود بيع، ولا عقود توظيف. وكل من الحرية الاقتصادية ونقضها سياسيات في جوهرهما طالما أن كليهما تقترض وجود الحكومة.

والfilسوفان الأميركيان "إيان راند" و "روبرت نوزيك"، اللذان سوف يناقش نظريتهما مرة أخرى في الفصل التالي، يعتبران الحرية الاقتصادية، التي يطابقان بينها وبين الرأسمالية، الأساس المطلق. فهما يعتقدان أن الحرية الاقتصادية هي أهم أنواع الحرية، سواء في ذاتها أو باعتبارها الأساس المفترض لسائر أنواع الحريات الأخرى. فهما يؤكدان بشدة على أن الشيوعية تقىد إلى حرية الكلام وحرية الدين، وغيرها، وذلك لأنها تقيد الحرية الاقتصادية.

هل يمكن لأية حرية جمعية أن تضمن الحريات الأخرى؟ إن الإجابة على هذا السؤال تبدو بالنفي لسوء الحظ. فالحرب من أجل الحرية لن تنتهي عندما يتحقق نوع واحد من أنواع الحرية.

خذ الحرية القومية كمثال. إن التاريخ يوضح كيف أن النصال المظفر من أجل الحرية القومية يمكن أن يترتب عليه أي نوع من أنواع الحكم. وسوف يكون من حسن الطالع لو أن الأمة الجديدة انتهت إلى حكم ديمقراطي انتخابي؛ حيث يحتمل أيضاً أن تنتهي إلى ديكتاتورية عسكرية أو إلى أي تنظيم آخر أحادي الحزب. وما لاشك فيه أن التحرر القومي هو شرط ضروري للحرية السياسية في الحكم . الذاتي، غير أن الشيء الأكيد هو أنه ليس شرطاً كافياً.

والآن فكر في الحرية في شكل حكم نيابي. إن بعض أشهر المدافعين عن هذا النوع من الحرية . مثل الآباء الذين أسسوا الولايات المتحدة . منعوا عمداً بعض المزايا عن أعضاء جنسهم وعرقهم. ومن ثم فإن مزايا المواطنة الكاملة، حتى في هذه المجتمعات المسمة بالديمقراطية، لم تكن متاحة دوماً لسائر الناس الذين ولدوا داخل حدود الدولة. وليس هناك أي سبب موضوعي غير . أأناني في هذا النوع من تقيد الحرية. وحقائق هذا المثال صارخة. فأشهر الديمقراطيات على الأرض لم تتمكن من محو العبودية إلا بعد تأسيسها بتسعين عاماً، ولم تمنح حق الاقتراع للنساء إلا بعد مائة عام. فالاغتيالات الكثيرة للمقترعين السود في الولايات الجنوبية من الولايات المتحدة، ومعاملة

الناس بقسوة، والسجن، وإمداد النساء المقتربات بالقوة في بريطانيا، كل ذلك يشهد بقوة الشعور، الذي وجد في الديمقراطيات الكبرى، بأن الحكم . الذاتي ليس لكل فرد.

حتى حكم الأغلبية الفريدة لا يستطيع أن يضمن حريات فردية مثل حرية الكلام. فحكم الأغلبية يجتمع أيضا مع عدم التسامح بشأن آراء الأقلية، وكانت هناك أوقات كان من الخطر الحديث صراحة ضد أفكار الأغلبية في الديمقراطية. والتسامح الطويل بشأن الأقليات هو الذي يشكل الحماية ضد عدم تسامح الأغلبية.

والسؤال هو: هل الحكومة النيابية تضمن حرية اقتصادية كاملة من النوع الذي تعتقد "إيان راند" و"روبرت نوزيك" أنه مرغوب؟ إن الإجابة هي بالنفي . فبعض الدول التي لها حكومة نيابية وديمقراطية برلمانية كاملة (كالدول الاسكندنافية على سبيل المثال) يديرون اقتصادهم بناء على مزيج من الرأسمالية والشيوعية.

وماذا عن الحرية الاقتصادية؟ هل الحرية الاقتصادية، هل الرأسمالية، تضمن الحرية السياسية؟ إن الدول التي تتمتع بقدر معابر من الحرية الاقتصادية تتمتع في الغالب بحريات أخرى أيضا. وهذا موضع فخر كبير

بالنسبة لها بالطبع. ومع ذلك فإن الحرية الاقتصادية (حرية الاقتصاد) لا تضمن إيجابياً الحرية السياسية (الحكومة النيابية)، كما أنها لا تضمن حرية الكلام أو حرية العبادة. لقد افترضت " RAND " و " نوزيك " أن الحرية الاقتصادية تحدث وتؤكد الأنواع الأخرى من الحرية، غير أنها يعممان بناء على مثال واحد، أعني، مثل الولايات المتحدة ، ولا يحاولان النظر إلى بقية العالم. إنها لا يفهمان أنه ليس كل الدول الرأسمالية ديمقراطية. فاقتصاد كوريا الجنوبية يقوم على الرأسمالية ونفس الأمر يصدق على معظم دول أمريكا الجنوبية. والرأسمالية ممكنة في ظل الإسلام هذا على الرغم من أن معظم الدول المسلمة المستقلة لا تسمح بحرية العبادة الكاملة كما أن قلة منها يمكن أن يقال عنها إنها تتمتع بنظم متقدمة تماماً في الحكم النيابي.

وبناء على ذلك يبدو أن الأنواع المختلفة من الحرية الجمعية لا يمكن أن يضمن الواحد منها الآخر، ولا يمكنها أن تضمن حرية الفرد. والتحرر القومي لا يستطيع أن يضمن الحرية السياسية. فالحرية السياسية لها في الغالب شروط مقيدة . لذاتها وتنزع على أية حال إلى رعاية عدم تسامح الأغلبية. والحرية الاقتصادية متاغمة مع الديكتاتورية السياسية ومع القيود الخطيرة على حرية الكلام وحرية العبادة.

إن الحرية القومية، وحرية التمثيل النيابي، والحرية الاقتصادية هي كلها حريات جمعية. فهي توجد لأجل الدول والمجتمعات والجماعات، وتفترض وجودها. والآن حان الوقت للنظر في مثال أو نموذج آخر مختلف، إنه مثال الحرية الفردية. وهو جاء من الناحية التاريخية بعد الحريات التي ناقشناها سابقاً وهو مرتبط بشدة بمفهوم الحق.

الحرية الفردية والحقوق الطبيعية

في البحث الثاني من كتابه "بحثان في الحكومة المدنية"، لخص "لوك" نظريته في "الحقوق الطبيعية". وهو يزعم أن هناك ثلاثة حقوق طبيعية هي حق الحياة، وحق الحرية، وحق الملكية. والذين وضعوا الدستور الأمريكي استبدلوا الحق الثالث الأصلي الذي قال به "لوك"، أعني حق الملكية، بال усили إلى تحقيق السعادة.

والبحثان اللذان قدمهما "لوك"، بالإضافة إلى الدستور نفسه، كل ذلك أثر في الفلسفه الأمريكيين، حيث أكد العديد منهم على أن مفهوم الحق هو الأساس الجوهرى للأخلاق.

وعلى الرغم من أن مذهب الحقوق الطبيعية للإنسان كانت له تأثيرات هامة على التفكير الأخلاقي والسياسي على المدى القصير والطويل، إلا أنه يجب أن نقر أنه ينطوي على شيء من الضعف.

وأحد أوجه الفصور التي ينطوي عليها هذا المذهب هي أنه غامض بشدة. فعلى أي نحو يمكن لحق أن يكون طبيعياً؟ إن ذلك لا يكون بكل تأكيد بنفس الطريقة التي تكون بها الغرائز طبيعية (مثلاً). فمعنى "ال الطبيعي" يتراك في العادة بدون تفسير تقريباً.

ويمكن الاعتراض أيضاً بالقول إن الرعم بأن الناس لهم حق طبيعي في الحرية لا يخربنا بما يتألف منه الحق، كما لا يخبرنا بكيفية حماية أو حفظ هذا الحق. فعلى سبيل المثال، هل المذهب يستلزم أن المجرمين المحكوم عليهم بالسجن لهم حق طبيعي في الحرية؟ وإذا كانت الإجابة بالإيجاب، فهل منح كل المجرمين عفواً حراً يكون طريقة مثل لحفظ حقوقهم الطبيعي في الحرية؟

ثالثاً، إن تاريخ القرنين الثامن عشر والتاسع عشر يوضح أن نغمة الحقوق الطبيعية يمكن بسهولة أن تؤدي إلى جوار العبودية، وإلى جوار القيود

الصارمة التي تفرض على الحقوق السياسية والاجتماعية مثل حق الاقتراع وحق الدراسة.

وعلى الرغم مما حققه مذهب الحقوق الطبيعية من فائدة نسبية على المدى الطويل، إلا أنه ليس دقيقاً بما يكفي للتعويل عليه أو الوثوق فيه في حد ذاته. فنحن بحاجة أيضاً إلى النظر في أفكار أخرى عن الحرية.

الحرية الفردية والحقوق المدنية

إن الفردانية هي تحرر الفرد من تدخل الغير، وبصفة خاصة التحرر من التدخل غير المستحق من جانب الحكومة. والحرية الفردية كمثال أو نموذج تفترض أن هناك مجالات في حياة الفرد لا يجب على الحكومة التدخل فيها أبداً. وماهية هذه المجالات يمكن استنباطها من الحريات نفسها. والحراء الفردية الجوهرية هي: حرية الكلام والتعبير؛ وحرية المعرفة؛ وحرية العبادة؛ وحرية الزواج، أو عدم الزواج، حسب رغبة المرء. هذا يعني أن مجالات "الحرية" تمثل حياة الفرد الخاصة، وحياة الفكر والعقل.

والداعون عن هذه الحرية يؤكدون أن هذه الحريات بحاجة إلى القانون لحمايتها أو الحفاظ عليها، وأن هذه الحريات لابد أن تتسبّب على الأقلّيات.

والعديد من المفكرين الغربيين وغيرهم من المفكرين دافعوا عن مثال الحرية الفردية، بطرق مختلفة. فـ "بنيامين كونستانت"، على سبيل المثال، يؤكّد على أن الحرية الدينية، وحرية الملكية، وحرية الرأي، هي جوهرية بالنسبة للمجتمع السليم. وبعض المفكرين الآخرين أكدوا على حرية الكلام وحرية الصحافة؛ والبعض الآخر أكدوا على أهمية التعليم، الذي بدونه لن يكون من السهل ممارسة حرية الفكر والرأي.

وأسماء المؤلفين الذين يهتمون بالحرية الفردية لا حصر لها، غير أن الأسماء التالية تستحق أن نذكرها بالاسم لما تتمتع به من أهمية خاصة: "جون ميلتون"، و"توم بين"، و"ماري ولستونكرافت"، و"توماس جيفرسون"، و"جي. إس. ميل"، و"إف. دي. روزفلت".

ودفاع "ميльтون" (١٦٤٤) يقوم على فكرة أن الصدق والمعرفة هما القيمة الأسمى. وهو يرى أن الحرية الدينية هي شرط أساسى للمعرفة الدينية، وحقا لا يمكن أن توجد أية معرفة على الإطلاق ما لم توجد حرية التعبير: "فحينما توجد رغبة كبيرة في التعلم يوجد بالضرورة الكثير من النقاش، والكثير من الكتابات، والكثير من الآراء؛ وذلك لأن الرأي عند الناس الأخيار ليس سوى معرفة قيد الإعداد". وهو يقول أيضا إن الصدق يقهر دوما الكذب في

الصراع العادل بينهما. هكذا يقول: "على الرغم من أن كل رياح المذهب قد جعلت طليقة حتى تمتد إلى سائر أرجاء الأرض، إلا أن الصدق جاء إلى الميدان، ونحن نهينه، بالفسق والتحرير، لكي نشكك في قوته. وجعلناه يتصارع مع الكذب، ومنْ ذا الذي عرف أن الصدق ينهم، في مواجهة حرة وعلنية؟"

ويقول "ميلتون" أيضا إن حرية الفكر تكون بالنسبة للفرد أكثر قيمة من أية حرية أخرى. "إن منحى حرية المعرفة، حرية التعبير، حرية النقاش بناء على ضميري، يفوق كل الحريات الأخرى".

وبعد ذلك بمائتين من السنين، وفي عام ١٨٥٩، قال "جي. إس. ميل" نفس الشيء تقريبا في مقاله المعروف "عن الحرية". في هذا المقال قرر "ميل" أن الصدق لا يمكن اكتشافه إذا وضع الناس، الذين هم عرضة للخطأ، أية قيود على ما هو مسموح النقاش فيه؛ فالمناقشة المفتوحة للأفكار هي وحدها التي يمكن أن تقود إلى الصدق وإلى معرفة جديدة.

ودافع "ميل" أيضا عن حرية الفكر والتعبير لأنها لها قيمة بالنسبة للفرد؛ وهو يحتاج بأن تقييد حرية الأفكار معناه تقييد ما هو جوهري، وما هو يمثل أفضل شيء، بالنسبة للجنس البشري. فبدون حرية الفكر يصاب الناس بالتشنج والفساد. فالحضارة لا تستطيع أن تتقدم بدون حرية الفرد، والمجتمعات

التي لا تتدلي بحرية الفرد تتصف بأنها مجتمعات عادلة أو غير مبدعة ومدمرة للقدرات الإنسانية.

مقارنة بين الحريات

هل نستطيع أن نقرر أية حرية من الحريات تكون أهمها جمیعا؟ إن الإجابة على هذا السؤال ربما تكون بالنفي. فطبيعة أو شخصية مجتمع من المجتمعات تتحدد بواسطة حرياته، كما تتحدد أيضاً بواسطة عدد لا يحصى من العناصر أو العوامل الأخرى، الأمر الذي يعني أن الملاحظة الإمبريقية لمكان ما، ودراسة تاريخه، سوف تقدم إجابة من نوع معين، كما أن الملاحظة الإمبريقية لمكان آخر، ودراسة تاريخه، سوف تقدم نوعاً آخر من الإجابة.

ومع ذلك فإنه يجب علينا أن نوضح أنه بدون حرية الفكر والتعبير لن نستطيع أن نطرح السؤال، كما أننا لن نستطيع الإجابة عليه.

أهم المصادر والمراجع:

- ١- جيني تكمان، كاترين سي إيفانز: مدخل إلى الفلسفة، ترجمة/ دوهبه طلت
أبوالعلا: الطبعه الأولى، دار الهدى، القاهرة.
- ٢- د. مصطفى النشار: مدخل جديد إلى الفلسفة، دار قباء ، القاهرة
١٩٩٨م.
- ٣- د/أميرة حلمى مطر: الفلسفة اليونانية تاريخها ومشكلاتها، دار قباء،
القاهرة، ١٩٩٨.
- ٤- د/ عبد الرحمن بدوى: موسوعة الفلسفة، ج ٢ ، ط١ ، المؤسسة العربية
للدراسات والنشر ، بيروت ، ١٩٨٤.
- ٥- د/ جميل صليبا : المعجم الفلسفى، المجلد الأول ، دار الكتاب البنانى ،
الطبعة الأولى ، بيروت، ١٩٧١م.
- ٦- المعجم الفلسفى : الصادر عن مجمع اللغة العربية، تصدر د/إبراهيم
مذكر ، الهيئة العامة لشئون المطبع الأميرية ، القاهرة، ١٩٨٣م.
- ٧- د. يحيى هويدى: قصة الفلسفة الغربية ، دار الثقافة للنشر والتوزيع ،
القاهرة ، ١٩٩١م.
- ٨- د. جعفر آل ياسين: فلاسفة يونانيون من طاليس إلى سقراط ، مكتبة
الفكر العربي للنشر والتوزيع ، الطبعة الثانية ، لبنان ، ١٩٨٣م .

- Lacey, A.R: A Dictionary of Philosophy, Third Edition,
Routledge, New York ,1996.
- Donald. Borchert: Encyclopedia of philosophy,
Volume 3, Thomson Gale ,U.S.A, 2006.

سادساً: أعلام و رواد الفكر الفلسفية

سocrates وأفلاطون

ولد "سocrates" في أثينا عام ٤٦٩ قبل الميلاد وأعدم عام ٣٩٩ قبل الميلاد. وهو لم يكتب أي كتب، ومن ثم فإن كل شيء نعرفه عن حياته، وتعاليمه وشخصيته جاء إلينا من كتابات تلميذه "أفلاطون".

و "أفلاطون" (٣٤٧.٤٢٧ قبل الميلاد) كتب ٣٥ عملاً فلسفياً أو نحو ذلك، مختلفة في الصخامة، وكلها في شكل محاورات. وفي معظم هذه المحادثات يجعل "سocrates" البطل الرئيس. وهو يقدم "سocrates" كرجل قبيح الشكل، وإن يكن يبعث على الإعجاب والحب، لكونه شجاعاً، ومتواضعاً، وحكيماً، وذكياً، ومتفائلاً، ويتصف بالأمانة العلمية.

ومحاورات "أفلاطون" المبكرة قريبة جداً من طريقة ومن محتوى فلسفة "سocrates". فهي تهتم في مجلها بطبعية وإمكانية المعرفة، خاصة المعرفة بالفضيلة أو بالمسائل الخاصة بالنفس.

أما محاورات "أفلاطون" المتأخرة فيعتقد أنها تمثل فلسفته هو. وهي تشتمل على موضوعات مثل المعرفة، والإدراك، وعلى النحو والصرف، والمفارقات، والخلود، وتعاليم الفلسفه الآخرين. ولقد قدم "أفلاطون" نظرية في الصور أو الأفكار أو المثل استخدمها في تفسير العديد من الأشياء مثل

إمكانية المعرفة، وأهمية الخير، والفارق بين الجزئي وبين الكلي. واثنتان من محاوراته الطويلة . "الجمهورية" و "القوانين" . تهتمان بالفلسفة السياسية وتصف المدن المثالية. وفي المحاورة الأولى يحتج بأنه لن تكون هناك حكومة خيرة ما لم يصبح الملوك فلاسفة أو يصبح الفلاسفة ملوكا.

وفي سن السبعين حكم "سocrates" في أثينا بتهمة "إفساد شباب أثينا". وأدين وحكم عليه بالموت، ورفض الاستجابة لمحاولات أصدقائه تدبير الهرب له من السجن. وكان حكم الإعدام يقضي بترجع سمه (الشوكران). وكان "أفلاطون"، الذي كان يبلغ من العمر في ذلك الحين ثمانية وعشرون عاما، حاضرا بالإعدام على ما يبدو؛ وقدم وصفا مؤثرا للمشهد. وبعد موت "سocrates" أسس "أفلاطون" مدرسة في أثينا أطلق عليها اسم الأكاديمية كان "أرسطو" أحد طلابها. ولقد توفي "أفلاطون" عن عمر يناهز الثمانين، في إحدى الحفلات.

زينون الإيلي

عاش "زينون الإيلي" في القرن الخامس قبل الميلاد. واحتصر عددا من المفارقات لا يزال يشار إليها أحيانا في تدريس الرياضيات. وأشهر هذه المفارقات هي "أخيل والسلحفاة" و "السهم الطائر".

زينون الرواقي

لقد علم "زينون" الرواقي (٢٧٠-٣٤٢ قبل الميلاد) أن موضوعات اللذة الدنيوية، إن كان فيها أي خير، فإن خيرها نسبي، وأن المرء يجب عليه أن يقلل من اللذة بقدر ما يستطيع. ومات متاحراً عن عمر يناهز ٧٢ عاماً.

أرسطو

ولد "أرسطو" عام ٣٨٤ قبل الميلاد في إسطاغيرا في مقدونيا. وكان والده يشغل مهنة الطبيب الخاص لملك مقدونيا. وفي عمر السابعة عشر ذهب "أرسطو" إلى أثينا حيث بقى هناك لمدة عشرين عاماً ك תלמיד ثم كزميل "أفلاطون". وكان أحد ثلاثة مرشحين لرئاسة الأكademie عندما مات "أفلاطون" عام ٣٤٧ قبل الميلاد، ومع ذلك فهو لم يحصل على الوظيفة، والذي حصل عليهما هو ابن أخي "أفلاطون" سببيس. وترك "أرسطو" أثينا، في صحبة قلة من تلاميذه، وعاش لبضعة سنين في أجزاء مختلفة من آسيا الصغرى ومقدونيا. وعمل لفترة قصيرة كمعلم للإسكندر الأكبر، وكان يبلغ الأربعين من العمر آنذاك. وعاد إلى أثينا عام ٣٣٥ قبل الميلاد وأسس مدرسة أطلق عليها اسم "اللوقيوم". وفي عام ٣٢٣ حدثت في أثينا اضطرابات معادية لمقدونيا، ولفقت "أرسطو" بعض الاتهامات. وعلى عكس "سocrates"، لم ينتظر

"أرسطو" المحاكمة وغادر المدينة حالما تمكن من ذلك. ومات في يوبوا عن عمر يناهز ٦٢ عاما.

و "أرسطو" هو الذي اخترع المنطق تقريبا، كما حاضر حول موضوعات أصبحت فيما بعد تحمل اسم الميتافيزيقا، والأخلاق، وعلم النفس، وقدم أبحاثا حول موضوعات أصبحت فيما بعد تسمى بالميكانيكا، والبيولوجيا، والعلم السياسي. وشجع طلابه في اللوقيوم على جمع مادة له، ولهذا يمكن أن يقال إنه اخترع فكرة برنامج البحث.

لقد كتبت مئات الشروح "لأرسطو"، نذكر منها الأعمال الشاملة "لابن رشد"، و "ابن ميمون"، و "الأكويني" (أنظر فيما بعد). وبعد وفاة "أرسطو" بقرون عديدة تبنت الكنيسة المسيحية تعاليمه باعتبارها تشكل الأساس لفلسفتها. وفي عصر النهضة كانت هناك حركة رجعية ضد "أرسطو" بسبب هذا الارتباط. هذا الاتجاه المعادي . "لأرسطو" ظل باقيا لبعض الوقت غير أن نهاية القرن العشرين شهدت حركة رجعية ضد الحركة الرجعية أي شهدت عودة من جديد إلى "أرسطو".

أوقلیدس

لقد كان "أوقلیدس" عالماً إغريقياً في الرياضيات، وعاش في الإسكندرية حوالي ٣٠٠ قبل الميلاد. والهندسة الأقليدية لها تأثير مهم على التفكير الفلسفي من حيث المنهج.

شيشرون

لقد كان "ماركيوس توليوس شيشرون" (٤٣.١٠٦ قبل الميلاد) رجلاً من رجال الدولة الرومانية، وكتب العديد من البحوث الفلسفية، يدخل في ذلك مقالات عن طبيعة الآلهة، وعن الواجب، وعن الصداقة.

أندرونيقوس

"أندرونيقوس الروديسي" كان فيلسوفاً إغريقياً عاش في روما حوالي عام ٦٠ قبل الميلاد. وهو الذي جمع وحرر أعمال "أرسطو".

أوغسطين

لقد كان "أوغسطين" فيلسوفاً ولاهوتياً أفربيقياً. ولد فيما يطلق عليه الآن اسم الجزائر وذلك عام ٣٥٤ بعد الميلاد وتوفي في "هبو" (المعروفة الآن "بنورث أفريكا") وذلك في عام ٤٣٠ بعد الميلاد. ولقد ربته والدته على المسيحية.

لقد ترك "أوغسطين" موطنـه في سن السابعة عشر، وعاش أولاً في قارطاج، ثم بعد ذلك في "روما" و "ميلان"، حيث درس الكتاب المقدس

وأعمال "أفلاطون". وبعد قضاء سنوات عديدة في إيطاليا عاد إلى أفريقيا وأسس مجتمعا رهابيا؛ الأمر الذي ترتب عليه أن أصبح مطرانا "لهبو".

ولقد عاش "أوغسطين" إبان حكم الجوتين والهنز والفادالز لروما. وعندما حدث غزو الجوتين لروما تباً "أوغسطين" بأن إمبراطورية مسيحية جديدة ("مدينة الله") سوف تحل يوما ما محلوثية وهرطقة البربرة الغزاة. وكتاباته ساعدت على تشكيل أيديولوجية نظام الدولة المسيحية التي تحققت بالفعل.

لقد ظل "أوغسطين" لقرابة ٨٠٠ عام يعتبر الحجة الرئيسة للنظام المسيحي، الأمر الذي ترتب عليه تحريم أعمال "أرسسطو" في القرن الثاني عشر في جامعة باريس وذلك عندما أعيد اكتشافها. ومع ذلك فإن "توما" استطاع أن يقدم نوعا من المركب بين فلسفة "أرسسطو" وبين لاهوت "أوغسطين" وهذا أدى إلى عدم تحريم "أرسسطو".

وفي عام ٤٣٠ بعد الميلاد حاصر "الفانداليون" مدينة "هبو" وتوفي "أوغسطين" أثناء الحصار.

بوتيوس (٥٢٤.٤٧٥)

لقد كان "بوتيوس" فيلسوفا رومانيا عاش إبان حكم الجوتين للإمبراطورية الرومانية. وتشاجر مع الملك الجوتي الذي سجنه ثم أعدمه. وفي السجن كتب "بوتيوس" أشهر أعماله "العزاء الفلسفية". وهو كان يعرف اليونانية وترجم بعض أعمال "أرسسطو" إلى اللاتينية.

أنسليم (١١٠٩.١٠٣٣)

ولد القديس "أنسليم" في بيدمونته وأصبح رئيساً لأساقفة كانتربري أثناء حكم "وليام روفوس" و"هنري" الأول. وهو معروف للمؤرخين وذلك بسبب نزاعه مع هذين الملكين، وهو معروف للفلاسفة أيضاً نظراً لتقديمه للبرهان الأنطولوجي على وجود الله. (أنظر الفصل الثاني).

أبيلارد (١١٤٢-١٠٧٩)

إن "بيتر أبيلارد" ينحدر من أسرة "بريتون" التي تنتمي إلى طبقة النبلاء، وهو لا يزال يذكر حتى اليوم ربما بسبب حبه المدمر لتلميذه إلويس.

وهو كتب في اللاهوت، والمنطق، والأخلاق، والميتافيزيقاً، وفي أثناء حياته كان يعد أحد أعظم مفكري عصره. ومع ذلك، فإن العديد من الخصوم أدانوا لاهوته، يدخل في ذلك القديس "برنارد الكليرفوكسي" مؤسس نظام الأديرة ومؤيد الصليبيين. وفي عام ١١٤٢ بدأ "أبيلارد" رحلة الذهاب إلى روما للدفاع عن نفسه ضد الاتهام بالهرطقة. ووافته المنية في الطريق.

ابن رشد (١١٢٦-١١٩٨)

ولد "ابن رشد" في "قرطبة" وهو "ابن القاضي" (المسلم) وأصبح هو نفسه قاضياً في قرطبة، وسيفيل ومراكش.

وهو كتب شروحًا لأعمال "أرسطو" وشرح القرآن بلغة أرسطوية؛ وهذا جعله يلقب بالشارح. ولقد أثرت فلسفته في تطور اللاهوت المسيحي في العصر الوسيط، كما أصبح مؤسساً لبعض البدع الإسلامية.

ابن ميمون (١١٣٥-١٢٠٤)

ولد "ابن ميمون" في أسبانيا عام ١١٣٥ ومات في مصر عام ١٢٠٤. ويقول عنه أ. جي. هسكل "كاتب سيرته": إنه كان يتمتع بمكانة سياسية مرموقة (وذلك كرئيس للمجتمع اليهودي)؛ وكان يعتبر الطبيب الأول لعصره، وأهم المؤمنين بتعاليم التلمود لمدة ألف عام، وكان فيلسوفاً مهماً، ورياضياً بارزاً، وعالماً وقاضياً؛ وكان موضع إعجاب الجماهير، وكان موضع احترام من النساء، وكان موضع تمجيد من العلماء".

ولقد كتب "ابن ميمون" شروحاً "لأرسطو" كانت مسؤولة، مع شروح "ابن رشد"، عن دمج تعاليم "أرسطو" بالفلسفة المسيحية والفلسفة الغربية عامه. وكتابه الشائع "هداية الحيران" لا يزال يقرأ بعد ٨٥٠ عاماً.

الأكونيني (١٢٧٤-١٢٢٥)

ولد القديس "توما الأكونيني" في إيطاليا وكان ينحدر من أسرة تنتهي إلى طبقة النبلاء. ولقد رفض والده التصرّح له بالانضمام للنظام الدومينيكانى، غير أنه فعل ذلك باستمرار، الأمر الذي أدى إلى قبض أخوه عليه وإيداعه في سجن قلعة الأسرة لمدة عامين. غير أنه تمكن من الهرب ورحل إلى فرنسا حيث أصبح هناك مدرساً للفلسفة. وأعماله العديدة تشتمل على "الخلاصة اللاهوتية" التي كان يريد لها أن تكون مذهبها لاهوتياً كاملاً. وهي لا تزال بمثابة حجة معترف بها في لاهوت الكنيسة الرومانية الكاثوليكية.

دونس سكوتيس (١٣٠٨-١٢٦٥)

لقد كان "يوهانز دونس سكوتيس" أو "يوحنا دون الأسكتلندي" راهباً فرنسيسكانياً. ودرس في أكسفورد ثم درس الفلسفة فيها بعد ذلك. ولقد كتب

"سكوتس" شروحاً "لأرسطو" و"للكتاب المقدس"، و"للأكويني"، الذي اختلف معه.

أوكام (١٣٤٩-١٣٠٠)

ولد "وليام الأولكامي" أو "وليام أوكام" في "شوري" والتحق بالنظام الدومينيكانى ودرس في أكسفورد وباريس. وتشاجر مع البابا الذي سجنه في "أفيجنتون"، غير أنه تمكن من الهرب إلى بافاريا، حيث أصبحت له حظوظة عند الملك. وقد احتج بأن حكام أهل الدنيا لهم سلطة مقدسة مستقلة عن آية سلطة يكون قد منحها لهم البابا. كما كتب بحوثاً في المنطق، وشروحًا لأرسطو. ومقولته الشهيرة "تصل أوكام" تقرر "لا تكثر من الكائنات غير الضرورية".

هوبز (١٦٧٩-١٥٨٨)

ولد الفيلسوف الإنجليزي "توماس هوبز" في عام الأربعينيات الأسبانية، وعاش إبان الحرب الأهلية الإنجليزية. ومر وبالتالي بتجربة أثرت بشدة في فلسنته السياسية.

ونظرية "هوبز" في الحكم تشتمل على الفكرة التي مؤداها أن الملك أو غيره من رؤساء الدولة لابد أن تناح له القوة المطلقة، لأن القوة المنقسمة يمكن أن تقود إلى حرب أهلية. ومن الطبيعي أن تتعارض أفكار "هوبز" مع آراء الناس الذين طالبوا بقطع رأس "تشارلز الأول". وهرب إلى باريس في بداية الصراع بين الملك والبرلمان (١٦٤٠)، وبقي في فرنسا لمدة اثنين عشر عاماً، حيث سُنحت له الفرصة للدخول في مناقشات ومحادلات مع "ديكارت". وعمل مربياً "لتشارلز الثاني" الصغير لفترة من الوقت، وذلك في فترة نفيه. وعند عودة

الملوكية منحه "شارلز الثاني" معاشًا. وأهم أعمال "هوبز" هو "التنين" الذي كتبه عام 1651م.

ديكارت (1596-1650)

إن منهج "رينيه ديكارت" المسمى "الشك المنهجي"، كما لخصه في كتابه "التأملات في الفلسفة الأولى"، أثر بشدة في التفكير الحديث. وفي نفس الكتاب قدم "ديكارت" عدة أدلة على وجود "الله"، يدخل في ذلك تقادمه لنسخة شخصية من البرهان الأنطولوجي (أنظر الفصل الثاني). و "ديكارت" يعد أيضًا المخترع لعلم الهندسة الديكارتية.

لوك (1632-1704)

لقد أمضى الفيلسوف الإنجليزي "جون لوك" جزءاً كبيراً من حياته في "أكسفورد". وهو مؤسس الإمبريالية البريطانية، أعني، الفلسفة التي تقيم كل النظريات على التجربة. و "لوك" يؤكد أن العقل الإنساني هو لوحة بيضاء تكتب عليها التجربة المعرفية.

وكتابه "مقالات عن الحكومة المدنية" أثر في وضع "الدستور الأمريكي"، غير أن هناك اختلافاً بين الفلسفتين حول ما إذا كان "لوك" نفسه مؤيد للأفكار الديموقراطية. وعمله الرئيسي هو "مقال في الفهم الإنساني".

سبينوزا (1632-1677)

ولد "باروخ سبينوزا" في أمستردام، وكان ابنًا لأسرة من اليهود الأسبان المهاجرين. وطرد من السيناجوج عندما كان في سن الرابعة والعشرين، وذلك للاعتقاد في أنه كان مهتمًا بدراسات غير تلمودية مثل الفلك والعدسات.

لقد كان رجلاً روحانياً وكان يقتول من طحن العدسات. وكتابه "الأخلاق" جاء على غرار "عناصر" أو"قليدس". حيث يبدأ، مثل "العناصر"، "بديهيات" ثم يطور "نظريات" بناء عليها. ومن بين كتاباته الأخرى يمكننا أن نذكر تعليقاته على هندسة "ديكارت"، و "بحث في الله والإنسان".

لينتر (١٦٤٦-١٧١٦)

لقد كان "جوتيريد ولهم لينتر"، الذي كان والده أستاداً في الفلسفة في "لبيزج"، واحداً من أعظم الموسوعيين. فأعماله تشمل اختراع آلة حاسبة، وخطة لغزو فرنسا لمصر (راجعها "تابليون" بعد مضي مائة عام على كتابتها)، وخطة للمصالحة بين الكاثوليك والبروتستانت، إلى جانب العديد من البحوث الفلسفية. ولقد كان "لينتر" فيلسوفاً مثلاً كان عالماً في الرياضيات، واكتشف حساب التفاضل بشكل (يعتقد) أنه جاء مستقلاً عن "نيوتون". ومقولته الشهيرة "هذا العالم هو أفضل العالم الممكنة" جعل منها "فولتير" موضوعاً للسخرية في روايته "كانديد".

بيركلي (١٦٨٥-١٧٥٣)

ولد "جورج بيركلي" ("بيشوب بيركلي") في "كلكيني"، وكان زميلاً لأيرلندا للإمبرياليين البريطانيين، حيث كان الرجلان الآخرين هما "جون لوك" (أنظر ما سبق) والأسكتلندي "ديفيد هيوم" (أنظر أدناه).

و "بيركلي" يؤكّد على أنّ العالم يتَّألف من أرواح (الناس و "الله")، ومن أفكار. والأفكار الإنسانية فلاتها وغير دائمة، أما أفكار "الله" فهي دائمة ومنظمة. و"بيركلي" يعبر عن مذهبِه في الشعار "الوجود إدراك"، أعني، أن توجد معناه أن تكون مدركاً. وأعماله الفلسفية الرئيسة هي "نظريّة جديدة في

الكشف"، و"مبادئ الطبيعة الإنسانية"، و"ثلاثة محاورات بين هيلاس وفيليونيوس".

هيوم (١٧١١-١٧٧٦)

لقد نشر "ديفيد هيوم" أعمالاً عن تاريخ بريطانيا إبان عصر ملوك ستيورات. ومع ذلك فهو يذكر دوماً كفليسوف. وفي مطلع شبابه عمل "هيوم" في بعض الوظائف كسباً لقوت العيش، فعمل أولاً Junior Diplomat، ثم عمل بعد ذلك مربياً لابن معوق لأحد النبلاء، ثم عمل بعد ذلك في إحدى المكتبات. وادرأ واستثمر أمواله واستطاع أن يكرس معظم حياته التالية للكتابة.

وقدم "هيوم" وصفه الخاص لطبيعة العلية (أنظر الفصل الخامس عشر) في كتابه "مقال في الطبيعة الإنسانية"، وفي البحث الأول من كتابه "البحوث". وفي كتابه "محاورات في الدين الطبيعي" ناقش ونقد "برهان النظام الشهير الذي يدل على وجود الله" (أنظر الفصل الثاني). و"مقالاته" تغطي عدداً كبيراً من الموضوعات الفلسفية، والتاريخية، والعلمية.

كانط (١٧٢٤-١٨٠٤)

ولد "إيمانويل كانط" في "كونيجبيرج" في "ألمانيا"، ويقال إنه لم يسافر أكثر من عشرة أميال بعيداً عن قريته في حياته كلها.

و "كانط" يروي لنا أنه عندما قرأ "هيوم" "استيقظ من ثباته الدوجماتيقي". ومنذ ذلك الحين حاول إيجاد بعض الطرق لإثبات المفاهيم أو التصورات التي بدت مهددة بواسطة شكية "هيوم". وعلى هذا حاول إثبات أن الضرورة العلية تحكم العالم الإمبريقي، وأن الحرية والأخلاق تحكمان عالم

الإرادة الإنسانية. وهو ناقش سائر البراهين التقليدية على وجود "الله"، وقرر في النهاية أن العقل الإنساني لا يمكن أن يتعامل مع "الله"، أو "الأبدية"، أو "اللامتناهي". وأعماله الرئيسية هي "نقد العقل الخالص" (في الميتافيزيقا) و "نقد العقل العملي" (في الأخلاق).

ولستونكرافت (١٧٩٧.١٧٥٩)

إن "ميري ولستونكرافت" هي فيلسوفة سياسية ولها كتابات عن المرأة، ولقد وصفها بعض معاصرتها بأنها "ضبع في ثوب إمرأة". وهي لازالت تثير السخط في الوقت الحاضر، ونقدتها (المؤرخ "ريكارد كوب") لأنها لها لقب خاص تكمن به.

ولقد بدأت "ولستونكرافت" حياتها المهنية كمؤلفة في عام ١٧٩٠ م وذلك بنشر كتابها "الدفاع عن حقوق الإنسان". وهذا الكتاب يعتبر رداً راديكاليًا على كتاب "أدموند بوركي" المعادي للراديكالية والمسمى "تأملات في الثورة الفرنسية". وفي عام ١٧٩٢ نشرت كتابها "الدفاع عن حقوق المرأة" الذي يعد أشهر كتبها حيث جعلها مشهورة وغير مشهورة معاً. وهي تبدأ بهدم "رسو"، الذي كان مذهب التربوي (الذي وصفه في "إميل، وإميل وسوسي") يفترض أنه يهدف إلى جعل الأنثى تابعة للذكر منذ الطفولة المبكرة. ومن بين أعمال "ولستونكرافت" الأخرى ذكر "رؤيه في الثورة الفرنسية"، و"وصف شاهد عيان"،

و"مجلد من القصص القصيرة المستوحاة من الحياة الواقعية". ولقد وافتها المنية أثناء المخاض.

هيجل (١٧٧٠-١٨٣١)

إن "جورج ولهم فريديريك هيجل" ربما يعد أشهر وأضعي المذاهب في تاريخ الفلسفة. فهو يزعم أن كل المعرفة يمكن أن تتنظم مذهبياً في أقسام ثلاثة: المنطق، وفلسفة الطبيعة، وفلسفة العقل. كما قدم "هيجل" أيضاً مفهوماً جديداً في "الجدل". وهو يقول إن التاريخ هو عبارة عن تقدم يحدث بواسطة الصراع بين "الفكرة" وبين "نقيض الفكرة" وبين "مركب الفكرة ونقيضها". وعناصر هذا التقدم هي عناصر روحية أو عقلية، وليس مادية.

وكان "هيجل" في شبابه يؤيد الثورة الفرنسية وـ"تابليون"، غير أنه سرعان ما أبدى كراهيته لسائر المؤسسات الديمقراطية وأبدى إعجابه بالدولة البروسية الفاشستية. فهو يرى أن "الدولة هي مسيرة الله على الأرض". وأعماله الرئيسية هي "المنطق"، و "موسوعة العلوم الفلسفية"، و "فلسفة الحق".

شوبنهاور (١٧٨٨-١٨٦٠)

إن "آرثر شوبنهاور" اعتبر "هيجل" مجرد محتال، كما اعتبر الإيجالية سخيفة ولا معنى لها: وهو ذكر ذلك في المجلد الثاني من كتابه "العالم

كإرادة وكتابه "ألقى محاضرات إبان عصر ازدهار هيجل" غير أن محاضراته لم يصادفها النجاح في استقطاب الطلاب من الديكتاتور الفلسفي. ولقد تخلي "شوبنهاور" عن إلقاء المحاضرات عام ١٨٢١ وكرس حياته للكتابة.

ولقد كان "شوبنهاور" من أول الأوربيين الذين درسوا ديانات الهند كما أن أفكاره توضح التأثير الهندي على تفكيره. وهو يرى أن العقل والإرادة شيئاً (حقيقيان)، وذلك على النقيض من الكون المادي، الذي هو عبارة عن سلسلة من الأوهام. فالواقع ليس خيراً وإنما هو شر، لأن الرغبات والإرادة لا تسبب إلا البؤس. والتشاؤم هو الفلسفة الحياتية العقلانية الوحيدة.

جيمس ميل وجون ستيفوارت ميل
إن "جيمس ميل" (١٨٣٦-١٧٧٣) هو والد "جون ستيفوارت ميل". وكان أديباً وعمل صحفياً وعمل بعد ذلك في شركة East India. وكتاباته الرئيسية تدور حول علم الفقه والفلسفة السياسية: ولقد كان راديكالياً من الناحية السياسية. وأهتم تماماً بتعليم ابنه، الذي يقر، في "سيرته الذاتية"، أنه بدأ دراساته، يدخل في ذلك دراسة الإغريق، في سن الثالثة.

أما "جون ستريوارت ميل" (١٨٠٦-١٨٧٣) فقد كان يشغل وظيفة موظف مدنى في India office. وأشهر أعماله الفلسفية هي "مذهب المنفعة العامة"، و "النسق المنطقي"، و "إخضاع النساء"، ومقاله "في الحرية".

إلى جانب كونه فيلسوفاً وموظفاً مدنياً، كان "جون ستريوارت ميل" مصلحاً سياسياً فعالاً. وقبض عليه عام ١٨٢٤ م بسبب توزيعه مواد تنظيم النسل على الفقراء. وأيد التعليم العام وحق الاقتراع (يدخل في ذلك النساء). وساعد في تأسيس "كلية نيونهام في كمبردج"، التي تعد واحدة من أقدم الكليات للنساء في إنجلترا. وفي عام ١٨٦٥ رشح نفسه في البرلمان عن "وستمنستر"، باعتباره "مرشح الطبقة العاملة". وقضى معظم دورته البرلمانية في الدعاية لحق النساء في التصويت، وطالما أن ذلك لم يكن سبباً يحظى بتأييد جمهورة الناخبين فقد فقد مقعده في الانتخاب التالي.

ماركس (١٨١٨-١٨٨٣)

إن "كارل ماركس"، الذي كان والده محامياً، كان هو المؤسس للشيوعية الدولية المعاصرة. وهو تلقى دراسته في بون وبرلين واهتم بال Hegelianism. ورأى أنه من الممكن تطبيق نوع من الهيجيلية على التاريخ الاقتصادي وعلى السياسة الراديكالية.

وعندما أصبح لاجئاً سياسياً انتقل "ماركس" إلى لندن حيث تلقى المساعدة هو وأسرته من "فردرick إنجلز" صاحب المصنع الثري.

وفلسفه "ماركس" هي نوع من الهيجلية المقلوبة. وبينما يقول "هيجل" إن الدولة هي مسيرة "الله" على الأرض، يزعم "ماركس" أن الدول والحكام هم مجرد أدوات للقمع. وبينما يقول "هيجل" إن "القوى الجدلية للتاريخ" تتتألف من صراع الأفكار، يزعم "ماركس" أن هذه القوى الجدلية هي قوى مادية.

وفلسفه "ماركس" ليست مهمة كفلسفه وإنما لتأثيرها الهائل على التاريخ السياسي للقرن العشرين. وهذا كان سبب الغبطه في داخله لأنه قال "إن القضية ليست هي فهم العالم وإنما تغييره".

جيمس (١٨٤٢-١٩١٠)

إن عالم النفس والفيلسوف الأمريكي "ليام جيمس" هو ابن الروائي "ذلك في" هنري جيمس. وهو تلقى تعليمه أولاً في "نيويورك"، ثم بعد هارفارد، حيث درس الطب.

وكان "جيمس" عالماً نفسياً سلوكيّاً، حيث قرر أن العواطف عبارة عن إدراك لتغيرات نفسية، وباعتباره براجماتياً فلسفياً رعم أن المعتقدات لا تؤدي نفعاً لأنها صادقة وإنما هي صادقة لأنها تؤدي نفعاً.

نيتشه (١٨٤٤-١٩٠٠)

إن "فردرick نيتشه" هو ابن لقس لوثرى. وتلقى دراسته في بون وليبيزج، وبلغت مقدرة "نيتشه" الخارقة حداً جعله يتقدّم منصب كرسى "الفيلولوجيا الكلاسيكية" في جامعة بازل قبل أن يكمل دراسته. لقد كان يبلغ من العمر ٢٤

عاماً في ذلك الحين. وفي شبابه أُعجب "نيتشه" بشدة "بشوينهور" (الذي لم يقابل معه أبداً) و"بريكارد فاجنر" (الذي تقابل معه)، غير أنه اختلف مع الاثنين فيما بعد.

ولقد تخلى "نيتشه" عن العمل الأكاديمي لكي يخدم كمنسق في مستشفى أثناء الحرب الفرنسية . البروسية، غير أنه سرعان ما تخلى عن الوظيفة لكي يحيا حياة الترحال التي كان ينفق عليها من معاش مرضي كانت تمنحه له الجامعة. ويعتقد أنه أصيب بالزهري إبان التحاقه بجيش بروسيا. وقبل وفاته باثنتي عشر عاماً أصيب بالجنون.

لقد نهض "نيتشه" لتقويض القيم الأخلاقية التقليدية، واستبدالها بنوع من الأنانية الاستقراطية (أنظر الفصل السابع والفصل الثامن). غير أن مشروعه بكامله يبدو على أنه يقوض الميتافيزيقا، والمنطق، والعقلانية نفسها، إلى جانب الأخلاق. وغالباً ما يكتب كما لو كان يؤمن بأن الدين، والفلسفة، والعلم، وحقاً سائر المذاهب الفكرية، ليست سوى محاولات محتالة من جانب مختلف الأساتذة لتقليل القوة.

والنازيون تحمسوا لمذاهب "نيتشه" وشجعت على ذلك أخته "إليزابيث"، التي كانت صديقة لـ "هتلر".

فريجة (١٨٤٨-١٩٢٥)

لقد كان "جوتلوب فريجة" عالماً في الرياضيات وفي المنطق، وكان ألمانياً وتعلم في جينا. ويعتقد العديد من الأساتذة أنه أهم المناطقة منذ عصر "أرسطو". وفي عام ١٨٧٩ لخص نسقاً كاملاً في المنطق الرمزي،

كان يحتوي مع ذلك على تناقض أو على مفارقة بخصوص الفئات لا حظها "رسل" وحاول حلها.

وفي نظريته في المعنى قدم "فريجة" تفرقة بين المعنى وبين الإشارة، تلك التفرقة التي لعبت دورا هاما في الفلسفة المعاصرة.

وأفضل تفسير للتفرقة بين المعنى وبين الإشارة يكون من خلال ضرب أمثلة. على سبيل المثال، إن التعبيرين "ترجم الصياغ" و"ترجم المساء" لهما نفس الإشارة (طالما أن الاثنين يشيران إلى نفس الكوكب، أعني، "الزهرة")، غير أن للاثنين معنيين مختلفين.

أهم المصادر والمراجع:

- ١- جيني تكمان، كاترين سي إيفانز: مدخل إلى الفلسفة، ترجمة/ دوهبه طلت
أبوالعلا: الطبعه الأولى، دار الهدى، القاهرة.
- ٢- د. مصطفى النشار: مدخل جديد إلى الفلسفة، دار قباء ، القاهرة
١٩٩٨م.
- ٣- د/أميرة حلمى مطر: الفلسفة اليونانية تاريخها ومشكلاتها، دار قباء،
القاهرة، ١٩٩٨.
- ٤- د/ عبد الرحمن بدوى: موسوعة الفلسفة، ج ٢ ، ط١ ، المؤسسة العربية
للدراسات والنشر ، بيروت ، ١٩٨٤.
- ٥- د/ جميل صليبا : المعجم الفلسفى، المجلد الأول ، دار الكتاب البنانى ،
الطبعة الأولى ، بيروت، ١٩٧١م.
- ٦- المعجم الفلسفى : الصادر عن مجمع اللغة العربية، تصدر د/إبراهيم
مذكر ، الهيئة العامة لشئون المطبع الأميرية ، القاهرة، ١٩٨٣م.
- ٧- د. يحيى هويدى: قصة الفلسفة الغربية ، دار الثقافة للنشر والتوزيع ،
القاهرة ، ١٩٩١م.
- ٨- د. جعفر آل ياسين: فلاسفة يونانيون من طاليس إلى سocrates ، مكتبة
الفكر العربي للنشر والتوزيع ، الطبعة الثانية ، لبنان ، ١٩٨٣م .

- Lacey, A.R: A Dictionary of Philosophy, Third Edition,
Routledge, New York ,1996.
- Donald. Borchert: Encyclopedia of philosophy,
Volume 3, Thomson Gale ,U.S.A, 2006.

lacey , A.R : A Dictionary of philosophy , third edition ,
rout ledge , new york,1996 .

الفصل السابع: مباحث الفلسفة

أولاً: مبحث الوجود: "الأنطولوجيا".

ثانياً: مبحث المعرفة: "الأبستمولوجيا".

ثالثاً: مبحث القيم: "الأكسيولوجيا".

أولاً: مبحث الوجود: "الأنطولوجيا".

تمتد الطبيعة أمامنا فيحيط الإنسان ببعض جوانبها وتظل جوانب أخرى منها ملفوفة بالأسرار. لكن هذه الجوانب التي لم تصل بعد معرفتنا إليها لا نطلق عليها اسم "ما بعد الطبيعة" بل نظرل ندعوها بالطبيعة. وإن كنا نقصد بها ذلك الجزء من الطبيعة الذي لم يكشف العلم النقاب عنه بعد، والذي نأمل أن يتلاص حجمه شيئاً فشيئاً بتأثير تقدم العلم، أما "ما بعد الطبيعة" أو الميتافيزيقا فلابد أن يكون إسماً على مسمى آخر ولابد أن يتخذ موضوعه من شئ آخر يختلف عن الطبيعة. بل نستطيع تسميته بالميتافيزيقا. والمقصود به تعميق هذه الحياة التي نحياها باكتشاف أبعاد جديدة لها أو بالوقوف عند "الوجود العام" بدلاً من الاستغراق في بحث الموجودات الخاصة.

إن كلمة "ميتافيزيقا" هي الاسم الذي أطلقه أحد المحررين الأوائل، ويدعى "أندرونيقوس"، على بعض كتابات "أرسطو". و"أرسطو" نفسه أطلق على هذه الكتابات اسم "الفلسفة الأولى". وهو يقصد بـ "الأولى" أنها أساسية، أو جوهرية، أو الأكثر أهمية. فمواضيعات "الفلسفة الأولى" هي طبيعة الوجود، وطبيعة العلية (المجيء إلى الوجود) وطبيعة المعرفة .

وعنوان "الميتافيزيقا" التنصق بـ "الفلسفة الأولى" بالصدفة تقريباً. فعندما حرر "أندرونيقوس" أعمال "أرسطو" وضع الكتابات

المتعلقة بـ "الفلسفة الأولى" والكتابات المتعلقة بـ "الطبيعة" معاً في كتاب واحد، حيث وضع "الطبيعة" في البداية. والآن، إن الكلمة الإغريقية ميتا Meta تعني "بعد After"، و"أندرونيقوس" أطلق على الجزء الثاني من الكتاب اسم "ما بعد الطبيعة" "Metaphysics" للدلالة على الجزء الذي يأتي بعد الطبيعة.

والفلسفة الأولى يمكن أن تعرف بأنها تتالف من "الأنطولوجيا"، التي هي دراسة طبيعة الوجود، ومن "الإبستمولوجيا"، التي هي نظرية المعرفة. غير أن الميتافيزيقا تسأل أيضاً أسئلة بشأن العقل والنفس و"الله" والزمان والمكان وحرية الإرادة. وذلك لأن البحث في الطبيعة العامة للوجود والمعرفة يقود حتماً إلى تساؤلات عديدة أخرى لها صلة بهما. فعلى سبيل المثال، نجد أن السؤال "ما هو الوجود؟" يقود إلى السؤال عن "ما هو الجوهر؟ وما هي المادة؟ ما هو المكان؟ وماذا يمكن أن يقال عن اللا وجود؟" والسؤال عن "ما هي العلة؟" يقود إلى السؤال عن "هل كان للعالم بداية في الزمان؟ وهل له علة؟ وما هو الزمان؟ وهل يوجد إله؟" والسؤال عن "ما هي المعرفة؟" يقود إلى أسئلة من قبيل "هل المعرفة ممكنة؟ هل هي نوع من الاعتقاد؟ هل هي حالة عقلية؟ هل توجد معرفة لا واعية؟"

اتجاهات وأقسام المذاهب الميتافيزيقية أو الوجوية:

١_ أصحاب مذهب الواحدية monism: وهم الذين ردوا أصل الوجود إلى عنصر واحد. وينقسم أصحاب مذهب الواحدية إلى عدة أقسام هي:

أ-الواحدية المادية:

ب-الواحدية الروحية:

ج-الواحدية المحايدة:

٢- أصحاب مذهب الثنائية: dualism: وهم الذين ردوا أصل الوجود إلى عنصرين.

٣- أصحاب مذهب الكثرة: pluralistic: وهم الذين ردوا أصل الوجود إلى عدد من العناصر ولكنهم يختلفون في طبيعة هذه العناصر فبعضهم يراها مادية والبعض الآخر يراها روحية.

ثانياً: مبحث المعرفة: "الأبستمولوجيا".

تعد مشكلة المعرفة من أقدم المشكلات التي عرفها الإنسان بحكم وجوده في هذا الكون، ويرتكز البحث في هذا المبحث على عدة أسئلة هي: كيف أعرف العالم من حولي؟ وما طبيعة هذا الذي أعرفه؟ وقبل ذلك: هل المعرفة أصلاً ممكنة؟ هذه الأسئلة تدفعنا الإجابة عنها إلى التطرق لموضوعين:

الموضوع الأول: إمكان قيام المعرفة.

الموضوع الثاني: مصادر المعرفة.

أولاً: إمكان قيام المعرفة:

يرتكز هذا الموضوع على سؤال مهم وهو: هل يمكن أن نعرف شيئاً؟ وقد صفت الإجابة على هذا السؤال المذاهب المجيبة إلى فريقين: أولهما من شك في إمكانية حصول المعرفة وسمى أصحاب هذه الشك، والفريق الآخر من قال بإمكانية حصول المعرفة وهؤلاء سمو أصحاب المذهب الجماطيقي.

أ-مذهب الشك: والشك نوعان:

- ١- شك مطلق أو مذهبي
- ٢- شك منهجي أو بناء.

ب- أصحاب المذهب الجماطيقي: والجماطيقية لها أشكال متعددة
فهناك الجماطيقية الساذجة والجماطيقية المادية، والجماطيقية الدينية.

الموضوع الثاني: مصادر المعرفة.

تتعدد المذاهب التي حاولت البحث عن مصادر ووسائل تحصل بها المعرفة ومن هذه المذاهب:

- ١- المذهب الحسي التجريبي.
- ٢- المذهب العقلي.
- ٣- مذهب الحدس أو الرؤية.
- ٤- المذهب التحليلي.

ثالثاً: مبحث القيم أو الأكسيولوجيا:

يتناول مبحث القيم عدة موضوعات بالبحث والدراسة منها مشكلة الأخلاق ومشكلة الخير والشر وحرية الإرادة ومفهوم الضمير والفضيلة والرزيلة وغيرها من المشكلات الأخلاقية التي يعايشها الإنسان طوال حياته وتشغل تفكيره معظم الوقت ، وتأتي كلمة "الأخلاق" من الكلمة يونانية تعنى آداب السلوك، ولكن منذ القرن السابع عشر أصبحت تعنى، في الإنجليزية، دراسة علم الأخلاق، أو، بتعبير أعم، علم سائر أنواع الواجبات الإنسانية يدخل في ذلك الواجبات الأخلاقية، والقانونية، والسياسية.

وفي الوقت الحاضر أصبح "لأأخلاق Ethics" معنيان مختلفان. أولاً، إنها يمكن أن تعنى دراسة نظريات حول الأصول العقلية للدساتير أو المبادئ الأخلاقية و حول الأخلاق بصفة عامة و حول تبرير هذه الدساتير أو المبادئ. ثانياً، إنها يمكن أن تعنى الدساتير أو المبادئ الخاصة بالسلوك الذي يقره أفراد أو أهل مهنة معينة. والكلمة تستخدم بالمعنى الثاني عندما يتحدث الناس عن أخلاق العمل، وعن الأخلاق الطيبة، وأخلاق التجارة، وهلم جرا. ونحن سوف نهتم أساساً بالأخلاق بالمعنى الأول.

والأخلاق Ethics ، التي تسمى أيضاً بالفلسفة الأخلاقية Moral Philosophy، تناقض، من بين ما تناقض، مكانتها كنوع من البحث الموضوعي. وهي تهتم أيضاً بالدافع، خاصة الغيرية أو

الإيثار والأنانية. والأخلاق تسأل أسئلة عن المبادئ الأخلاقية، وعن السعادة، والعدالة، والشجاعة، وهي تسأل بصفة عامة عن أية حالات وسمات إنسانية تعتبر ذات قيمة ومرغوبة أو غير ذات قيمة وغير مرغوبة.

اهم المصادر والمراجع:

- ١-د. يحيى هويدى: مقدمة في الفلسفة العامة، ط٩، دار الثقافة ، القاهرة، ١٩٨٩م.
- ٢-جيني تكمان، كاترين سي إيفانز: مدخل إلى الفلسفة، ترجمة/دوهبه طلت
أبوالعلا: الطبعه الأولى، دار الهدى،القاهرة.
- ٣-د. مصطفى النشار: مدخل جديد إلى الفلسفة، دار قباء ، القاهرة
١٩٩٨م.
- ٤- د/أميره حلمى مطر: الفلسفة اليونانية تاريخها ومشكلاتها، دار قباء،
القاهرة، ١٩٩٨.
- ٥/ عبد الرحمن بدوى: موسوعة الفلسفة، ج ٢ ، ط١، المؤسسة العربية
للدراسات والنشر ، بيروت ، ١٩٨٤
- ٦/ جميل صليبا : المعجم الفلسفى، المجلد الأول ، دار الكتاب البنانى ،
الطبعة الأولى ، بيروت، ١٩٧١م.
- ٧-المعجم الفلسفى : الصادر عن مجمع اللغة العربية، تصدر د/إبراهيم
مذكر ، الهيئة العامة لشئون المطبع الأميرية ، القاهرة، ١٩٨٣م.
- ٨- د.يحيى هويدى: قصة الفلسفة الغربية ، دار الثقافة للنشر والتوزيع ،
القاهرة ، ١٩٩١م.

٩- د. جعفر آل ياسين: فلاسفة يونانيون من طاليس إلى سقراط ، مكتبة الفكر العربي للنشر والتوزيع ، الطبعة الثانية ، لبنان ، ١٩٨٣ م .

-Lacey, A.R: A Dictionary of Philosophy, Third Edition, Routledge, New York , 1996.

- Donald. Borchert: Encyclopedia of philosophy, Volume 3, Thomson Gale ,U.S.A, 2006.

lacey , A.R : A Dictionary of philosophy , third edition , rout ledge , new york,1996 .