



البَحْثُ الْعَلَمِيُّ الْإِسْلَامِيُّ



مجلة إسلامية علمية محكمة

تعنى بالبحوث والدراسات الإسلامية

(ردم النسخة المطبوعة) ISSN: 2708-1796

(ردم النسخة الإلكترونية) E-ISSN: 2708-180X

السنة التاسعة عشرة – العدد 58 – 30-6-2024م

Volume 19th - issue no. 58 - 30/6/2024

Pages: 249 - 272

الصفحات: 249 - 272

منهج البحث العلمي وطرايئه في ضوء القرآن الكريم

Scientific research methodology and methods in light of the Holy Qur'an

أ.د. مبروك بهي الدين رمضان الدادر

Dr. Mabrouk Bahi El-Din Ramadan Al-Dadar

اعتمادات



كرسي الأمير سلطان للدراسات الإسلامية المعاصرة

جامعة الملك سعود، كلية التربية، قسم الدراسات الإسلامية

Prince Sultan Chair for Contemporary Islamic Studies
King Saud University, College of Education, Department of Islamic Studies

Email: scis.ksu@gmail.com

جميع الأبحاث / الأعداد المنشورة متوفرة على موقع المجلة الرسمي www.boukharysrc.com

عكار، شمال لبنان، ص.ب. طرابلس 208 - فاكس 009616471788 - جوال 0096170901783 - بريد إلكتروني: albahs_alalmi@hotmail.com



أ. د. مبروك بهي الدين رمضان الدادر
كرسي الأمير سلطان للدراسات الإسلامية المعاصرة
جامعة الملك سعود، كلية التربية، قسم الدراسات الإسلامية.

Dr. Mabrouk to Bahi El-Din Ramadan Al-Dadar

Prince Sultan Chair for Contemporary Islamic Studies
.King Saud University, College of Education, Department of Islamic Studies

Email: scis.ksu@gmail.com

منهج البحث العلمي وطراقيه في ضوء القرآن الكريم

Scientific research methodology and methods in light of the Holy Qur'an

ملخص :

البحث العلمي أحد أوجه الأنشطة المعقّدة في إطار منهجي لتعزيز المعرفة العلمية وتقنياتها، ولقد تفرد القرآن الكريم بمنهجية شاملة، وأدوات بحثية رئيسة تُستخدم كمفاتيح لكافة أنواع طرائق البحث في مختلف المجالات، وفيها دلالات كثيرة على أن القرآن الكريم يحتوي منهجه علمياً يشمل مناهج ووسائل البحث المعاصرة لتحقيق الوصول للحقائق والغايات المقصودة، والإجابة على التساؤلات التي يثيرها استخدام ألفاظ (المنهج) و(المنهجية) و(الأسلوب العلمي)؛ لبيان مناهج البحث العلمي في ضوء القرآن الكريم وبيان عناية القرآن الكريم بالعقل والتفكير والاستباط والقياس وترابط الخبرات، مما أسهم في إزالة عقبات التعلم المعاصرة، واستبطاط الدعوات القرآنية الراسخة لتنمية العقل، دعوة إلى العلم والبحث العلمي .

الكلمات المفتاحية : القرآن الكريم، البحث العلمي، المنهج، المنهجية، طرائق البحث.

summary:

Scientific research is one of the aspects of complex activities within a systematic framework to enhance scientific knowledge and its techniques. The Holy Qur'an is unique in its comprehensive methodology and main research tools that are used as keys to all types of research methods in various fields. There are many indications that the Holy Qur'an contains a scientific approach that includes contemporary research methods and means to achieve Reaching the intended facts and goals, and answering the questions raised by

مقدمة :

الحمد لله، والصلوة والسلام على نبينا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين، وبعد..

لما كان البحث العلمي أحد أوجه الأنشطة المعقولة التي يمارسها العلماء باستقصاء منهجي في سبيل زيادة مجموع المعرفة العلمية وتقنياتها، فلقد تميز الإسلام من خلال القرآن الكريم والسنة النبوية المطهرة بتنمية العقل البشري والتركيز على تشجيع الإنسان ليمارس البحث العلمي ويأخذ من التدبر والتفكير والتمعن ديدنا لحياته، كما بين الإسلام الدور المهم لمن يعطي للبشرية وينهل من العلم والمعرفة، ورفع من مكانة العلماء والباحثين وذوي الخبرة والتخصص في تطور المجتمعات، قال تعالى: ﴿وَلَا يُنِيبُكُمْ مِثْلُ حَيْرٍ﴾ فاطر ١٤، وقد يمم المسلمون وجوههم شطر العلم والبحث والمعرفة، ونفرت طائفة منهم في شتى البقاع تنشر العلوم وتتابع أهل العلم والخبرة في مختلف التخصصات.

إن كانت مجالات العلم المختلفة وفروعها تتطلب مناهج بحث مختلفة، إلا أن طرائق وأساليب البحث العلمي جمیعاً تشتراك في المبادئ الأساسية والأساليب الذهنية التي تشتراك فيها أغلب أنواع البحث العلمي، ويطلق عليها طرائق ومناهج البحث في العلوم، للوصول إلى الحقيقة العلمية أو للبرهنة عليها، فيما عُرف باسم (مناهج البحث)، ومن منظور عملي فإن جودة البحث العلمي تقوم على أدوات متكاملة فيما بينها من أجل معطيات علمية مثمرة، وهو منهج تفرد به القرآن الكريم؛ حيث يتكرر في مواضع كثيرة في القرآن الكريم: (أَفَلَا تَعْقِلُونَ - أَفَلَا تَسْمَعُونَ - أَفَلَا تُبَصِّرُونَ - أَفَلَا تَذَكَّرُونَ - أَفَلَا تَتَّقَرَّبُونَ)، وهي أدوات بحثية رئيسة تُستخدم كمفاتيح لكافة أنواع طرائق البحث في مختلف المجالات، وفيها دلالات كثيرة على أن القرآن الكريم يحوي منهجاً علمياً يشمل كافة مناهج ووسائل البحث المعاصرة لتحقيق الوصول للحقائق والغايات المقصودة.

وتکمن المشكلة : في التساؤلات التي يثيرها استخدام ألفاظ (المنهج) و(المنهجية) و(الأسلوب العلمي) (طرائق البحث)؛ فهل هي محضورة في هذه الألفاظ ومدلولاتها الاستدلالية من قياس واستقراء واستنباط.. وغيرها؟ أم هي مجموعة الوسائل والخطوات الإجرائية التي

يطوعها الباحث خلال بحثه؟ أم المقصود (بالمنهج العلمي) الطريقة الخاصة التي يستخدمها الباحث في طرح ومعالجة المشكلات الموضوعية؟

فروض البحث: يناقش البحث عدة فروض للإجابة عن الإشكال الرئيس، أن القرآن الكريم يحوي منهجية يتفرع منها كافة مناهج البحث بمفهومها المعاصر، وأن القرآن الكريم اهتم بتعميم وعقل العقل بالبحث العلمي وفق منهج قويم، كما حوى كافة وسائل وطرائق البحث العلمي ودلائل التحري.

ويهدف البحث إلى: أهمية امتداد المعلومة ودورها في زمن التطور السريع، وبيان منهجية البحث العلمي في ضوء القرآن الكريم، والأساليب التي انتهجها القرآن الكريم واستشرمها العلماء في مجال البحث العلمي في المنظور المعاصر، وبيان عناية الإسلام بالعقل والتفكير والاستنباط والقياس وتراكم الخبرات، مما أسهم في إزالة عقبات التعلم المعاصرة.

الدراسات السابقة: تتوعد الدراسات التي تناولت منهجية القرآن وعلاقتها بمناهج البحث العلمي، بين التنظير للإطار المنهجي تارة، وبين تطبيق مناهج البحث بمفهومها المعاصر تارة أخرى، ومن ذلك:

- الإسلام وتنمية العلم والبحث العلمي، الدكتور يوسف يعقوب السلطان، (١٩٩٨م)، وتناول فيه أبرز سمات عصرنا الحاضر التقدم العلمي والتكنولوجي الذي أحرزه العالم خلال القرن الحاضر، وجدور المنهاج العلمية في البحث عند علماء المسلمين.

- مفهوم العلم وحرية البحث العلمي في الإسلام، الدكتور عمار الطالبي، (٢٠٠٢م)، والذي تناول البحث العلمي من حيث مفهومه العام الذي يشمل كل معرفة منظمة، عقلية منطقية كانت أو حسية تجريبية، وسبق علماء الإسلام في استخدام طرائق البحث.

- واقع البحث العلمي بالجامعات، د. سر الختم عثمان، (٢٠٠٥م)، من مركز تفسير للدراسات القرآنية، وقد ركز فيه على مفاهيم العلم والبحث العلمي وتطبيقاته، واعتبار إجراء البحوث العلمية مقياساً لتقدم الدول ونموها الاجتماعي والاقتصادي والتكنولوجي، وأن الإسلام شكل منذ بداياته الأولى إطاراً مميزاً في هذا تجاه مناهج البحث في كل مجالات الحياة الدينية والأخلاقية.

وتختلف هذه الدراسة عن الدراسات السابقة في كونها تلامس قضية المنهج والمنهجية في منظور البحث العلمي في ضوء القرآن الكريم، وبيان شمولية القرآن الكريم على منهجية استقى منها العلماء مناهج متنوعة وطرائق البحث بمفهومها المعاصر.

منهج البحث: يعتمد البحث المنهج الوصفي والاستقرائي في بيان ما تفرد به القرآن من أساليب اشتغلت على مناهج البحث بمفهومها المعاصر، واستنباط الدعوات القرآنية الراسدة



لتنمية العقل، دعوة إلى العلم والبحث العلمي .

عناصر البحث : يقوم البحث على عدد من النقاط الأساسية:

مقدمة: تشمل على أهمية الموضوع وأبرز أهدافه ومشكلة البحث وأهم عناصره.

المبحث الأول: بين المنهج والمنهجية للبحث العلمي في ضوء القرآن الكريم.

المطلب الأول: بين المنهج والمنهجية.

المطلب الثاني: القرآن الكريم ومفهوم البحث العلمي.

المبحث الثاني: الطرائق المنهجية ووسائل البحث العلمي في ضوء القرآن الكريم.

المطلب الأول: منهجية البحث في الإسلام:

المطلب الثاني: طرائق البحث المعاصرة في ضوء القرآن الكريم:

خاتمة وتتضمن أهم النتائج والتوصيات.

فهرس المصادر والمراجع.

المبحث الأول: بين المنهج والمنهجية للبحث العلمي في ضوء القرآن الكريم

كثيراً ما يخلط الناس، بين ما اصطلاح العلماء على تسميته بالمنهجية، وبين ما يعرف باسم المنهج، ويضعون أحدهما موضع الآخر^(١)، على الرغم من الفرق بينهما.

المطلب الأول: بين المنهج والمنهجية

أولاً: المنهج:

أ) المنهج لغة: المَنْهَجُ والْمَنْهَاجُ، من الفعل (نَهَجَ) ومنه النهج، والمنهج، والمنهاج، أي الطريق الواضح^(٢)، ونهج الطريق أي أبانته وأوضحته أيضاً سلكه^(٣)، وأنَّهَجَ الطَّرِيقُ؛ أي: استبيان وصار نَهَجاً واضحاً بَيْنَا^(٤)، ومنه قوله تعالى: ﴿لِكُلِّ جَعْلَنَا مِنْكُمْ شِرْعَةً وَمِنْهَاجًا﴾ المائدة: ٤٨^(٥). وفي الأثر عن ابن عباس رضي الله عنهما (ت ٦٨ هـ) أنه قال: لم يمت رسول الله ﷺ حتى ترككم على طريق ناهجه^(٦)، ويقال أيضاً: (منهج والجمع مناهيج)؛ هو: (أسلوب يجري العمل بموجبه أو على غراره، ومنهج العمل أسلوبه، والجمع مناهج)^(٧).

ب) المنهج اصطلاحاً يختلف تعريف المنهج وفق مجال التعريف، فمنهم من عرّف المنهج من الناحية الموضوعية، وأخرين من الناحية الشكلية، وأخرين بالمنهج العلمي بعمليته الاستقراء، والاستنباط، أو التحليل والتركيب، فمن ناحية الموضوع، هو: (الطريق الذي يؤدي إلى الكشف عن حقيقة معينة)، ومن الناحية الشكلية، فهو: (الإطار الذي توضع فيه البيانات والمعلومات والتي يتم تنظيمها و التعامل معها وفقاً لقواعد وإجراءات معينة)^(٨).

والمنهج هو: (طائفة من القواعد العامة المصوغة من أجل الوصول إلى الحقيقة في العلم، كما أنه: فن التنظيم الصحيح لسلسلة من الأفكار العديدة؛ إما من أجل الكشف عن الحقيقة، حين تكون بها جاهلين، أو من أجل البرهنة عليها لآخرين، حين تكون بها عارفين)^(٩)، وهو: (الطريق المتبعة لدراسة موضوع معين؛ لتحقيق هدف معين)^(١٠)، وهي تعاريفات لا تبتعد كثيراً عن مضمونها

(١) انظر: منهجية إعداد البحوث العلمية. عامر مصباح، ص ٢٣.

(٢) انظر: قاموس الهداي إلى لغة العرب، حسن الكرمي، مواد نهج النهج، ومنهج المنهج، ومنهج المنهاج، ٣٧٠ / ٤.

(٢) انظر: مختار الصحاح، الرازي، ص ٦٨١.

^(٤) انظر: *تاج اللغة وصحاح العربية*, الجوهرى, ٣٤٦/١, مادة (ن. هـ. ج).

(٥) انظر: لسان العرب، ابن منظور، ١١ / ٣٢-٣٤.

(٦) آخرجه عبد الرزاق في مصنفه، باب بدء مرض النبي ﷺ، ٤٢٤/٥، رقم ١٠٦١٢، وأخرجه بنحوه الدارمي في سننه، ٣٩/١، وابن سعد في طبقاته، ٢٢٦/٢، عن عكرمة، وانظر: النهاية في غريب الحديث، ابن الأثير، ابن ١٤٢/٥.

(٧) انظر: كتاب العين، الفراهيدي، ١٨٤٥/٣ مادة: نهج.

(٨) انظر: مقدمة في منهجية ودراسة وطرق بحث الظواهر السياسية، حامد عبد الماجد، ص ١٧.

^{٩)} انظر: مناهج البحث العلمي، عبد الرحمن يدوي، ص ٣ - ٤.

(١٠) انظر: البحث العلمي، حقيقته، ومصادره، ومادته، عبد العزيز الريبيعة، ١٧٤/١.

في المعنى اللغويٌ، من كونه طريق معين من المفترض أن يكون مستقيماً واضحاً للباحث؛ حتى يؤدي به إلى النتائج المرجوة من بحثه.

وفي المعجم الفلسفي: (وسيلة محددة توصل إلى غاية معينة)^(١)، وقيل: (بأنه الترتيب الصائب للعمليات العقلية التي نقوم بها بقصد الكشف عن الحقيقة والبرهنة عليها)^(٢).

وإن كان ليس في معاجمنا العربية القديمة، مصطلح المنهج، بمعنى (طريقة البحث العلمي)؛ فهذا المفهوم محدث في اللغة العربية^(٢)، وإن كان مجلس مجمع اللغة العربية بدمشق وافق على قرار لجنة الألفاظ والأساليب المتضمن يقال: (منهج الباحث بحثه: رسم له طريقاً معينة)^(٣).

كما عرّف المنهج بأنه: مجموعة من الركائز والأسس المهمة التي توضح مسلك الفرد أو المجتمع أو الأمة لتحقيق النتائج الإيجابية التي يصبو إليها كل منهم^(٥)، من خلال نمط التفكير التأملي، والتفكير الاستقصائي المنظم للأفكار في ميدان المعرفة على مختلف أنواعها، و(التنظيم الصحيح لسلسلة من الأفكار العديدة إما من أجل الكشف عن الحقيقة حين يقوم بها جاهلين أو من أجل البرهنة عليها للأخرين حين تكون لها عارفين)^(٦).

ولقد انتشر استخدام هذا المصطلح في كل ميادين الحياة، ليدل في أعم معانيه على (وسيلة لتحقيق هدف، وطريقة محددة لتنظيم النشاط، وبالمعنى الفلسفي الخاص، كوسيلة للمعرفة^(٧)، أو على (كل طريقة تؤدي إلى غرض معلوم نريد تحصيله)^(٨).

ويمكن القول بأن المنهج بصفة عامة هو الطريقة، بمعنى الطريق الواضح الذي يفضي إلى غاية مقصودة، فيكون المنهج طریقاً محدداً لتنظيم النشاط من أجل تحقيق الهدف المنشود^(٩)، إلا أن مصطلح المنهج، يستعمل اليوم، ليدل على: (مجموع المقررات أو المواد الدراسية مستقلة أو مترابطة مع بعضها البعض، ويعبر عنها أحياناً بالبرنامج الدراسي)^(١٠)، يعتبر هذا المنهج في الفالب، التطبيق العملي لفلسفة المجتمع في الحياة، فيشمل نظرته للحياة والقيم التي يؤمن بها

(١) انظر: المعجم الفلسفى، جميل صليبى، مادة: منهج، ص، ١٩٥.

(٢) انظر: المدخل إلى المنهج العلمي، د. قاسم محمد، ص ٥٢.

^{٢)} انظر: مجلة مجمع اللغة العربية، بدمشق ، أبريل ١٩٧٦م، ٤٧/٥٣.

(٤) انظر: معجم الأغلاط اللغوية المعاصرة، محمد العدناني، ص ٦٨١، الفقرة ١٩٥٧.

(٥) انظر: مجلة البحوث الإسلامية، عبد الرزاق عضيفي ومعالم منهجه الأصولي، العدد الثامن والخمسون، ١٤٢٠هـ.

^{٦)} انظر: مناهج البحث المعاصرة في أصول الفقه، عبد الله الصالح، مجلة جامعة دمشق، العدد ٢٠٠٢م، ص ٢٧.

(٧) انظر : الموسوعة الفلسفية، عبد الرحمن بدوي، ص ٥٠٢ (المنهج).

(٨) انظر : مناهج البحث العلمي ، عبد الرحمن بدوي ، الطبعة الثالثة ، ص .

(٩) انظر : فلسفة العالم في القرن العشرين ، الأصول ، الحصاد ، بمن ، الخمل ،

الآن، يُمكنك إنشاء ملخص ملحوظ لبياناتك المهمة بخطوات بسيطة.

الوطني للثقافة والفنون والأداب، الكويت، يونيو ١٩٩٥م، ص ١٢٧.

والأهداف التي يعمل لتحقيقها^(١).

المعنى الآخر، المنهج بمعنى: (مجموع الإجراءات والعمليات الضرورية التي يحتاجها العالم أو الباحث في التعامل مع موضوع للوصول إلى الأغراض المستهدفة^(٢)؛ وبالتالي فالمناهج حسب هذا المعنى هي: (الوسائل والطرائق التي تستخدم للوصول إلى الحقيقة ويسلكها العقل البشري لكشف غوامض الوجود وفك أسراره والاقتراب من حقائقه)؛ ومن ثم فهي أدوات للتفكير، ولجمع الحقائق وتحليلها وتقسيرها وفهمها^(٣).

ثانياً: المنهجية: مصدر صناعي يدل على الجانب التطبيقي للمنهج، ومثل ذلك المعجمية كجانب تطبيقي لعلم المعاجم، والمصطلحية كجانب تطبيقي لعلم المصطلح عند من يفرقون بين هذه المصطلحات.

لذلك تعرف المنهجية بأنها: (العلم الذي يدرس كيفية بناء المناهج واختبارها وتشغيلها وتعديلها ونقضها وإعادة بنائها، يبحث في كلياتها ومسلماتها وأطرها العامة، بهدف الوصول إلى المنهج الأفضل في كل علم)^(٤)، فالمناهج مرتبطة بالمنطق وطرق الاستدلال والاستنتاج، ولذلك فهي تتطور وتتعدد من حين لآخر، أما المنهجية فأصبحت في العموم جملة قواعد ثابتة^(٥).

والمنهجية في إطارها العام: (هي خروج العقل من حالة التوليد الذاتي للمفاهيم إلى اكتشاف النسق المرجعي الذي يحاكم هذه المفاهيم نفسها ويؤطر لإن>tagها، بحيث يحكم التطبيقات في مختلف الحقول الأخرى، وهي خلاصة قوانين تحولت إلى نظريات تحولت بدورها إلى إطار مرجعي وليس مجرد صياغة موضوعية للتفكير، ومتى تحققت هذه المنهجية أمكن معه أن نعيده فهم أصول الأحكام، لا بمجرد القياس والاستدلال والاستقراء والرأي والاستصحاب والتحسين والمصالح، وغيرها، وذلك عبر التركيز على الدلالات المعرفية المميزة لألفاظ القرآن..)^(٦).

ويوضح ذلك من خلال تراثنا الإسلامي من خلال نشأة المذاهب الفقهية؛ فالآئمة الأربعة مالك (ت ١٧٩ هـ)، وأبو حنيفة (١٥٠ هـ)، والشافعي (٢٠٤ هـ)، وابن حنبل (٢٤١ هـ)، رحمهم الله جميعاً، اعتمدوا في بداية حياتهم الفقهية على المنهجية العامة (في استنباط الأحكام الشرعية من القرآن الكريم والسنة النبوية.. إلخ)؛ الموروثة عن الصحابة والتابعين، ثم ما لبث كل واحد منهم أن اتبع منهجه الخاص في الاجتهاد، وعندما صار لكل واحد منهم أتباع يتبعونه على منهجه، تحول هذا المنهج إلى منهجية (ملزمة) بالنسبة لأتباعه (معتنقي المذهب).

(١) انظر: مقدمة كتاب المناهج المدرسية، كنت رتشموند، العربي، العدد ١٦٥، أغسطس ١٩٧٢ م، ص ٧٧.

(٢) انظر: مناهج التفكير وقواعد البحث، محمد شيا، ص ١٧.

(٣) انظر: قضايا المنهجية في العلوم الإسلامية والاجتماعية، نصر عارف، ص ٨.

(٤) انظر: المرجع السابق، ص ٨.

(٥) انظر: كيف تكتب بحثاً، إميل يعقوب، ص ١١.

(٦) انظر: منهجية القرآن المعرفية، لأبي القاسم حاج حمد، ص ٣٥-٣٧ بتصريف.

المطلب الثاني: القرآن الكريم ومفهوم البحث العلمي:

إن من أجل نعم الله تعالى على الخلق أن أنزل إليهم قرآنًا كريماً حوى جميع العلوم، وعلمهم كيفية البحث وأدواته وخطواته، بدءاً من النظر في آيات الله الكونية، وأياته القرآنية بالتلاوة والترتيل والقراءة، ثم تدبراً وتفكراً يقود إلى التعلم، وتوجيهها لاستثمار كافة العلوم لما فيه صلاح الكون وحياة الناس، والبعد عن كل ما يؤدي إلى الفساد.

تكمّن أهمية مفهوم البحث العلمي في ضوء القرآن الكريم في معيار النظر والاعتبار، وميزان البحث والابتكار، وصقل الذهن، وشحذ قوة الفكر والعقل^(١)، واستثمار مفاتيح البحث في ضوء القرآن الكريم، لبيان المنهجية العلمية وطرائقها ووسائلها؛ وإن اختلفت المصطلحات وتجددت الألفاظ، لأن القرآن الكريم مع كونه كتاب هداية ورشد؛ فهو كتاب يحوي منهجية علمية متقدمة في كافة مجالات الحياة، يضع المنهج لكل ما فيه صلاح الكون والمخلوقات، فلم تجد كتاباً دعا للحكمة وللعلم الحقيقي مثل القرآن الكريم، بعيداً عن التخمين والظن، العلم الذي يهدي إلى ما يفيد الإنسان ويرتقي به، والذي يُضيء الطريق للناس نحو الحياة الأفضل، العلم القائم على البرهان والحججة، العلم بعيد عن الكبر والمكابرة والجدال بالباطل.

إن المنهج العلمي حقيقة منطقية، لأن علوم الكون والحياة وموضوعات البحث فيها بطبعيتها هي كل ما خلق الله، والمنهج العلمي في القرآن يؤكد على أن الإسلام دين شامل كامل تام؛ يجمع بين العلم والعمل؛ ويبحث على السير والنظر والتفكير والبحث والتدبر؛ كوسائل للوصول إلى اليقين الكامل، ومن خلاله يبرهن علماء المسلمين على أنهم أول من قدّم للعالم المناهج بسمياتها المعاصرة.

كما أنَّ المبادئ الأساسية للبحث العلمي تبرهن على أن القرآن الكريم ليس كتاب جزئيات؛ بل هو كتاب المبادئ والقواعد الكلية، ويثبتها ثبيتاً قوياً بالدليل العقلي، والحدث العاطفي، وحدد الحدود الأساسية، ونصب معايير حلية لكافة نواحي الحياة التي تُشير إلى الخطوط العريضة التي يؤسس عليها وفق منهجية ربانية محكمة^(٢).

ولما كان للعلم والبحث العلمي وتطبيقاته في مختلف مجالات الحياة دور رئيس في استقرار المجتمعات وتطورها وتنميتها ورفاهيتها، فقد تميز الإسلام من خلال القرآن الكريم والسنة النبوية المطهرة بتنمية العقل البشري والتركيز على تشجيع الإنسان ليمارس البحث العلمي ويأخذ من التدبر والتفكير والتمعن ديدناً لحياته، كما بين الإسلام الدور المهم لمن يعطي للبشرية وينهل من العلم والمعرفة، ورفع من مكانة العلماء، ويُشجع على التنافس في تحصيل العلم، فيقول تعالى: ﴿نَرْفَعُ دَرَجَتِي مَنْ نَشَاءُ وَفَوْقَ كُلِّ ذِي عِلْمٍ﴾ يوسف ٧٦، ويحث الباحثين وذوي الخبرة

(١) انظر: علم المنطق، المفاهيم والمصطلحات والتصورات، مهدي بخيت، ص ١٦.

(٢) انظر: المبادئ الأساسية لفهم القرآن الكريم، أبو الأعلى المودودي، ص ٢٩.

والشخص، فقال تعالى: ﴿وَلَا يُنِيبُكَ مِثْلُ خَيْرٍ﴾ فاطر ١٤، ويدعو إلى إعمال العقل للوصول إلى الحقائق العلمية، النظرية والتطبيقية والانتفاع بما في الكون من نعم، وذلك لاستعماله على جميع الحقائق التي تحتاجها البشرية لحياتها.

ولم ترد كلمة بحث في القرآن الكريم صراحة ولكن ورد الفعل منها في قوله تعالى: ﴿فَبَعَثَ اللَّهُ عَرَابًا يَبْحَثُ فِي الْأَرْضِ لِيُرِيهِ كَيْفَ يُوَرِّي سَوْءَةَ أَخِيهِ قَالَ يَوْمَئِنَّ أَعَجَّرْتُ أَنَّ أَكُونَ مِثْلَ هَذَا الْغَارِبِ فَأَوْرِي سَوْءَةَ أَخِي فَاصْبَحَ مِنَ النَّدِيمِينَ﴾ المائدة ٣١، فكانت أول الدروس له عن طريق التدقيق والبحث والتحري عن الآليات والكيفية، وقد أمرنا الله تعالى بالبحث والتحري في كافة ما نشاهده في الكون.

ولقد دعا الله تعالى الناس إلى العلم بعيد عن التخمين والكذب والظن، فقال تعالى:
﴿قُلْ هَلْ عِنْدَكُمْ مِنْ عِلْمٍ فَتُخْرِجُوهُ لَنَا إِنْ تَثْبِعُونَ إِلَّا الظَّنَّ وَإِنْ أَنْتُمْ إِلَّا تَخْرُصُونَ﴾ الأنعام
١٤٨، ودعا إلى العلم الهادي للحقيقة فقال تعالى: ﴿وَمِنَ النَّاسِ مَنْ يُجَدِّلُ فِي اللَّهِ بِغَيْرِ عِلْمٍ وَلَا هُدًى
وَلَا كِتَابٍ مُّبِينٍ﴾ الحج، ٨، وإلى العلم القائم على الحجة والبرهان، فقال تعالى: ﴿قُلْ هَاتُوا
بِرْهَنَكُمْ إِنْ كُنْتُمْ صَادِقِينَ﴾ البقرة: ١١١ كما دعا إلى التخلص من الجدال والكبر،
قال تعالى: ﴿إِنَّ الَّذِينَ يُجَنِّدُونَ فِي إِيمَانِ اللَّهِ بِغَيْرِ سُلْطَنٍ أَتَتْهُمْ إِنْ فِي صُدُورِهِمْ إِلَّا
كِبْرًا مَا هُمْ بِإِلْغَيِهِ﴾ غافر، ٥٦، وعظم جل وعلا مسؤولية العالم عمما يسمع ويشاهد ويعلم،
فقال تعالى: ﴿وَلَا ظَفَرَ مَا لَيْسَ لَكَ بِهِ عِلْمٌ إِنَّ السَّمْعَ وَالْبَصَرَ وَالْفُؤَادُ كُلُّ أُولَئِكَ كَانَ عَنْهُ مَسْؤُلًا﴾
الإسراء، ٣٦، وشجع القرآن على التنافس في تحصيل العلم، فقال تعالى: ﴿نَرَفَعُ دَرَجَتِ مَنْ نَشَاءُ
وَفَوْقَ كُلِّ ذِي عِلْمٍ عَلَيْمٌ﴾ يوسف، ٧٦، كما حوى القرآن الكريم إشارات علمية لمن أراد
البحث والتفكير والتدبر، وأثبت الله لنا صدقها بما أحاط خلقه به من علم، فقال تعالى: ﴿مَا تَرَى
فِي خَلْقِ الرَّحْمَنِ مِنْ تَفْنُوتٍ﴾ الملك، ٣، وقد ورد الأمر الإلهي في كلمات دالة على البحث والتحري
والتدقيق في كثير جداً من المواضع، ومن ذلك على سبيل المثال :

(نظر) ومشتقاتها، وقد وردت في مئة وأربعة موضعًا، مثل: (انظر، ينظرون، تظرون، انظروا، ..)، ومفهوم (النظر) في القرآن الكريم له معانٌ مختلفة، منها تأمل الشيء بالعين، كما تأتي بمعنى التأمل بالقلب^(١)، غالباً ما تعني التأمل في مخلوقاته عز وجل، أو في آثار الأقوام السابقة لأخذ العبرة، وهي دعوة إلى إمعان النظر في الآيات الكونية، ومنها: قوله تعالى: ﴿أَولَمْ يُنْظِرُوا فِي مَلَكُوت السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَمَا خَلَقَ اللَّهُ مِنْ شَيْءٍ وَإِنَّ عَسَى أَنْ يَكُونَ قَدْ أَقْبَرَ أَجْلَهُمْ فَإِنَّى حَدَّيْثُ بَعْدِهِ يُؤْمِنُونَ﴾ الأعراف، ١٨٥، وقوله تعالى: ﴿قُلْ سِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَانْظُرُوا كَيْفَ بَدَأَ

(١) انظر: تهذيب اللغة، الأزهري، (مادة نظر)، ٤١-٣٩/٥.

Digitized by srujanika@gmail.com

الرازي (٤٣١هـ) رحمة الله: لا سبيل إلى معرفة الله تعالى إلا بالتدبر في الدلائل^(١).

(سؤال)، حيث دعا القرآن الكريم إلى التساؤل ورَغْبَ فيه، وتتنوع غايات السؤال ومقداره في القرآن تنوّعاً كبيراً، وقد وردت مشتقات هذه الكلمة خمس وتسعون مرة تؤكد على البحث والتحري بغية الوصول إلى إجابات على بعض الأسئلة، لتمثل دلالة واضحة على التعلم والحرص على اكتساب المعلومة، ومن ذلك قوله تعالى: ﴿وَمَا أَرْسَلْنَا مِنْ قَبْلِكَ إِلَّا رِجَالًا نُوحِي إِلَيْهِمْ فَسَعَلُوا أَهْلَ الْذِكْرِ إِنْ كُنْتُمْ لَا تَعْلَمُونَ﴾ النحل ٤٣، كما جاء لفظ يسألونك تعقباً قرآنياً فريداً حول أسئلة الصحابة للنبي ﷺ في أمور الدين في ثلاثة عشر موضعًا، كما في قوله تعالى: ﴿وَسَأَلُوكُمْ عَنِ الْأَهْلَةِ قُلْ هِيَ مَوَاقِيتُ لِلنَّاسِ وَالْحَجَّ﴾ البقرة ١٨٩، ﴿وَسَأَلُوكُمْ عَنِ الْيَتَامَى ...﴾ البقرة ٢٢٠، ﴿وَسَأَلُوكُمْ عَنِ ذِي الْقَرْنَيْنِ قُلْ سَأَتْلُو أَعْلَيَكُمْ مِنْهُ ذِكْرًا﴾ الكهف ٨٣، ﴿وَسَأَلُوكُمْ عَنِ الرُّوحِ قُلِ الرُّوحُ مِنْ أَمْرِ رَبِّي﴾ الإسراء: ٨٥، وجاء الحث على السؤال بلفظ العموم، كما في قوله تعالى: ﴿فَسَأَلُوا أَهْلَ الْذِكْرِ إِنْ كُنْتُمْ لَا تَعْلَمُونَ﴾ النحل ٤٣، لإقامة مجتمع المعرفة من خلال الرجوع إلى أهل العلم والتخصص في كل علم، وما اصطلاح على تسميتهم (أهل الذكر) في السياق القرآني، و(أهل الخبرة) في سياق الفقه، وغيرها.

(عقل) ومادة (عقل) تدل على حُبْسَة في الشيء أو ما يقارب الحُبْسَة، ومن ذلك العقل، وهو الحabis عن ذميم القول والفعل^(٢)، والناظر في كتب اللغة يجد أنّها تكاد تجمع على أنّ المعاني الرئيسية للعقل هي: التثبّت في الأمر، الإمساك والاستمساك، الامتناع، وأنّ ما عدّها من المعاني تدرج تحتها^(٣)، أما في الاصطلاح فالقول الراجح هو أنّ العقل: (أحد غرائز النفس أو قوّة من قواها، تمكّنها من إدراك المعاني والحقائق)^(٤)، وجاءت في تسعه وأربعين موضعاً، وحملت كلمة عقل ومشتقاتها دلالات واضحة على البحث والبحث العلمي، حيث اشتملت على معانٍ للعقل والبحث العقلي، تدعوه إلى النظر والتعقل كما في قوله تعالى: ﴿فَأَحِيَا بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا وَتَصْرِيفِ الرِّبَاحِ آيَاتٌ لِّقَوْمٍ يَعْقُلُونَ﴾ الجاثية ٥، ﴿إِنَّ فِي ذَلِكَ لَذِكْرًا لِّقَوْمٍ يَعْقُلُونَ﴾ الرعد ٤، وغيرها. (سيروا) وأصل مادة (سـىـر) تدل على مضى وجريان^(٥)، وسار القوم يسيرون سيراً،

(١) انظر: مفاتيح الغيب، الرazi، ١٧/١٢٥.

(٢) انظر: معجم مقاييس اللغة، لابن فارس، ٤ / ٦٩.

(٢) انظر: لسان العرب، ابن منظور، ٨٤٥/٢، القاموس المحيط، الفيروز آبادي، ص ١١٩٠-١١٩٩، تهذيب اللغة، للأزهرى، ١٤٤٦-١٥٨٢، بصائر ذوى التمييز فى لطائف الكتاب العزيز، الفيروز آبادى، ٨٥/٤، مختار الصحاح، الرازى، ص ٤٤٦-٤٤٧.

(٤) انظر: مباحث في العقل، محمد نعيم ياسين، ص ١٢٠.

^(٥) انظر: مقاييس اللغة، ابن فارس، ١/٥٨٠.

إذا امتد بهم السير في وجهة توجهوا إليها^(١)، ولا يختلف معناه الاصطلاحى عن معناه اللغوى، لذلك عرفه المناوى (١٠٢١هـ) رحمه الله بقوله: (السير: المضى في الأرض)^(٢)، وورد السير في القرآن أربع عشرة مرة، وقد تتعدد مجالات السير والنظر في القرآن منها: النظر في أحوال الأمم السابقة، النظر في سنن التاريخ ومصائر المستبدین والضاللین والطواويث، اكتشاف سنن الله في الخلق، الوعي بحقيقة القوة البشرية في مقابل قدرة الله غير المحدودة، الوقوف على سنن قيام الحضارات وسنن انحطاطها وسقوطها.

وقد أَمْرَ اللَّهُ تَعَالَى رَسُولَهُ ﷺ أَن يَدْعُو الْمُنْكِرِينَ لِلْبَعْثِ إِلَى السَّيِّرِ فِي الْأَرْضِ لِيُشَاهِدُوا آثَارَ خَلْقِ اللَّهِ الْأَشْيَاءِ مِنْ عَدَمٍ، فَيُوقِّعُوا أَنْ إِعادَتَهَا بَعْدَ زَوْالِهَا لَيْسَ بِأَعْجَبٍ مِنْ ابْتِداَءِ صُنْعَاهَا، وَالآيَاتُ عَلَى ذَلِكَ لَا تُحْصَى، وَمِنْهَا قَوْلُهُ تَعَالَى: ﴿ قُلْ سِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَانْظُرُوا كَيْفَ بَدَأَ الْخَلْقُ ثُمَّ اللَّهُ يُشْكِنُ النَّاسَةَ الْآخِرَةَ إِنَّ اللَّهَ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ ﴾ العنكبوت: ٢٠، وَفِيهَا حَثُ الْقُرْآنُ الْكَرِيمُ عَلَى بَذْلِ الْجَهْدِ بِالْمَسِيرِ فِي الْأَرْضِ وَالْتَّفَكُّرِ.

إن الاعتبار بالسيير والنظر وحصول المعرفة بالدليل والأثار الملمسة، عامل أساس في تطور حركة العقل البشري بما يسمىاليوم في العلم الحديث بمبدأ (الترانيمية) الذي يجعل المعرفة والعلم في طريق مستقيم يتتجنب من الأخطاء التي وقع فيها ويتجنب عوامل الضعف التي وقع فيها العقل البشري سابقاً، ويبني على عوامل القوة مصيره وحاضره ومستقبله، لتقليل عوامل الانحراف وتعزيز عناصر البناء، بما يحقق توفير الجهد والوقت اللازمين للبناء العلمي والحضاري^(٢).

(الفكر) والتفكير: التأمل^(٤)، وهو: تردد القلب في الشيء، تفكّر إذا ردّ قلبه معتبراً^(٥)، وهو: إعمال الخاطر في الشيء^(٦)، وهو: تردد القلب بالنظر والتدبر لقلب المعاني^(٧)، وهو: إعمال النظر في الشيء^(٨)، وورد التوجيه إلى إعمال الفكر والتفكير ومشتقاته في أكثر من عشر مواضع، منه قوله تعالى: ﴿إِنَّ فِي ذَلِكَ لَذِكْرًا لِّقَوْمٍ يَنْفَكِرُونَ﴾ الجاثية ١٣، وقوله تعالى: ﴿وَتِلْكَ أَلْمَثْلُ نَصْرٌ بِهَا لِلنَّاسِ لَعَلَّهُمْ يَنْفَكِرُونَ﴾ الحشر ٢١، وغيرها.

(١) انظر: الصاحب، الجوهرى، ص ٥٢٧، لسان العرب، ابن منظور، ٣٨٩/٤ - ٣٩٠، القاموس المحيط، الفيروز آبادى، ص ٤١٢، المعجم الوسيط، مجمع اللغة العربية، ص ٤٩٧.

(٢) انظر: التوقيف على مهام التعريف، المناوى، ص ٤٢٠.

(٢) انظر: الاستدلال في القرآن الكريم، حسان عيد الله، ص ١٢.

(٤) انظر: الصاح تاج اللغة وصحاب العربية، الجوهرى، ٥٠١/٢.

(٥) انظر: معجم مقاييس اللغة، ابن فارس، ٤/٤٤٦.

(٦) انظر: لسان العرب، ابن منظور، ٥٦٠ / ٥.

(٧) انظر: المصباح المنير، الفيومي، ص ١٨٠.

(٨) انظر: القاموس المحيط، الفيروز آبادی، ٢/

ولقد جمعت آية الموعظة في سورة سباء كافة عناصر البحث بمحاهمها المعاصرة، قال تعالى: ﴿قُلْ إِنَّمَا أَعْظُمُكُمْ بِوَحْدَةٍ أَنْ تَقُومُوا لِلَّهِ مُثْنَى وَفَرَادِي ثُمَّ تَفَكَّرُوا مَا يَصْاحِبُكُمْ مِنْ جِنَّةً إِنْ هُوَ إِلَّا نَذِيرٌ لَكُمْ بَيْنَ يَدَيِ عَذَابٍ شَدِيدٍ﴾ سباء ٤٦، وفيها التحفيز لبحث المشكلة (أعظمكم)، وحددت المشكلة (من جنة)، والباعث لحل المشكلة (أن تقوموا)، وصياغة الفرض العلمي، (ما بصحابكم..)، واختبار صحة الفرض (ثم تفكروا)، وجمع المعلومة (أن تقوموا مثني وفرادي)، آية واحدة على سبيل المثال أعطت مثلاً واضحاً لكل مراحل البحث وإجراءاته.

المبحث الثاني: الطرائق المنهجية ووسائل البحث العلمي في ضوء القرآن الكريم

المطلب الأول: منهجية البحث في الإسلام:

الطرائق: وهي مفرد طريقة، وهي: المنهج والسلوك، وقيل: هي السيرة والمذهب والطريق، والطبقة، والجمع طرائق^(١)، وردت كلمة طرائق في القرآن الكريم (فرق) ومنه قوله تعالى: ﴿وَأَنَا مِنَ الْأَصْلِحُونَ وَمَنَّا دُونَ ذَلِكَ كُنَّا طَرَائِقَ قِدَادًا﴾ الجن ١١^(٢)، والطرائق منها ما هو حسي ومنها هو معنوی.

وفي الاصطلاح اختلفت تعريفات الطريقة بحسب مجال تداولها، فهناك من يرى أن الطريقة هي: (خطوات متسلسلة متالية مترابطة لتحقيق هدف أو مجموعة أهداف محددة)^(٢)، وعني بها هنا: (ترتيب الأفكار واندماجها مع بعضها البعض في صورة متسلسلة ومنسقة، ولكنها تختلف باختلاف الموضوع واختلاف الأشخاص تبعاً لتجاربهم وعاداتهم)^(٣).

إن ما أصيّبت به الأمة ما شاع وتوهم به البعض وبشه علماء المناهج الحداثيون من أن قضية المنهج العلمي قد بُتّ فيها ولم تعد تحتاج إلى نظر جديد، وإذا أرادت البشرية أن تجني ثمار البحث العلمي ما عليها إلا أن تتبع المنهج الذي ألفوا ترديده منسوباً إلى بيكون وميل وديكارت، كأنه قائمة بالتعليمات والإرشادات التي لا ينبغي الانحراف عن تطبيقها، وكأنها صفات مجردة ناجحة، يتعين على الباحثين الالتزام بها في كافة مجالات الدراسة، دون الاعتبار لسيكولوجية البحث العلمي، وخبرة العلماء الذاتية في ممارسته عملياً، فضلاً عن غياب معالجة هذه الظواهر من منظور إسلامي.

إن الفارق كبير بين (المثالية والواقعية) لمناهج البحث في العلوم المختلفة بصورة عامة، تؤكد حقيقة هامة أن مناهج البحث العلمي ليست قواعد أو قوالب ثابتة، بل تتغير تبعاً لمقتضيات العلم وأدواته، وتكون قابلة للتتعديل المستمر حتى تستطيع أن تقى بمطالب العلم المتعددة، وإلا

(١) انظر: المعجم الوسيط، مجمع اللغة العربية، ٥٧٦/٢.

(٢) انظر: الجامع لأحكام القرآن، القرطبي، ١٩ / ١٦.

(٢) انظر: فن التدريس في الصفوف الابتدائية الثلاثة الأولى، حسن ظاهير بنى خالد، ص ٢٠٤.

(٤) انظر: المعجم الفلسفى، جميل صليبا، ٢١/٢.

~~~~~

فإنها تكون عبئاً على حركة العلم وتقدمه، خاصة في زمن تشابك وتدخل العلوم فيما بينها، مما يصعب معه الفصل التام بين أصول المنهج الثابتة، وفروعه القائمة على جدلية العلاقة المتغيرة بين الملاحظة التجريبية وتفسيرها العلمي أو المنطقي، وتظل تفاصيل المناهج الفرعية في تطورها وتغيرها مرهونة بالظروف التقنية في معامل البحث والاختبار، ومعتمدة على طبيعة الموضوعات محل الدراسة التي تختلف من علم إلى علم، بل وتختلف في داخل العلم الواحد.

إن كل أنواع المناهج الفرعية في حقيقتها خطوات لمسائل جزئية في منهج واحد عام هو المنهج العلمي، ومعيار قياس سلامته أي منهج هو قيمته الحقيقية التي يكتسبها من نجاح العلم في بلوغ نتائجه وتحقيق غايته، بالاستناد إلى مسلمات ثابتة، تتطرق منها بنية المنهج الأساسية، وتأخذ في اعتبارها عملية التصحيح المستمرة لتلك العلاقة المتبادلة بين الباحث وموضوعات البحث المختلفة في مختلف العلوم<sup>(١)</sup>

ولقد تفرد أسلوب القرآن العظيم بطريقته التي انفرد بها في اختيار ألفاظه، ولا غرابة أن يكون للقرآن العظيم أسلوب خاص به، لا يستطيع أحد أن يأتي بمثله؛ ذلك أنه كلام رب العالمين تبارك وتعالى، كما تتواءأ أسلوب القرآن الكريم بأحوال مختلفة ولكل حالة منها أسلوب خاص في مخاطبته للناس، وتغير الأسلوب من حال إلى حال، دليل واضح على أن القرآن العظيم يشتمل على أساليب صالحة لمخاطبة البشرية على كل حال، خاصة إذا علمنا أن أسلوب القرآن ليس موجهاً إلى شخص بعينه، ولا إلى جيل بعينه، بل هو موجهاً إلى جيل كثيرة ومتتابعة، إلى أن يرث الله الأرض ومن عليها<sup>(٢)</sup>.

إن القرآن الكريم منهج حياة، يضع المنهج لكل ما فيه صلاح الكون والمخلوقات، اشتتم على الحكمة والعلم الحقيقي الذي يهدى إلى ما يفيد الإنسان ويرتقي به، يُضيء الطريق للناس نحو حياة أفضل، علم قائم على البرهان والحججة، وشاملًا لكل وسائل المعرفة.

ويشهد التاريخ لعلماء المسلمين بالسبق في البحث العلمي، فقد سطروا تاريخاً متقدراً للبحث في العلوم المختلفة وسبقوها غيرهم، حتى أفكار الحقب الزمنية السابقة، فسبقوها منهجاً وأسلوباً وتحضراً ومدنية، وأكدوا أن مكمن التعلم هو العقل، وسطرت كتبهم نقداً لهذه الحقب والأفكار أيضاً، ففي منهج البحث الذي أطلقه أرسطو (٢٢٢ق.م)؛ قدم له شيخ الإسلام ابن تيمية (٧٢٨هـ) نقداً بالغاً إذ اعتبر نقه أول ما قدم لأفكار أرسطو ونقدها في كتابه (نقد المنطق)؛ ودعا إلى الاستقراء الحسي الذي يصلح للبحث في الظواهر الكونية ويوصل إلى معارف جديدة<sup>(٣)</sup>.

(١) انظر: د. عبد الرحمن بدوي، مناهج البحث العلمي، ص ١٤ (بتصرف).

(٢) انظر: خصائص القرآن الكريم، ص ١٩.

(٣) انظر: فلسفة العلوم الطبيعية في التراث الإسلامي، دراسة تحليلية مقارنة في المنهج العلمي، د. أحمد فؤاد باشا، مجلة المسلم المعاصر، العدد ٤٩٨٧ م.

ووصف أبو بكر الرazi رحمة الله منهجه في تعامله مع المجهول مستخدماً الأصول الثلاثة (الإجماع، والاستقراء، والقياس)<sup>(١)</sup>، وانطلق الحسن بن الهيثم (٤٢٠هـ) إلى ملامح المنهج التجريبي الاستقرائي الذي اتبعه في ظاهرة الإبصار إذ يقول: ...رأينا أن نصرف الاهتمام إلى هذا المعنى بغایة الإمكان، ونخلص العناية به، ونوقع الجد في البحث عن حقيقته، ونستأنف النظر في مباديه ومقدماته، ونبتدىء باستقراء الموجودات، وتصفّح أحوال المبصرات، وتمييز خواص الجزيئات، ونلتقط باستقراء ما يخص البصر في حال الإبصار، وما هو مطرد لا يتغير، وظاهر لا يشتبه من كيفية الإحساس... ثم نترقى في البحث والمقاييس على التدرج والترتيب، مع انتقاد المقدمات والتحفظ من الغلط في النتائج، ونجعل غرضنا في جميع ما نستقرؤه ونتصفحه استعمال العدل لا اتباع الهوى ونتحرى -في سائر ما نميزه وننتقده- طلب الحق لا الميل مع الآراء<sup>(٢)</sup>.

إنَّ الخصائص التي تميَّز بها المنهج العلمي عند علماء المسلمين ارتكزت على الإيمان والسمو الروحي، فكانت بمثابة القوى الدافعة لملكات البحث العلمي والإبداع والابتكار، والقدرة على كشف الحقيقة العلمية، وأكثر تهيؤاً لاستقبالها وقبولها، فلقد كان إدراك علماء المسلمين الأوائل لمنهجية البحث بكافة عناصرها وأبعادها الإيمانية سبب في تميزهم وتقديمهم ورقيهم، بعد أن وجدوا في مبادئ الإسلام كل مقومات الازدهار العلمي والحضاري، وهدفهم تعاليم الدين الحنيف إلى أصول المنهج العلمي السليم<sup>(٢)</sup>.

**المطلب الثاني: طرائق البحث المعاصرة في ضوء القرآن الكريم:**

وفي ظل التطور البحثي استحدثت أساليب عدة للوصول إلى المعرفة والعلوم المختلفة، وشكلت هذه الأساليب منهجية عمل متسرعة التقدم لمسايرة الحداثة، وتطور مناهج البحث، وتتنوعت معها أساليب البحث للحصول على المعرفة من خلال اعتبار غلبة العرف السائد، واستدعاء الخبرات السابقة، والقياس المنطقي والاستدلال، والأسلوب الاستقرائي التجاري، وغيرها.

إلا أن المتبع لتطور مناهج البحث العلمي عبر العصور، لن يجد صعوبة في الوقوف على نقاط ضعفها، وأوجه العجز فيها، إذ أنها في مجملها مناهج مؤقتة ومحدودة بحدود النظرة الفلسفية لأصحابها ومنظريها، تعرضت جميعها للنقد والتصدع، بسبب التقدم المتسارع لمجالات العلم المختلفة، واستحداث علوم جديدة ومتولدة لا يجدي معها قوائم المناهج التقليدية المطروحة، وأصبح واضحاً من واقع البحث العلمي ومشكلاته أن تقسيم مناهج البحث في العلوم

(١) انظر: منهجية البحث العلمي عند علماء المسلمين، محمود أبوسمراة، موقع تاريخ الإسلام، ٤/٣/٢٠١٣م.

(٢) انظر: المنهج العلمي عند بعض مفكري الإسلام، عبد الرزاق بسرور، مجلة الجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة الجامعية الإسلامية بالمدينة المنورة، ١٤٢١هـ، ٤٢٧/٦.

(٢) انظر: المنهج العلمي المعاصر في ضوء القرآن الكريم، أحمد فؤاد باشا، ص ١٢، يتصرف.

لا ينحصر في أنواعها الرئيسية: الاستباطي، والاستقرائي، والفرض الاستباطي، وغيرها، ولكن تعدادها إلى مناهج خاصة تستخدم مسائل جزئية تختلف من علم إلى علم، بل وتحتفل في داخل فروع العلم الواحد، مما يحتاج معه إلى تصنيف متعدد لأنواع المناهج الفرعية يحتويها بمرونته ومتغيراته<sup>(١)</sup>.

إن المنهج العلمي في القرآن الكريم بثوابته ومتغيراته، ترك المجال مفتوحاً لأي علم جديد يحدد الباحثون فيه منهجهم من واقع ممارستهم الفعلية لعملية البحث العلمي بدقتها وتفاصيلها، مما فتح المجال لكثير من العلوم النظرية والتطبيقية التي تعتمد على منهج القرآن الكريم في البحث العلمي، حيث شكلَّت طريقة اكتساب الإنسان للمعارف والمعلومات ومدى التطور الطبيعي في الفكر لدى الإنسان في الحصول على المعلومات واتباع مناهج البحث، وقد ذكر القرآن الكريم كافة هذه الأساليب في البحث ودلل عليها في آياته المبهرات، وال Shawāhid كثيرة نذكر منها:

اتباع العرف: العُرْف لغة: (ضد النُّكْر، والمعروف ضد المنكر، والمعروف: كالعُرْف، والمعروف: ضد المنكر والعُرْف: ضد النُّكْر، وهو كل ما تعرفه النفس من خير وتأنس به وتطمئن إليه)<sup>(٢)</sup>، وفي القرآن الكريم أشير إلى العُرْف بالمعنى اللغوي فقال تعالى ﴿خُذِ الْعُقُوْبَ وَأَمْرُهُ بِالْعُرْفِ وَأَعْرِضْ عَنِ الْجَهَلِينَ﴾ سورة الأعراف آية ١٩٩، والعرف هنا بمعنى: المعروف وهو كل ما حسن في العقل فعله أو في الشرع ولم يكن منكراً ولا قبيحاً عند العقلاة وقيل بكل خصلة حميدة<sup>(٣)</sup>، وقوله تعالى: ﴿وَالْمُرْسَلُتُ عُرْفًا﴾ سورة المرسلات، آية ١، فالعرف هنا قيل بمعنى المعروف أي (المراد بها الأنبياء جاءت بالمعروف)<sup>(٤)</sup>.

وأما اصطلاحاً: (وهو ما تعارف واعتاد بين الناس فعله أو تركه أو قوله وهو المسمى بالعادة العامة ويسمى بالسيرة مع عدم رد الشارع عنه)<sup>(٥)</sup>، وقيل: (العرف هو ما تعارفه الناس وساروا عليه من فعل أو قول أو ترك ويسمى العادة)<sup>(٦)</sup>.

لقد أثبت الفقهاء حجية العرف حتى اتخذوه أصلاً من أصول الاستباط، حتى قيل: (لا نعرف أحداً من الفقهاء نازع في اعتبار العرف مصدرأً ودليلأً تبني عليه الأحكام الفقهية ومن يستقرأً أقوال المتقدمين والمتأخرین يجد كثيراً من العبارات الدالة على حجية عرف الناس وعاداتهم)<sup>(٧)</sup>، وقيل: (إن الأئمة أصحاب المذاهب اعتبروا العرف وعملوا به وإن نازع بعض

(١) انظر: المرجع السابق، ص ١٢. (بتصريف).

(٢) انظر: لسان العرب، ابن منظور، ٢/٧٤٦.

(٣) انظر: مجمع البيان، الطبرسي، ٢/٨٨-٨٩.

(٤) انظر: المرجع السابق، ٦/١٥٦.

(٥) انظر: مصادر الحكم الشرعي والقانون المدني، الشيخ علي كاشف الغطاء، ١/١١٨.

(٦) انظر: علم أصول الفقه، عبد الوهاب خلاف، ص ٩١.

(٧) انظر: أصول الفقه، بدران أبو العينين بدران، ص ٢٢٧.

oooooooooooooooooooo

الأصوليين في ذلك بحكاية الخلاف فيه، لأن الخلاف لم يكن في أصل اعتباره؛ ولكنه في تطبيقه في بعض جزئياته أو في التوسيع والتضييق في نطاقه<sup>(١)</sup>.

ولقد عاب القرآن على نموذج مشابه لاتباع العرف السائد والسير على منهجية الأسلاف، في قضايا الإنكار، واتباع الضلال، فقال تعالى: ﴿قَالُوا أَحِبْنَا لِتَلْفِنَا عَمَّا وَجَدْنَا عَلَيْهِءَابَاءَنَا وَتَكُونُ لَكُمَا الْكِبْرِيَاءُ فِي الْأَرْضِ وَمَا نَحْنُ لَكُمَا بِمُؤْمِنِينَ﴾ يومنس ٧٨، فقد استنكر القوم على نبيهم منهجية أخرى غير التي يتبعوها وفق ضلال الآباء.

استدعاء الخبرات السابقة: وهو منهج يعزى فيه الإنسان في مواجهة مشاكله إلى خبراته التي اكتسبها بنفسه أو عن طريق استدعاء خبرة الآخرين لتتشكل لديه منهجية يستدعيها وقت مواجهته لأزماته، وقد ذكر هذا المنهج في القرآن الكريم بوضوح في قوله تعالى: ﴿وَإِذْ قَالَ مُوسَى لِقَوْمِهِ يَقُولُمِنْ كُرُوا فِيمَنَهَ اللَّهُ عَلَيْكُمْ إِذْ جَعَلْ فِيكُمْ أَنْيَاءَ وَجَعَلَكُمْ مُلُوكًا وَءَانْتُمْ مَا لَمْ يُؤْتَ أَحَدًا مِنَ الْعَالَمِينَ﴾ المائدة ٢٠، فذكرهم بما عرفوه من قبل من نعم الله تعالى وما مرروا به من خبرة سابقة حيث كانت نعم الله تعالى عليهم واضحة بأن جعل فيهم أنبياء وجعلهم ملوكاً وأعطتهم ما لم يعط أحداً من العالمين، ومنه قوله تعالى: ﴿يَأَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا أَذْكُرُوا نِعْمَةَ اللَّهِ عَلَيْكُمْ إِذْ جَاءَكُمْ جُنُودٌ فَأَرْسَلْنَا عَلَيْهِمْ رِيحًا وَجُنُودًا لَمْ تَرَوْهَا وَكَانَ اللَّهُ بِمَا تَعْمَلُونَ بَصِيرًا﴾ الأحزاب ٩، حيث يأمرهم لاستدعاء خبراتهم التي عاشوها في غزوة الأحزاب حين تكالب الأعداء فأرسل الله تعالى على عدوهم الريح وأذهب شأنهم .

القياس المنطقي والاستدلال: وفي اللغة، الدليل: ما صح أن يرشد إلى المطلوب، وهو الدلالة، والبرهان، والحجّة، والسلطان، والدليل إنما يستعمل فيما يؤدي إلى العلم<sup>(٢)</sup>.

وهو أسلوب يقوم على القياس المنطقي أو الكشف عن الظروف والقوانين التي تحكم الظواهر والأحداث، يتدرج من العام إلى الخاص، أو من المبادئ الأساسية إلى النتائج<sup>(٣)</sup>، وقد ورد هذا النموذج والقياس في القرآن الكريم حيث البحث والكشف والوصول إلى النتائج والأحكام، ومنه في قصة إبراهيم عليه السلام، قوله تعالى: ﴿فَلَمَّا جَنَّ عَلَيْهِ أَيَّلُ رَءَاءَ كَوْكَبًا قَالَ هَذَا رَبِّي فَلَمَّا أَفَلَ قَالَ لَا أُحِبُّ الْأَفْلَاتِ﴾<sup>٧٦</sup> فلما رأى القمر بازرعا قال هذارى فلما أفل قال لين لم يهدى في رئي لآكُونَتْ مِنَ الْقَوْمِ الْأَضَالِّينَ<sup>٧٧</sup> فلما رأى الشمس بازرعا قال هذارى هذاؤكْر فلما أفلت قال يَقُولُمِنْ بَرِيَءٌ مِمَّا تُشْرِكُونَ<sup>٧٨</sup> إِنِّي وَجَهْتُ وَجْهِي لِلَّهِي فَطَرَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ حَنِيفًا وَمَا آنَمْتَ الْمُسْرِكِينَ<sup>٧٩</sup> الأنعام ٧٦-٧٩، قال الطبرى (٥٢١٠هـ) رحمه الله: (فلما رأى إبراهيم

(١) انظر: مصادر الحكم الشرعي، الشيخ علي كاشف الغطاء، ١/١١٨، مدخل أصول الفقه الإسلامي، محمد مصطفى شلبي، ص ٣٢٦.

(٢) انظر: إحكام الفصول في أحكام الأصول، ابن خلف الباباجي، ص ٤٧.

(٣) انظر: البحث العلمي واستخدام مصادر المعلومات التقليدية والإلكترونية، عامر قتديلاجي، ص ٢٤.

~~~~~

الشمس طالعةً، قال: هذا الطالعُ ربِّي (هذا أكبر)، يعني: هذا أكبر من الكوكب والقمر، فحذف ذلك لدلالة الكلام عليه، (فَلَمَا أَفْلَتْ)، يقول: فلما غابت، قال إبراهيم لقومه (يا قوم إِنِّي بريء مما تشركون)، أي: من عبادة الآلهة والأصنام^(١)، فقد وجههم إلى عبادة الله تعالى وأراد أن يوصلهم إلى النتائج والمبادئ الأساسية التي يجب أن يصلوا إليها بعد أفال القمر والشمس فكان التوجيه للنتيجة الراسخة وهي توحيد الله تعالى فقال لهم عليه السلام: ﴿إِنِّي وَجَهْتُ وَجْهِي لِلَّذِي فَطَرَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ حَنِيفًا وَمَا أَنَا مِنَ الْمُشْرِكِينَ﴾ الأنعام ٧٩.

ومن وجوه الاستدلال في القرآن طلب البرهان أو الدليل باعتباره مصاحبًا للحكم والتصديق، فلا حكم أو تصديق بلا دليل أو برهان، وذلك في قوله تعالى ﴿أَمَّنْ يَبَدُؤُ الْخَلْقَ ثُمَّ يُعِيدُهُ وَمَنْ يَرْزُقُكُمْ مِنَ السَّمَاءِ وَالْأَرْضِ إِنَّ اللَّهَ قُلْ هَاتُوا بُرْهَنَكُمْ إِنْ كُنْتُمْ صَادِقِينَ﴾ النمل ١٤، ﴿قُلْ هَاتُوا بُرْهَنَكُمْ هَذَا ذِكْرٌ مَنْ مَعِي وَذِكْرٌ مَنْ قَبْلِي﴾ الأنبياء ٢٤، كما أن الله تعالى أرسل رسلاً مؤيداً بالدليل المادي: ﴿فَقَدْ جَاءَكُمْ بُرْهَنٌ مِنْ رَبِّكُمْ﴾ النساء ١٧٤، ﴿فَذَنِكَ بُرْهَنَانِ مِنْ رَبِّكَ إِلَى فِرْعَوْنَ وَمَلِيْهِ﴾ القصص ٢٢، والبرهان: بيان للحجية، والبرهة مدة من الزمن، والبرهان أوكد الأدلة، وهو الذي يقتضي الصدق أبداً لا محالة^(٢)، ويعتمد الاستدلال العقلي الصحيح على الفطرة السليمة، يقول ابن تيمية (٧٢٨هـ) رحمه الله: (إن في الفطرة السليمة قدرة على الاستدلال الصحيح... وإن الفطرة إذا كانت صحيحة، وزنت بالميزان العقلي، وإن كانت فاسدة، لم يزدها المنطق إلا فساداً)^(٣).

الأسلوب الاستقرائي التجريبي: الاستقراء لغة: مأخذ من الفعل الثلاثي (قرأ)، الذي من معانيه الجمع والضم، (قرأت الشيء قرآناً: جمعته وضممت بعضه إلى بعض)^(٤)، وعلى هذا يكون الاستقراء مصدر استقراراً، أي طلبُ الجزئيات وتتبعها، وضمُّ بعضها إلى بعض للحصول على نتيجة كلية.

ومنه جاء التعريف الاصطلاحي بأنه: (منهجية تتبع أمور جزئية؛ ليحكم بحكمها على أمر كلي يشمل تلك الجزئيات)^(٥)، ويلاحظ الناظر في تعريف الاستقراء اصطلاحاً وجود اتجاهين في ذلك: اتجاه المنطق القديم الذي يجعل الاستدلال الاستقرائي موازيًّا، أو قسيماً للاستدلال الاستنباطي يجعل الأول يسير من الجزئيات إلى الكليات، والثاني يسير في الاتجاه المعاكس، أي

(١) انظر: جامع البيان عن تأويل آي القرآن، ابن جرير الطبرى، ٤٨٦/١١.

(٢) انظر: مفردات ألفاظ القرآن، الراشب الأصفهانى، ص ١٢١.

(٣) انظر: درء تعارض العقل والنقل، ابن تيمية، ٢٥٤/٨.

(٤) انظر: لسان العرب، ابن منظور، ١٧٥/١٥، تاج العروس، الزبيدي، ٢٩٠/٣٩.

(٥) انظر: المستصفى، للغزالى، ٥١/١، شرح المحلى على جمع الجواب، جلال الدين المحلى، ٢٤٥/٢، المواقفات، للشاطبى، ٢٤، ١٨/١، الذخيرة، للقرافى، ١٧٢/٢.

من الكليات إلى الجزئيات، أما الاتجاه الثاني فيترعى بعض رواد المنطق الحديث، وهو اتجاه يسعى إلى توسيع مفهوم الاستقراء ومجال تطبيقه^(١).

فنانصر المنهج التجاربي هي الملاحظة، والتجربة، والفرض، وتنقسم كل واحدة إلى أقسام مثل الملاحظة العادية والملاحظة العلمية، والفرض العلمي والفرض الوصفي.. إلخ^(٢).

ويعد أصول هذا المنهج إسلامية قرآنية، لأن هذا المنهج قائم على المشاهدة والملاحظة التي تُستخدم فيها الحواس، وخصوصاً السمع والبصر، (فالمشاهدة أو الملاحظة السبيل الذي يسلكه البحث العلمي في العلوم الطبيعية للوصول إلى مقدمات صحيحة، وبه اتسعت العلوم الطبيعية هذا الاتساع، ونمطت هذا النمو، وكشف من خلاله أسرار الخلق، فالمشاهدة أصل علمي، وهي أيضاً أصل قرآنی)^(۲)، وقد تحدث آيات كثيرة عن استخدام النظر والتفكير والاستدلال، منه قوله تعالى: ﴿قُلْ سِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَانظُرُوا كَيْفَ بَدَأَ الْخَلْقَ﴾ العنکبوت ۲۰.

وقد سبق القرآن الكريم كافة من تحدثوا حول مناهج وأساليب البحث العلمي وخاصة المنهج الاستقرائي التجاري منها، حيث استخدم القرآن الكريم أداة الاستنتاج (إذاً) قبل النظريات التي استخدمها البشر في أدلة البحث العلمي، والمستخدمة حديثاً في نظريات الرياضيات (بما أن - إذا)، فكان الأسلوب الاستقرائي بارزاً في ذكر الله تعالى حيث لفظ (إذا)، والتي تؤكد على نتائج وأحكام تابعة لما قبلها في السياق، ومن النماذج التي ذكر فيها هذا الأسلوب في البحث العلمي، قوله تعالى: ﴿أَمْ لَهُمْ نَصِيبٌ مِّنَ الْمُلْكِ إِذَا لَا يُؤْتُونَ النَّاسَ نَقِيرًا﴾ النساء، ٥٣، (أي: لأنهم لو كان لهم نصيب في الملك والتصرف، لما أعطوا أحداً من الناس، ولا سيما محمداً ﷺ شيئاً، ولا مما يملأ النقيير؛ وهو النقطة التي في النواة، في قول ابن عباس والأكثرين)^(٤)؛ وفي هذا يذكر الله تعالى أنه لو لغيره نصيب من الملك كانت النتيجة الطبيعية أنهم لن يؤتوا الناس نقيراً، وفي ملمح قرآنی آخر، قال تعالى: ﴿قُلْ إِنِّي نَهَيُّكُمْ أَنْ تَعْبُدُوا مُلْكَيْنِ كَتَدْعُونَ مِنْ دُونِ اللَّهِ قُلْ لَا يَأْتُ هُوَ إِلَيْكُمْ كُمْ قَدْ ضَلَّلْتُ إِذَا وَمَا أَنَا مِنْ الْمُهَتَّدِينَ﴾ الأنعام، ٥٦، (أي إن اتبعتُ أهواكم فأنا ضالٌّ وما أنا من المُهَتَّدِينَ في شيء^(٥))، أنه نهي عن عبادة أحد من دون الله، لأن هذا يمثل اتباعاً لأهواهم وأنه إن فعل هذا فالنتيجة أنه في ضلال وليس مهتماً.

وخلاصة القول: إن القرآن الكريم هو منهاج كلٍ يمكن أن تدرج تحته فروع منهجية بحسب

(١) انظر: طرق الكشف عن مقاصد الشارع، نعمان حفيظ، ص ٢٠.

^٩ (٢) انظر: المنطق ومناهج البحث، د. ماهر عبد القادر محمد علي، ص ٩.

(٢) انظر : الاسلام في عصر العلم، محمد الغمراوي، ص ٣٩.

^{٤)} انظر : تفسير القرآن العظيم، ابن كثير، ٤ / ١١٩.

^٥) انظر: مفاتيح الغب، الرازي، ١٣/٧.

الحقول العلمية، والأصل في ذلك المنهاج أنه يعكس رؤية تجلّى في جميع فروعه^(١)، وأن للقرآن الكريم أثراً مباشراً في تكوين مناهج البحث العلمي، استفاد منه علماء المسلمين على اختلاف تخصصاتهم ومعارفهم في صياغة مناهجهم، فتجد أن علماء أصول الفقه صاغوا منهاجهم في استباط الأحكام الشرعية على هدى من آيات القرآن الكريم، ووضع علماء الحديث منهاجاً فريداً مُحْكماً لتمحيص الأخبار وشروط دقة قبولها من خلال القرآن الكريم، ورسم العلماء التجربيون منهاجهم في اكتشاف الحقائق العلمية والتحقق منها مهذبين بالإشارات العلمية التي وردت في القرآن الكريم، فضلاً عن الباحثين في مختلف المجالات الذين استندوا في مشروعيتهم العقلية في العقائد على آيات القرآن الكريم التي حثت على النظر والتفكير، فقد كان القرآن منطلقاً للمناهج التي صاغها العلماء في مختلف مجالات العلوم التجريبية والمعارف الإنسانية.

الخاتمة :

إن أثر القرآن الكريم في تكوين مناهج البحث العلمي ظاهر ومتأكد، لأنه مصدر للحقائق والمعارف، كما أنه مصدر للأصول والأسس التي تنظم حياة الإنسانية، والقيم التي تقوم عليها حياة الناس أفراداً وجماعات، لقد وعى القرآن منهجية معرفية متكاملة يستطيع بها قراءة الوحيين؛ المسطور (القرآن)، والمنظور (الكون)، وبناء نظام معرفي وأخلاقي مُتكامل الذي يقوم على العلم لا الجهل والبحث لا التقليد والتجربة لا مجرد النقل، فاهتم القرآن بدفع الإنسان إلى النظر والتأمل والمراجعة والاعتبار التاريخي، وذم الظن والتقليد وأحكام الهوى التي تصدر بغير علم، ومحظ النفس الإنسانية على تتبع الأسباب، والآثار للحوادث والأقوام والأشخاص، منهج علمي في استخدامه الأدلة العقلية والبرهانية.

ومن النتائج :

- أن القرآن الكريم يحث على البحث العملي في مختلف المجالات.
- أن القرآن الكريم اشتمل على منهجية علمية شاملة لكل مقومات البحث العلمي وعناصره.
- أن القرآن الكريم يدعو إلى احترام العقل وتنقيته من شوائب التفكير، وتنميته بالبحث والتحري وفق منهج علمي قوي.
- أن القرآن الكريم قد وعى منهجية علمية متفردة تفرعت منها المنهجيات المعاصرة تحت مسميات وطرائق وأساليب متفرقة.
- أن منهجية القرآن الكريم تجلت بأدوات كثيرة متعددة، منها: الحس والعقل في المسؤولية،

(١) انظر: من أجل منهج قرآني تجديدي في الفكر والعلوم الإسلامية لرؤيه منهجية، سعيد شبار، مجلة حراء، (مجلة علمية ثقافية تعنى بقراءة الكون والإنسان والحياة من منظور قرآني حضاري إنساني)، العدد ٥٩، ٢٠١٧م، بتصرف.

بوضفهم من أدوات الحس؛ والرؤاد بوصفه أداة للفهم والإدراك، لإعمال حواسه إعمالاً عميقاً متأنياً.

ومن التوصيات :

- ضرورة العمل على استثمار مكنونات القرآن الكريم في كافة مجالات البحث العلمي.
- العمل على تأسيس منهج بحثي علمي من خلال منهجية القرآن الكريم في العرض والاستدلال والاستنتاج وغيرها.
- أن يضاف مقرر دراسي في أقسام المناهج وطرائق البحث حول منهجية البحث في ضوء القرآن الكريم.

المراجع والمصادر:

- ١) إحكام الفصول في أحكام الأصول، ابن خلف الباقي، أبو الوليد الباقي، ط/دار الغرب الإسلامي، ٢٠١٩م.
- ٢) الاستدلال في القرآن الكريم، حسان عبد الله، مدونة إسلام أون لاين، د.ت.
- ٣) الإسلام في عصر العلم، محمد الغمراوي، دار السعادة، القاهرة، ١٩٧٣م.
- ٤) أصول الفقه، بدران أبو العينين بدران، دار شباب الجامعة، الإسكندرية، ١٩٩٦م.
- ٥) البحث العلمي واستخدام مصادر المعلومات التقليدية والإلكترونية، عامر قديلجي، اليازوري، بيروت، ٢٠٠٨م.
- ٦) البحث العلمي، حقيقته، ومصادرها، وماذته، عبد العزيز بن عبد الرحمن بن علي الريبيعة، العبيكان للنشر ١٤٣٢هـ.
- ٧) بصائر ذوي التمييز في لطائف الكتاب العزيز، الفيروز آبادي، مجد الدين أبو طاهر محمد بن يعقوب الفيروز آبادي (ت ٨١٧هـ)، المحقق: محمد علي النجار، المجلس الأعلى للشؤون الإسلامية، لجنة إحياء التراث الإسلامي، القاهرة، ١٩٩٦م.
- ٨) تاج العروس من جواهر القاموس، الزبيدي، السيد محمد مرتضى الحسيني، تحقيق: إبراهيم الترزي، ط١، التراث العربي، الكويت، ١٤٢١هـ، ٢٠٠٠م.
- ٩) تاج اللغة وصحاح العربية، الجوهرى، أبو نصر إسماعيل بن حماد الجوهرى الفارابى (ت ٣٩٣هـ) تحقيق: أحمد عبد الغفور عطار، دار العلم للملايين، بيروت الطبعة: الرابعة ١٤٠٧هـ / ١٩٨٧م.
- ١٠) تفسير القرآن العظيم (ابن كثير)، أبو الفداء إسماعيل بن عمر بن كثير القرشي البصري ثم الدمشقي (ت ٧٧٤هـ) المحقق: محمد حسين شمس الدين، دار الكتب العلمية،

منشورات محمد علي بيضون، بيروت، ط١، ١٤١٩هـ.

(١١) التفسير الكبير (مفاتيح الغيب)، محمد عمر الرازى الشافعى، دار الكتب العلمية، بيروت، ط١، ١٤١١هـ.

(١٢) تهذيب اللغة، محمد بن أحمد بن الأزهري الهروى، (ت ٢٧٠هـ)، تحقيق: محمد عوض مرعب، ط١ / دار إحياء التراث العربى، بيروت، ٢٠٠١م.

(١٣) التوقيف على مهام التعريف، زين الدين محمد المدعاو بعد الرؤوف بن تاج العارفين بن علي بن زين العابدين الحدادي ثم المناوى القاهري (ت ١٠٣١هـ)، عالم الكتب ٣٨ عبد الخالق ثروت، القاهرة، الطبعة الأولى، ١٤١٠هـ / ١٩٩٠م.

(١٤) جامع البيان عن تأويل آى القرآن، أبو جعفر محمد بن جرير الطبرى، دار التربية والتراجم، مكة المكرمة، ١٤٢١هـ.

(١٥) الجامع لأحكام القرآن، الإمام القرطبي، تحقيق: سالم مصطفى البدرى، دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان، ط١٩٧١م.

(١٦) خصائص القرآن الكريم، فهد بن عبد الرحمن الرومي، مركز تفسير للدراسات القرآنية، ١٤٢٠هـ.

(١٧) الذخيرة، للقرافي، أحمد بن إدريس القرافي شهاب الدين، المحقق: محمد حجي، سعيد أعراب، محمد بوخبزة - دار الغرب الإسلامي، بيروت، ط١/١٩٩٤م.

(١٨) شرح المحلى على جمع الجوامع، جلال الدين محمد بن أحمد المحلى، دار الكتب العلمية ، د.ت.

(١٩) طرق الكشف عن مقاصد الشارع، نعمان جفيم، دار النفائس، عمان، ط١، ١٤٢٢هـ / ٢٠٠٢م.

(٢٠) عبد الرزاق عفيفي ومعالم منهجه الأصولي، مجلة البحوث الإسلامية، العدد الثامن والخمسون، ١٤٢٠هـ.

(٢١) علم أصول الفقه، عبد الوهاب خلاف، مكتبة الدعوة، شباب الأزهر (عن الطبعة الثامنة لدار القلم)، ٢٠٠٢م.

(٢٢) علم المنطق، المفاهيم والمصطلحات والتصورات، مهدي بخيت، دار ابن حزم، الرياض، ٢٠١٢م.

(٢٣) فتح الباري شرح صحيح البخاري، أحمد بن علي بن حجر أبو الفضل العسقلاني الشافعى، تحقيق: أحمد بن علي بن حجر أبو الفضل العسقلاني الشافعى، دار المعرفة، بيروت، ١٣٧٩هـ.

~~~~~

- (٢٤) فلسفات تربوية معاصرة، سعيد إسماعيل علي عالم المعرفة، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب، الكويت، العدد ١٩٨، يونيو ١٩٩٥ م.
- (٢٥) فلسفة العلم في القرن العشرين: الأصول، الحصاد، الآفاق المستقبلية، يمنى طريف الخولي، عالم المعرفة، العدد ٢٦٤، ديسمبر ٢٠٠٠ م.
- (٢٦) فن التدريس في الصحف الابتدائية الثلاثة الأولى، حسن ظاهر بنى خالد، دار أسامة للنشر، عمان الأردن، ٢٠١٢ م.
- (٢٧) القاموس المحيط، الفيروز آبادي، مجد الدين أبو طاهر محمد بن يعقوب، مطبعة مصطفى الحلبي بمصر، ط ٢/١٩٩٥ م.
- (٢٨) قاموس الهايدي إلى لغة العرب، حسن سعيد الكرمي. دار لبنان، ١٩٩١ م.
- (٢٩) القرآن ومناهج البحث العلمي، أحمد العريني، دار الوراق للنشر والتوزيع، القاهرة، ٢٠٠٥ م.
- (٣٠) قضايا المنهجية في العلوم الإسلامية والاجتماعية، نصر محمد عارف، المعهد العالمي للفكر الإسلامي، القاهرة، ١٩٩٦ م.
- (٣١) كتاب العين، الفراهيدي، تحقيق: د. مهدي المخزومي ود. إبراهيم السامرائي، ١٤١٤ هـ.
- (٣٢) كيف تكتب بحثاً، إميل يعقوب، دار جروس، الدار العربية للعلوم ناشرون، ١٩٨٦ م.
- (٣٣) لسان العرب، ابن منظور، محمد بن مكرم بن منظور الإفريقي المصري (ت ٧١١ هـ). ط ١، بيروت، دار صادر، ١٩٧٨ م.
- (٣٤) مباحث في العقل، محمد نعيم ياسين، دار النفائس، بيروت، ١٤٢٢ هـ.
- (٣٥) المبادئ الأساسية لفهم القرآن الكريم، أبو الأعلى المودودي، دار التراث العربي، د. ت.
- (٣٦) مجلة مجمع اللغة العربية بدمشق، دار صادر، أبريل ١٩٧٦ م
- (٣٧) مجمع البيان، السعيد الطبرسي، دار التقرير، القاهرة، ١٩٧٧ م.
- (٣٨) مختار الصحاح. للرازي، محمد بن أبي بكر بن عبد القادر الرازي (ت ٧٢١ هـ) تحقيق محمود خاطر ط/ مكتبة لبنان ناشرون، بيروت، ١٤١٥ هـ.
- (٣٩) مدخل أصول الفقه الإسلامي، محمد مصطفى شلبي، دار النهضة العربية للطباعة والنشر والتوزيع، ٢٠١٠ م.
- (٤٠) المدخل إلى المنهج العلمي، د. قاسم محمد، دار النهضة العربية للطباعة والنشر، بيروت، ١٩٩٩ م.

~~~~~

- (٤١) المستحفى، للإمام أبي حامد محمد بن محمد الفزالي الطوسي (ت ٥٠٥ هـ)، دار الكتب العلمية، ط: ١، تحقيق: محمد عبد السلام عبد الشافى، الطبعة الأولى، ١٤١٢ هـ - ١٩٩٣ م
- (٤٢) مصادر الحكم الشرعي والقانون المدنى، الشيخ علي كاشف الغطاء، مطبعة الآداب، ١٩٨٨ م.
- (٤٣) المصباح المنير، الفيومي، أحمد بن محمد بن علي الفيومي، المكتبة العصرية، بيروت، د. ط، ١٤٢٥ هـ.
- (٤٤) معجم الأغلاط اللغوية المعاصرة، محمد العدنانى، مكتبة لبنان، بيروت، الطبعة الأولى، ١٤٣٠ هـ.
- (٤٥) المعجم الفلسفى، صليبى، جميل، بيروت، لبنان، دار الكتاب اللبناني، مكتبة المدرسة، ١٩٨٢ م.
- (٤٦) المعجم الوسيط، مصطفى، إبراهيم، آخرون، مجمع اللغة العربية، مطبعة دار الدعوة، تركيا، ١٩٨٩ م.
- (٤٧) معجم مقاييس اللغة، أحمد بن فارس بن ذكرياء القزويني الرازى، أبو الحسين (ت ٣٩٥ هـ) المحقق: عبد السلام محمد هارون، دار الفكر، ١٢٩٩ هـ.
- (٤٨) مفردات ألفاظ القرآن الكريم، للراغب الأصفهانى، تحقيق: صفوان عدنان الداودى، دار القلم، الدار الشامية، دمشق، بيروت، ط ١، ١٤١٢ م.
- (٤٩) مقدمة في منهجية دراسة وطرق بحث الظواهر السياسية، حامد عبد الماجد، سلسلة الكتب الدراسية، مكتبة فلسطين، ٢٠٠٩ م.
- (٥٠) من أجل منهاج قرآنی تجديدي في الفكر والعلوم الإسلامية لرؤیة منهجیة، سعید شبار، مجلة حراء، (مجلة علمیة ثقافية تعنى بقراءة الكون والإنسان والحياة من منظور قرآنی حضاري إنساني)، العدد ٥٩، ٢٠١٧ م، بتصرف.
- (٥١) مناهج البحث العلمي، عبد الرحمن بدوى، الطبعة الثالثة، وكالة المطبوعات، الكويت ١٩٧٧ م.
- (٥٢) مناهج البحث المعاصرة في أصول الفقه، عبد الله الصالح، مجلة جامعة دمشق، العدد ٢ / ٢٠٠٢ م.
- (٥٣) مناهج التفكير وقواعد البحث، محمد شيا، المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع، ٢٠٠٧ م.
- (٥٤) المناهج المدرسية، كنت رتشموند، ترجمة: محمد حسن التيتى، العربي، العدد ١٦٥، أغسطس ١٩٧٢ م.



- ٥٥) المناهج، خليفة عبد السميح خليفة، مكتبة الأنجلو مصرية، القاهرة ١٩٨٩ م.
- ٥٦) المنطق ومناهج البحث، د. ماهر عبد القادر محمد علي، دار المعرفة الجامعية، جامعة الإسكندرية، ٢٠٢٠ م.
- ٥٧) المنهج العلمي المعاصر في ضوء القرآن الكريم، أحمد فؤاد باشا، مكتبة الزهراء، ١٩٨٤ م.
- ٥٨) المنهج العلمي عند بعض مفكري الإسلام، عبد الرزاق بسرور، مجلة الجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة، الجامعة الإسلامية بالمدينة النبوية، ١٤٢١ هـ..
- ٥٩) منهجية إعداد البحوث العلمية، عامر مصباح، مدرسة شيكاغو الجزائر، ٢٠٠٦ م.
- ٦٠) منهجية البحث العلمي عند علماء المسلمين، محمود أبو سمرة، موقع تاريخ الإسلام، ٢٠١٢/٣/٤ م.
- ٦١) منهجية القرآن المعرفية، لأبي القاسم حاج حمد، مركز دراسات فلسفة الدين، د.ت.
- ٦٢) المواقفات، أبو إسحاق إبراهيم بن موسى بن محمد اللخمي، (ت ٧٩٠ هـ)، تحقيق أبو عبيدة مشهور بن حسن آل سلمان، دار ابن عفان، السعودية، ط١، ١٩٩٧ م.
- ٦٣) الموسوعة الفلسفية، عبد الرحمن بدوي، المؤسسة العربية للدراسات، ١٩٨٤ م.