



*Corresponding author:

**Dr. Qasem Sahib Abdul
Hussein**

University: Wasit University
College: College of Arts
Email:

Keywords:

Pragmatism, William
james, Experience Religious,
psychology

A R T I C L E I N F O

Article history:

Received 20 Apr 2023
Accepted 8 May 2023
Available online 1 Jul 2023

The concept of religious experience in pragmatic philosophy

A B S T R U C T

The Religions experience according to the pragmatic philosophy. These researches show the raglan experience in three philosophers, pierce, James, Dewey. And also deal with the pragwutic philosophy and his up from evectional with aphis subject. It this faith of the men in goa.

© 2023 LARK, College of Art, Wasit University

DOI: <https://doi.org/10.31185/>

مفهوم التجربة الدينية في الفلسفة البرجماتية

الأستاذ المساعد الدكتور / قاسم صاحب عبد الحسين / جامعة واسط / كلية الآداب

الخلاصة:

البحث: التجربة الدينية من وجهة نظر الفلسفة البرجماتية، يسلط الضوء على حقيقة التجربة الدينية، عند ثلاثة فلاسفة: وهم تشارلز سندرز بيرس و وليم جيمس وجون ديوبي، ويعالج البحث أيضاً موقف البرجماتية من موضوع أساسي في الميتافيزيقيا وهو التدين وكذلك إيمان الإنسانية بالإله.

كلمات مفتاحية: البرجماتية _ وليم جيمس _ التجربة الدينية _ سيكولوجي

المقدمة:

إن من أهم المكونات التي تحكم في الإنسان، وتؤثر في شخصيته وحياته ككل هي التجربة الدينية (الروحية)، لذلك توجه البحث لمجموعة من الفلاسفة البرجماتيين لطرح وجهة نظرهم بالنسبة إليها أي التجربة الدينية. وأقطابها الثلاثة هم كل من تشارلز سندر بيرس (1839-1914)، الذي ابتكر اسمها ووضع

وكان المؤتمر العلمي السابع تحت شعار (العلوم الإنسانية بين التحديات الراهنة والآفاق المستقبلية) الذي أقامته كلية الآداب في جامعة واسط بتاريخ 2023/7/1

الأساس (المعرفي) لها، وأما وليم جيمس (1842-1910)، فقد أقام بنائهما، وأخيراً جون ديوي (1859-1952) ، الذي أكمل بنائهما وحملها، أي أضاف عليها اللمسات الأخيرة.

البرجماتية pragmatism مذهب تجربى يتخذ القيمة العملية، أي النجاح، معياراً للحقيقة. وفي العلم لا يسلم هذا المذهب بصحة قانون ما، أو نظرية ما إلا إذا أمكن استخراج تطبيقات عملية من هذا القانون أو من هذه النظرية. وعليه تُعد ديانة ما صحيحة حين تعود بالنفع الأخلاقي على من يعتقها.

إذاً البرجماتية تعالج مسألة الدين على أنه جانب من جوانب النفس الإنسانية الذي يمثل أحد رغباتها المهمة التي يجب أن تشبع عن طريق الاعتقاد، لا على أنه حق يجب الإيمان به.

(بيرس) مثلاً كانت نظرته إلى الدين عبارة عن اعتقاد، وأساس هذا الإعتقاد هو تكوين عادة، إذ يشعر الإنسان بوجودها، ويستطيع أن يمارسها فعلاً أو امكاناً، وأن يكون على استعداد للقيام بما تقضيه من عمل. ولكي تتمسك ببعض المعتقدات فلا بد من اختيارها، بوضعها على محك التجربة.

تتخذ عناية جيمس الموروثة: بقضايا الدين موضعًا مركزيًا في فكره عبر كل حياته، ويدرس الدين على أنه واقع داخلي نفسي ويقيمه على أساس نتائجه العملية وليس على أساس منبهه ومصدره. أي بمعنى آخر أنه يحق للنفس الإنسانية في الاعتقاد.

أما ديوي فكان شغله الشاغل هو تغيير القيم في المجتمعات الإنسانية، منها الأخلاقية والدينية والجمالية والسياسية وغيرها من القيم. ولهذا سمي مذهبة بالذهب الأداتي: لأنها يتخذ من الفكرة أداة للعمل. أما الدين الذي كان يدعو إليه فهو دين طبيعي، أي دين الإنسانية، لأنه كان إنسانياً بمعنى الكلمة، وكذلك فلسنته إنسانية، فالدين قوة عليا غير منظورة، من قبيل الغيب، وما كان كذلك فلا سبيل لنا إلى معرفته، وإنما نعرف فقط أشخاصاً متدينين، ولهم تجارب دينية، ويبدو في سلوكهم مظاهر خاصة من اداء طقوس شعائر. وذلك عبر ثلاثة مطالب:

المطلب الأول: مفهوم الدين عند تشارلز سندرس بيرس.

المطلب الثاني: التجربة الدينية لدى وليم جيمس.

المطلب الثالث: موقف جون ديوي من الدين.

أولاً: مفهوم الدين عند تشارلز سندرس بيرس :

يُعدّ بيرس (1839-1914) كما قلنا مؤسس الفلسفة البرجمانية، وهو فيلسوف من أميركا الشمالية وترعرع في مدينة كامبردج مما أتاح له الاتصال بمفكريه ذلك الزمان ولا سيما أن والده كان عالم فلك ورياضياً شهيراً. عمل في مجال مراقبة الأفلاك من دون أن يهمل دراسة الفلسفة التي كان يدرسها في جامعة هارفرد، وكذلك المنطق الذي كان يدرسه في جامعة جون هوبكنز. في عام 1867 انتخب عضواً في الأكاديمية الوطنية للعلوم. ومن مؤلفاته: كيف نجعل أفكارنا واضحة، ودراسات في المنطق عام 1883، والهندسة المعمارية للنظريات عام 1890، ما الذرائعية عام 1905.ⁱ(ينظر: حلو، 1992، ص297-298) فهو الذي خلق الفلسفة البراغماتية خلقاً، ويعد أول فيلسوف أمريكي يخرج على العالم بفكر جديد يبلور فيه الحياة العقلية مستقلة عن الفلسفة الأوروبية.

إن الفلسفة البرجمانية مذهب يضع فكرة العمل مبدأً مطلقاً وأن كانت هذه الكلمة قديمة إلا ان المعنى المعروف لها الآن عندما أدخل بيرس في مقاله (كيف نجعل أفكارنا واضحة) أي أننا لا نعرف على وجه التحقيق: ما هي الكهرباء في حد ذاتها؟ أي بمعنى ان فكرتنا عن الكهرباء غامضة، ولكن هذا الغموض سوف يزول إذا وجهنا نظرنا إلى ما تتحققه من أغراض عملية ... المهم أن معنى الكهرباء يتعدد بالنظر إلى آثارها التي نلمسها في حياتنا العملية. وكذلك فيما يتعلق بفكرة الثقل وغيرها من الأفكار.ⁱⁱ (ينظر: هويدى، 1999، ص156) فقيمة فكرة ما تكمن في نتائجها العملية. أما معيار الحقيقة فهو مطابقة الواقع، بل قيمة الفكرة، وما يترتب على التسليم بها من نتائج عملية، مadam المعنى الوحد للفكرة إنما هو ذلك المعنى العملي.ⁱⁱⁱ (ينظر: إبراهيم، 1968، ص31)

تطرق بيرس في حقل التفكير الميتافيزيقي، إلى المسائل الأساسية هي: الله، والنفس والخلود ومصيرهما. انطلق بيرس في مسألة (الله)، من أن (الله) فكرة مشخصة وذو قدرة قادرة. ووضع براهين عدّة على وجوده، وسوف نشير باختصار إلى ثلاثة طرائق مثل:

وكان المؤتمر العلمي السابع تحت شعار (العلوم الإنسانية بين التحديات الراهنة والآفاق المستقبلية) الذي أقامته كلية الآداب في جامعة واسط بتاريخ 2023/7/1

أ - أن التنوع الحيّ في الكون والتلقائية التي نجد أعلى تعبير عنها في الشخصية الإنسانية، سيساعدنا على ان نرى تلقائية لا متناهية، إن كان في الكون أو في الحياة الإنسانية؟

ب - إن نظام الغائية الدينامية (الحركية) موجود في العالم، وإن الطريقة التي أعدّ بها العقل الإنساني لكي يفسر أسرار الطبيعة ويتربّأ بها عن طريق فروض العلم، إنما تكشف عن هذه الغائية، أضف إلى ذلك عملية التكيف القائمة بين العقل والعالم، فلا بد من وجود عقل مطلق يتولى خلق الأشياء وتطويرها، وكذلك وجود قوة قائمة سمحت لعملية التطور هذه أن تتم. وهكذا أتجه الكون من العماء إلى النظام الحاضر.

ج - عندما تفك في فرض الله، بوصفه ينبوع الكون الخالق، تجدنا مسوقين بالتدريج إلى قبول هذا الفرض على انه التقسيم الوحدي، الذي يمكن ان يفسر به أصل الوجود. إن الاعتقاد الفطري في (الله): يلائم كل حركة من طبيعتنا، وان ميلنا للصلة وخشوعنا أمام القوة الموحدة للأشياء يؤيد صدق فرض وجود الله.^{iv}(ينظر: الحاج،2000،ص136-137).

فقد خلص بيرس من تأملاته إلى ان (الله) غير محدود العلم والقدرة فلا شيء يقاوم وجوده وهو فوق كل نظام ذهني ولكننا مرغمون على أن نتصوره في صورة الإنسان إلى حد ما.^v(ينظر: الجراد، 2007،ص58) وهكذا وجد بيرس قد وجد اللغة شديدة القصور لأن تصف الموجود اللامتناهي ولكن نجح في تحاشي الواقع في أح庖لة الإله الساكن سكون الحقائق الهندسية. وقال بإله يستطيع الإنسان ان يدخل معه في علاقة حيّة.^{vi}(ينظر:كامل،1963،ص105).

أما فيما يتعلق بالنفس فـ (بيرس) قبل بالنفس الموحدة، ولكنها نفس ذات وحدة أكثر تعقيداً من تلك التي قال بها ديكارت: من إن النفس وحدة غير منقسمة وذات شفافية فكرية،^{vii} (ينظر: كامل، 1993،ص103-104) أما في مسألة الخلود فإن بيرس لم يقرر رأياً ثابتاً فيها، ولكن بمضي السنين شدد أكثر فأكثر على مظاهر الكون الروحية بوصفها برهاناً على الخلود الشخصي، ولكنه لم يبلغ في هذا الاتجاه إلى الحد الذي يقول معه إن مثل ذلك البرهان قاطع.^{viii}(ينظر: كامل، 1993 ،ص104).

يوجز بيرس موقفه الفلسفى من الدين قائلاً: إن فلسقى يمكن وصفها بأنها محاولة فزيائي أن يصور ببعده الكون تصويراً لا يتعدى ما تسمح به مناهج البحث العلمي، مستعيناً في ذلك بكل ما قد سبقني إليه الفلاسفة السالفون، لكنني لن أصطنع في هذا طرائق الميتافيزيقيين في الاستبطاط الذي يقيمونه على فروض من عندهم، ويصلون به إلى براهين يصفونها بالصواب القطعي الذي لا يتعرض للتعديل في ضوء ما قد

وكان المؤتمر العلمي السابع تحت شعار (العلوم الإنسانية بين التحديات الراهنة والآفاق المستقبلية) الذي أقامته كلية الآداب في جامعة واسط بتاريخ 2023/7/1

تكشف عنه البحوث العلمية اللاحقة. كلا، (والكلام لبيرس) بل طريقي هي طريقة العلم نفسها، وهي أن أقدم صورة للكون على سبيل الافتراض الذي ينتظر الإثبات على أساس ما قد يتكتشف لنا لاحقاً من حقائق، ولذلك فهو يتميز أول ما يتميز بقابليته للصواب وللخطأ على وفق ما تقدمه المشاهد لنا بعدئذ من شواهد.^{ix} (ينظر: محمود، 1990، ص129) الواقع على رأي بيرس أن جميع أفكارنا شبيهة بالفرضيات العلمية.

ثانياً: التجربة الدينية لدى وليم جيمس:

وليم جيمس (1842 – 1910) فيلسوف مثالي وعالم نفس أميركي من الدعاة البارزين للذرائعة (البرجماتية)، كان أستاذاً في جامعة هارفارد (1881 – 1907)، لكنه عارض النظرة العامة المادية للعالم، وأقر باللاعقلانية ورفضه لفكرة الجدل، وكان على وعي لعيوب المنهج الميتافيزيقي. وكذلك أكد على تحليله للعقل الذي وصفه بأنه تيار الوعي، ودافع عن حق الاعتقاد. بما لا يمكن إثباته أو التدليل عليه. من مؤلفاته: (مبادئ علم النفس) عام 1890، و(ضرور الخبرة الدينية) عام 1902، و(الذرائعة) عام 1907، وله بحث في الفيزياء النظرية والفلكلورية وعلم نشأة الكون.^x (ينظر: يودين، 1985، ص173-174).

ان الأساس الذي اتخذه جيمس في تبريره للعقيدة الدينية، وفي تقريره لوجود جوانب في الطبيعة الإنسانية، وكذلك تقرير لوجود (الله)، أساس يعتمد على التجربة الذاتية إلى حد كبير. لذا فجيمس يدرس الدين على انه واقع نفسي داخلي ويقيمه على أساس نتائجه العملية وليس على أساس مصادره ومنابعه.^{xi} (ينظر: حلو، 1992، ص377). (كما قلنا آنفًا).

وتتخذ عنابة جيمس الموروثة بقضايا الدين في فكره موضعًا مركزيًا عبر كل حياته. وهذا يقوم The Varieties of Religious Experience (التنوع في التجربة الدينية) بدراسة التجربة الدينية وظاهرة التصوف على وفق تقويم تجريبي نهائي لشرعهما، وهذه العناية جعلته ينهمك في بحث نفسي (سيكولوجي)، في حين تقوم أعماله المتأخرة على التعددية الدينية كالتي تحدث عنها عام 1909 Pluralist Universe ، بعد ان شن هجوماً عنيفاً على الاحادية الميتافيزيقية التي يقرّها مثاليون مطلدون من قبل (رويس وبرادلي)، بتطوير ميتافيزيقاً صوفية تعددية يقوم فيها إله متناه، ببعض أدوار إله لا متناه أو إله مطلق، بينما

وكان المؤتمر العلمي السابع تحت شعار (العلوم الإنسانية بين التحديات الراهنة والآفاق المستقبلية) الذي أقامته كلية الآداب في جامعة واسط بتاريخ 2023/7/1

يترك لنا استقلالية تذكرها علينا الأحادية، وتتجنب الاعتدار إلى الشيطان تفرضه صحبته، الإيمانية الارثوذوكسية. وقبل أن يكمل جيمس مذهبة الميتافيزيقي قد رحل.^{xiii} (ينظر: هوندرتش، 2003، ص264) لقد كانت هنالك جملة من العوامل التي دفعت جيمس إلى أبحاثه في الدين هي: تربته الدينية؛ وممارسته للأبحاث النفسانية Psychical Researches، وفي أثناء انشغاله بالتنويم المغناطيسي ودراساته السيكولوجية لحالات مرضية، فقد أوجت له هذه الأبحاث بنتائج تجريبية (أمبريقية) تتعلق بالنواحي الخفية للشعور الإنساني؛ وكذلك أيضاً من دوافعه في البحث الديني تأثره بالمذهب (الهيجلية الجديدة) ولا سيما بالفيلسوف (جرين)؛ مما أدى لـ (جيمس) إنكار النتائج التي توصل إليها هذا المذهب فدفعه إلى تكوين رأي مستقل في الدين، فـ (جيمس) لم يبحث في العقائد الدينية كرجل دين ولا كعالم في تاريخ الأديان وإنما بحثها كعالماً سيكولوجي (نفسي)، وكذلك درس النزعات الدينية والوجدانيات الدينية، والدافع الدينية كلها دراسة سيكولوجية بحثة خالصة.^{xiv} (ينظر: زيدان، 1958، ص137-138).

فيما يتعلق بموقف البرجماتية من الدين، فسنجد أن هذه المدرسة الفكرية تعمل على معالجة الدين: لا على أنه حق يجب الإيمان به. بل على جانب من جوانب النفس الإنسانية يمثل أحد رغباتها الهامة التي يجب أن تشبع عن طريق الاعتقاد، فموقف جيمس من الدين هو، ليس القول بوجوب الحياد (يناقض الواقع)، في حين أن رغباتنا أو ميلانا النفسية تؤدي بنا إلى الإعتقد قولًا وفعلاً في غاية من الحماقة؟. أو ليس بأنه لا يمكن أن تكون هناك صلة بين ميلانا النفسية وقوانا العقلية وبين القوى الموجودة في العالم مجرد يقين خاطيء لا دليل أو ثبات عليه؟ وعليه فقد برهن التبيؤ المبني على الاتجاهات والرغبات النفسية على صحة نفسه في الكثير من الأمثلة مثلاً أنظر إلى العلم فمن غير أن تكون لنا رغبات أو ميل نفسية تستدعي بالضرورة انسجاماً رياضياً ومنطقياً في هذا العالم.^{xv} (ينظر: جيمس، 1946، ص131). أي يعني أنه لا يجوز الحجر على النفس الإنسانية في أن تعتقد بما تشاء، بل على الأحوط لها أن تعتقد ولا تقف على الحياد حتى تأتيها الأدلة على صحة الاعتقاد.

أما تعريف جيمس لكلمة الدين، فائلاً: لقد دلت كلمة الدين على الكثير من المعاني في تاريخ الفكر الإنساني، ولكن حين استعمالها الآن، أقصد بها ما هو فوق الطبيعة، مؤكداً بذلك على أن ما يدعى بنظام الطبيعة الذي يتضمن عالم الخبرة (التجربة) ليس إلاّ جزءاً من مجموعة هذا الكون، وإن هنالك وراء هذا العالم المرئي أو المشاهد عالماً آخر غير مرئي لا نعرف عنه الآن شيئاً إيجابياً، ولكننا ندرك أنه ليس لدينا حاليتنا هذه من قيمة(رغبة) إلاّ في علاقتها أو ارتباطها بهذا العالم. ويستطرد جيمس في القول: ليس للعقيدة الدينية عندي من

وكان المؤتمر العلمي السابع تحت شعار (العلوم الإنسانية بين التحديات الراهنة والآفاق المستقبلية) الذي أقامته كلية الآداب في جامعة واسط بتاريخ 2023/7/1

معنى إلا الاعتقاد في وجود نظام خفي غير مرئي، يمكن أن توجد فيه حلول لطلاسم ذاك النظام الطبيعي.^{xv}(ينظر: جيمس، 1946، ص127-128) فإن جيمس قد أقرّ هنا بأن الاعتقاد هو عنصر أساسي في طبيعة الإنسان. وهذا يعني إعطاء الإنسان الحق بالاعتقاد والإيمان به، وكذلك يجعل جيمس الميل الفردي وسيلة من وسائل الإقناع، قائلاً: من ذا الذي يحق له أن يمنعني من أن نعيش في ميلانا ورغباتنا ومطالبنا الدينية ونصدقها؟ ليس للعلم، كعلم أن يزعم هذه السلطة لنفسه، لأنّه لا يتحدث إلا عن الموجود بالفعل، وليس له علاقة بغيره؛ وأما قول اللا أدريين بهذا الصدد فيقولون: ليس لك أن تعتقد من غير أن تكون لك أدلة حسية قاطعة. أي فليس إلا تعبيراً (لكل امريء الحق في أن يقوله) عن اتجاه خاص وميل أو رغبة شخصية في أدلة من نوع خاص.(ينظر: جيمس، 1946، ص132) هكذا يجعل جيمس مهمته قائمة ومستندة على قدرة الإقناع. من ان القول بوجوب الامتناع عن الاعتقاد خطأ لا يجوز التمسك به، سواء كان القائلون بوجود الحيد علميين أو لا أدريين، لأن مبررات موقفهم هذا لا يقوى على الصمود.

أما فيما يخص تصور جيمس عن (الله) : ربما يختلف تصورنا عن الله (جل جلاله)، عن تصور جيمس الذي أكد في محاضرته الثامنة في كتابه (البرجماتية) على أن المطلق ولا يشترك مع (الله) المتصل بصفة الربوبية إلا في خصيصة الفوق بشرية، فيقول وبناءً على الأسس البرجماتية : إذا كان فرض (الله) يعمل على إكماء ورضا في أوسع معاني الكلمة، فهو فرض صحيح، ومهما تكون الصعوبات المختلفة منه، فالخبرة تؤمئ إلى أن الفرض يعمل على إكماء ورضا، ما في ذلك أدنى شأ، وأن المشكلة هي في بنائه وتجدیده وتصميمه وإنجازه بحيث يلتحم التحاماً يتسم بطبع الكفاية والارضاء، وذلك لأن البرجماتية لا تتبدّل أي فرض إذا كانت النتائج المفيدة للحياة كامنة فيه.^{xvii}(ينظر: جيمس، 1965، ص347) فإن فكرة (الله) هي التي تجعل لنظرتنا إلى الكون اتساعاً وعمقاً واقتراباً منا، فيقول جيمس في هذا: أنتي أنكر، بحزن وبقوّة، من أن تجريتنا البشرية هي أسمى أشكال الخبرة (التجربة) الموجودة في هذا الكون. ومن ثم فإنني أؤمن وأعتقد أننا نقف على مستوى واحد، في وضع من العلاقة نفسها مع الكون برمته إذ يشبه الوضع نفسه الذي تقف فيه ذوات المخلب والناب والسنوريات بالنسبة للحياة الإنسانية برمتها. أي أنها تسكن معنا في غرفنا ومن ثم فهي تسهم في مشاهد وأحداث لا تفهم من مغزاها هسيساً وإنما هي بمنزلة ظل التماس فحسب بالقياس إلى منحنيات تاريخ تمر علينا بداياته و نهاياته وأشكاله مروراً عابراً بالكلية فيما مدى أدركها. ويسترسل جيمس في القول: فلا مانع علينا من أن نعتقد، استناداً إلى البراهين التي تقدمها لنا الخبرة الدينية، أي أن هناك قوى عليا فوقية موجودة، إنها تعمل لكي تنقذ العالم وتجيئ على منوال شبيه بمنوالنا.^{xviii}(ينظر:رسل، 1983، ص249) أما عن وجود (الله)

فيقول جيمس: لا أريد أن أدخل في موضوع جدل حول وجود (الله)، بل لابد من أن أخذ مكانة أكثر تواضعاً من تلك المكانة، وأحصر مطامعي وأمالي في محاولة تبين من أن الإله هو نوع من الكائنات، الذي إذا وجد فعلاً فلابد من أن يكون أكثر الموضوعات الممكنة مناسبة لأن تدركه عقول مثل عقولنا أي على أنه أصل لهذا العالم ولما فيه. وبعبارة أخرى أريد أن أقول إن بعض الطبائع الخارجية عنا المنتصف بكل ما ينبغي أن يتصف به الإله من صفات لابد أن تكون هي الموضوع المطلق المعقول ذاته والذي تمكّن العقل الإنساني من ادراكه.^{xix} (ينظر: جيمس، 1949، ص85) فـ (جيمس) لم يتحدث عن صفات (الله) — أقصد هل هو قديم أو حادث كما تحدث عنه فلاسفة الإسلام — بل أراد أن يبيّن لنا ان الإله هو نوع خارق من الكينونة أو هو الكينونة العظمى. إذ يؤكد جيمس من ان مسألة وجود (الله) هي نوع من الاعتقاد أي ليس عليها دليل منطقي لأنه فوق المنطق ووسائله المحدودة. لكن لنا الحق في الإيمان بوجود (الله)، أما فيما يتعلق بالكثير من صفات (الله) وبمقدارها وبعلاقتها بعضها ببعض، فقد تعددت فيه الآراء وكثير حولها الجدل. فـ (جيمس) يُعد كل البحث في هذا الأمر مضيعة للوقت والجهد. قائلاً: لأن كل واحد من الكيفيات التي يظهر بها رب أو الإله نفسه لعباده، ومن مدى عنایته وقدرته وعلاقته بما لنا من حرية و اختيار، ومن نسبة رحمته لعدله، ومدى مسؤوليته عن الشر، ومن علاقته الميتافيزيقية بعالم الحوادث: أهي عليه، أو جوهريّة، أو مثالية، لأن كل واحد من المذكورات، ليس إلاً من الموضوعات المذهبية الاعتقادية التي تختلف حولها الأفهام البشرية، لصفات (الله).^{xx} (ينظر: جيمس، 1949 ،ص90).

وهكذا أعتقد جيمس ان فكرتنا عن (الله) والانسان من طبيعة واحدة، وان الاختلاف يمكن في الدرجة فحسب، أما في الانسان فهناك جزء خاطئ ناقص وجزء سام، أما(الله) فهو السمو كله. والجزء السامي الانساني مرتبط بالوجود السامي الإلهي. من حيث ان (الله) أعلى مراتب العلو والسمو. وعلى الأجرد على الانسان لا أن يصعد إلى (الله) أو يقترب منه كما يرى التصوف بل على الانسان أن يحقق كماله الإنساني وسموه بمساعدة (الله) أي بمعنى أن يتغلب الجزء الطيب في الانسان على الجزء السيء لكي يزول أثر النقص فيه.^{xxi} (ينظر: زيدان، 1958، ص178).

فـ (جيمس) يعرّف الإله: بأنه قوة عالمية مدركة مغيرة لقوانين، ولا تتوجه نحو ما هو خير فحسب، بل ان الخير أيضاً في مفهومها.^{xxii} (ينظر: جيمس، 1949 ،ص90) يتصور جيمس (الله) على انه سرّ هذا الكون وليس خارج عنه، أو هو من يتحدث عنه أحياناً كما لو كان الحقيقة المثالية الباطنة في صميم الأشياء والموجودات، وما دام (الله) هو الجانب المثالي من الأشياء، فإنه لا يمكن أن يحوي كل الأشياء أو أن يشمل

وكان المؤتمر العلمي السابع تحت شعار (العلوم الإنسانية بين التحديات الراهنة والآفاق المستقبلية) الذي أقامته كلية الآداب في جامعة
واسط بتاريخ 2023/7/1

في وجوده جميع الموجودات. ولكن (الله) لا يخلق الأشياء من الخارج، بل نقول من الممكن ان الأشياء في جنها المثالي تكون جزءاً من صميم وجوده.^{xxiii} (ينظر: إبراهيم، 1968، ص51) إنما الإله الذي يحتاجه كل منا، فيتصوره البعض منا معزيأً، والبعض الآخر منذراً ومعاقباً، تبعاً لحالتهم وحاجاتهم النفسية، فهو بالطبع إلى متناه نحن أجزاء باطننة منه، وكذلك هو نفسه جزء من هذا العالم أي بمعنى ان العالم لا معنى لوجوده، من غير (الله) التام الكامل، وبين كمال (الله) الخلقي ونقصنا هناك درجات من الكمال متمثلة في أرواح أخرى. وفي القول بإله متناه تفسير يسير لإمكان حدوث الشر، وحافظ لميل الحرية نحو الخير ما دام (الله) هو الذي يحدد مصائر الكون.^{xxiv} (ينظر: كرم، 1960، ص422) فـ (جيمس) يؤمن بنزعة فائقة للطبيعة لأنه يرى: من ان هناك معجزات تعبر عن تدخل (الله) في صميم النظام الطبيعي بطريقة مباشرة. اذن فالعالم المثالي كثيراً ما يتدخل بطريق مفاجئة في صميم العالم الواقعي، على أن (الله) كثيراً ما يغير من مجرى التاريخ بين حين وآخر. وإذا كانت هناك فكرة تتجلى فيما يترتب على هذه الفكرة من نتائج عملية جزئية، أفلأ يكون من الصواب أن نقول إن وجود (الله) إنما يتجلى بشكل واضح في تلك المعجزات التي تظهر لنا بين الحين والآخر على عمل (الله).^{xxv} (ينظر: إبراهيم، 1968 ، ص51- 52) بالتأكيد من هذه المعجزات هي أكبر مظهر على وجود الحرية في العالم. ولكن جيمس يتصور (الله) أو الإله على انه ليس مجرد صديق أو معين، بل هو رفيق أو صديق كثير المطالب ودائب الحاجات، لأنه يفرض علينا دائماً وأبداً واجبات جديدة، ومهمات كثيرة، باعثاً فيما حولنا جواً من العواصف والمخاطر وكذلك من شأنه دائماً أن يشحد همنا، وأن يوقف فينا أعلى الهم والإمكانيات وأسمها وافضلها.^{xxvi} (ينظر: إبراهيم، 1968 ، ص52) وذلك هو قرین مفهوم الوعود والوعيد عند فلاسفة الإسلام وتکلیمیهم، ولا سيما المعتزلة.

أما اهتمام جيمس بالصلة: فعدّها أي الصلاة وسيلة اتصال روحي مع (الله)، لذلك فهي أهم الأفعال الدينية بلا منازع وبذلك تستلزم الاقتناع بأن بعض الأحداث تقع بفضل موجود أسمى وأعلى منا. وكذلك من عالمنا المحدود، قد تتحقق أما في أنفسنا أو خارج أنفسنا، وهي أحداث لا يمكن ان تنشأ عن هذا العالم.^{xxvii} (ينظر: بوترو، 1973، ص245) أي ان الصلاة هي نوع من أنواع العلاقة الداخلية أو بعبارة أخرى هي المحادثة الباطنية مع القوة الإلهية المقدسة.^{xxviii} (ينظر: زيدان، 1958 ، ص151) والصلوة هي دليل على الإيمان أو الاعتقاد الفطري الذي يلوح على انه لا ينفصل عن الافتعال الديني. اذن فالمتدين يَعْد نفسه كأنه متصل بوجود أسمى وأعلى يمكن أن يتصل به اتصالاً أوثق، فيشيع في نفسه سلاماً وأماناً وسروراً وفرحاً وقوةً لا يمكن للمتدين أن يمنحها لنفسه.^{xxix} (ينظر: بوترو، 1973 ص246) والصلوة عند جيمس تؤدي إلى نتائج، فيقول:

وكان المؤتمر العلمي السابع تحت شعار (العلوم الإنسانية بين التحديات الراهنة والآفاق المستقبلية) الذي أقامته كلية الآداب في جامعة واسط بتاريخ 2023/7/1

إننا بالصلة نشاهد أو نرى قوى غير مرئية وكذلك نرى أثراً لها في حياتنا اليومية. حقاً كل هذا شيء ذاتي ولكن لا ننسى من أن الدين يجب أن يقوم أو يزول بالاقتناع بأن آثاراً من نوع ما تحدث فعلاً.^{xxx} (ينظر: عويضة، 1993، ص166) وكذلك اهتم جيمس بالتجربة الصوفية، أي تلك المقامات والأحوال التي تشعر فيها الذات (النفس) باتحادها بـ (الله)، فهناك من الأشخاص من يشعر باتحاده بـ (الله) كما يشعر بانتقال مركز نشاطه الشخصي كنتيجة لهذا الاتصال، ولا يمكن مع ذلك أن تعتبر الأحوال والمقامات الصوفية انحرافات لانفعال الديني، فهي في صميمها صورة سامية أي عرفاني، ولهذا الشعور بكبرياء الكائن الناشئ من اتحاده بـ كائن أعظم منه والمرتبط بالدين الذي نحياه.^{xxxi}(ينظر: بوترو، 1973 ،ص246) يرى جيمس أن التجربة الدينية هي قطعة حية من الواقع وأنها تجمع بين القلق والخلاص: أي القلق من العالم الأرضي أو السفلي، والخلاص يستبان في طموح الأنما إلى ما هو أعلى وأسمى. ولكن الإنسان يعيش على الأرض ويتعلّم إلى السماء، وفي هذا دفع لعجلة التقدّم والتتطور وإذكاء حبوبة الناس، وبث روح الأمل في نفوسهم أي الناس.^{xxxii} (ينظر: الشنطي، 1968، ص105).

هكذا تميّز جيمس، عن سائر فلاسفة البرجماتية في وقوفه، عند العامل الروحي وكذلك لبيان أهميته في الحياة، ولا سيما تلك الموضوعات التي اختلف بتصديها فلاسفة المادية، والمثالية، والوجودية، والظاهراتية، في القرن العشرين.

ثالثاً: موقف جون ديوي من الدين (1859 – 1952):

ولد ديوي في مدينة برلنغتون في ولاية فارمونت وتوفي في مدينة نيويورك. فهو فيلسوف وعالم نفس أمريكي. وكذلك هو رائد علم تربوي قائم على البراغماتية. عَدَ (ديوي) الذكاء انه ليس سوى أداة في عداد أدوات أخرى، من حيث انه عامل من عوامل النجاح، وقد قام بتأسيس مدرسة في شيكاغو إذ كانت بمنزلة مختبر وأسمها، المدرسة الاعدادية الجامعية، في عام (1896 – 1904)، إذ قام بإعداد أطفال من سنة السادسة عشرة. وقد أثر منهجه القائم على المشاريع، على فرينيه، وعلى المنهج السوفياتي في إقامة المجتمعات، ومن مؤلفاته: قانون الایمان التربوي سنة (1897)، والمدرسة والمجتمع سنة (1900)، والديمقراطية وال التربية سنة (1916). وغيرها من المؤلفات.^{xxxiii} (ينظر: جولي، 1992، ص228 - 229) وقد كان ديوي يسترشد في كل كتاباته بفكرة معينة وهي من ان الفلسفة مهمتها إنسانية قلبًا وقالبًا، وعلينا أن نحكم عليها في ضوء تأثيرها الاجتماعي أو الثقافي أو التربوي. والتفلسف بحسب رأيه، ليس سوى طريقة من طرائق السلوك الانساني، وينبغي علينا أن نقدر قيمته على أساس قدرته على مواجهة الظروف التي كانت

وكان المؤتمر العلمي السابع تحت شعار (العلوم الإنسانية بين التحديات الراهنة والآفاق المستقبلية) الذي أقامته كلية الآداب في جامعة واسط بتاريخ 2023/7/1

هي ذاتها مصدر نشأته. وعليه فإن الفلسفة ما دامت مرتبطة بالثقافة فيجب عليها أن تسهم في حل جميع مشكلات الثقافة والمجتمع.^{xxxiv}(ينظر: الجراد، 2007، ص 94-95)

يمكن أن نطلق على فلسفته اسم (الفلسفة الذرائعة) التي هي فرع من فروع الفلسفة البرجماتية أو العملية. ويُعد ديوي الفكر خادماً للحياة في أصل نشأته؛ فالناس برأيه لا يفكرون مادامت حياتهم سهلة، ولكنهم يضطرون إلى التفكير اضطراراً إذا هم همّوا بفعل أمر من الأمور، فحال من دون هذا الأمر أي حائل.^{xxxv} (ينظر: وولف، 1936، ص 167) والذرائع أو الذرائعة هي التي تقرر: أن الأفكار والمعرفة والنظريات والنتائج والغايات هي وسائل أو أدوات أو ذرائع لبلوغ أهداف جديدة، وكذلك لتوضيح وتعديل المعايير والغايات في ضوء الخبرات المتراكمة للفرد والمجتمع.^{xxxvi}(ينظر: الحفني، 2000، ص 317) إذن ذرائعة ديوي لا تهين الفكر، بل تردد للفكر اعتباره.

تعرّض ديوي للدين وذلك عن طريق مذهبه الذي يصفه البعض بأنه (مذهب طبقي)، وهو مذهب ينفي وجود ما فوق الطبيعة، فلا غرابة أن يهاجمه غلاة المتدينين، ولا سيما الذين يعتمدون في مذهبهم الديني على سلطة الكنيسة أشد اعتماداً. وخاصة الكاثوليكيان الذين عرروا بعدائهم للمذهب الطبيعي.^{xxxvii}(ينظر: الاهواني، 1959، ص 129) ف (ديوي) رفض الميتافيزيقا، بوصفها صدى لعلم اللاهوت المتخفي ورؤوها، وذلك باعتبار ديوي فيلسوف طبيعي، وهو في هذا يحدو حذو (بيكون)، و(هوبز)، و(سبنسر) و(مل). ويعتقد ديوي أن مشكلة الفلسفة كانت وما زالت أبحاثها تختلط بالأبحاث الدينية.^{xxxviii}(ينظر: الحاج، 2000، ص 246) ما دام ديوي محترفاً للميتافيزيقا، فقد كان خليقاً به أن يهاجم الدين وما له من سلطان على عقول الغرب، إلا أن الميتافيزيقا كانت بوجه عام هي موضوع هجومه، ويعود ذلك لسبعين مختلفين: السبب الأول هو أن التفكير الميتافيزيقي لا يبدي أي اهتمام في واقع الأمر بما يتصل بسيطرة الإنسان على الطبيعة سيطرة عاقلة، أما السبب الثاني فلهجومه على التفكير الميتافيزيقي لأنه يبدي اهتماماً كبيراً ببعض الأمور لكنه اهتماماً يزيد من الأمر سوءاً؛ وهو في رأيه يعوق البحث العلمي وكذلك يغلق عقول الناس دون ما في العلم الطبيعي من إمكانات كامنة.^{xxxix}(ينظر: كامل، 1963، ص 151)

هدف ديوي الذي كان يدعو إليه هو: أنْ يفرق بين الدين والتدين: فالدين في رأيه هو قوة عليا غير منظورة، من قبيل الغيب، وما كان كذلك فلا سبيل لنا إلى معرفته، وإنما فقط نعرف أشخاصاً متدينين، وكذلك لهم تجارب دينية، ويظهر في أخلاقهم مظاهر معينة من أداء شعائرهم وطقوسهم الدينية. أما التدين بحسب رأيه فهو ظاهرة اجتماعية خاضعة للثقافة والحضارة، فكل شخص يولد في مجتمع له دين وكذلك له طقوس

وكنيسة، بالطبع لا ينظم الشخص إلى الكنيسة، ولكنه يولد وينشأ في جماعة لها وحدتها الاجتماعية ونظمها
وتقاليدها الخاصة بها، وكذلك يرمز إليها ويحتفل بها في طقوس وعبادات وعقائد تصدر عن ديانة
اجتماعية.^{xl} (ينظر: الاهونى، 1959، ص139-140)

يرى ديوي أن المثل الأعلى للمجتمع الديمقراطي هو: أن يتعاون البشر فيما بينهم، ويتعاونون العلماء مع بعضهم البعض في المعلم، وهذا التعاون هو الدين في جوهره، فالإيمان الحق إنما هو إيمان يكشف لنا عن الحقيقة التي تحل محل ما يعارض الإنسان من صعب، الإيمان بالحق إيمان بمنهج يساير التفكير وكذلك
يساير الحياة العملية مسايرة تعمل على ازدهار تلك الحياة ورخائها، لا إيمان بحقيقة ثابتة كالتي عرفناها بالوحى معرفة لا تقبل التغيير ولا النمو. و(الله) هو هذه العلاقة بين الإنسان ومثله العليا، أي يحاول تغيير أوضاع الحياة على مقتضاه.^{xli} (ينظر: محمود، ب-ت)، ص215-216) فـ (الله) يمثل توحيد القيم المثالية.
من الواضح أن ديوي يرفض قبول فكرة الإله المنفصل عن هذا العالم بوصفه ما دام يرفض كل الثنائيات،
ولكنه يقبل بفكرة الإله بوصفه المثل العليا الذاتية للتجربة الإنسانية والمستمدة منها، ولكن عنده التجربة الدينية
حقيقة واقعية، وكذلك أنها تعيد للنفس الإنسانية الأمان والسلام. والتجربة الدينية مستمدّة من ثقافة
المرء ومن جملة العقائد التي تلقاها.^{xlii} (ينظر: الاهونى، 1959، ص141).

أما الدين الذي كان يدعو إليه ديوي فهو: دين الإنسانية. وقد كان إنسانياً بكل معنى الكلمة، وكذلك كانت فلسفته إنسانية تشبه ما كان يدعو إليه (شر)، ولذلك سلكهما جيمس في سلك واحد ووصف مذهبهما بالمذهب الإنساني. إذ يقول ديوي: نحن الذين نعيش الآن أجزاء من إنسانية تمتد جذورها إلى الماضي السحيق، وهي إنسانية قد تفاعلت مع الطبيعة. ولكن مسؤوليتنا هي حفظ تراث القيم الذي تلقيناه، حتى يتسعى لخلفنا أن يتسلمه أكثر أمناً وأعظم انتشاراً مما تلقيناه. وفي كل هذا تقوم جميع العناصر لإيمان ديني لن يقتصر على فرقه أو طبقة أو جنس. ولقد كان لمثل هذا الإيمان في صميم القلوب الإيمان المشترك لبني البشر. واليوم يبقى هذا الإيمان المشترك ينتقل من السر إلى العلن ويتخذ طريقه إلى التحقيق.^{xliii} (ينظر: الاهونى، 1959، ص141)
بالطبع هذه الأفكار ليست جديدة، لأن الإسلام هو دين الإنسانية، وهو الدين العام الذي يفسح المجال للتطور
والنمو وكذلك يدعو إلى التفكير والتأمل العقلي.

الخاتمة:

قادنا البحث في هذا الموضوع إلى الخروج بجملة نتائج نوردها للقراء الأفضل كما يأتي:

وكان المؤتمر العلمي السابع تحت شعار (العلوم الإنسانية بين التحديات الراهنة والآفاق المستقبلية) الذي أقامته كلية الآداب في جامعة واسط بتاريخ 2023/7/1

1. تعد التجربة الدينية في الفلسفة البرجماتية، مبحثاً من مباحث الفكر الإنساني. أي أنها هي التي تتحكم في الإنسان وتؤثر في شخصيته وحياته ككل.

2. تعالج الفلسفة البرجماتية الدين لا على أنه حق يجب ايمان به، بل على أنه جانب من جوانب النفس الإنسانية الذي يمثل أحد رغباتها المهمة والتي تشبع عن طريق الاعقاد.

3. خلص بيرس إلى أن الله غير محدود العلم والقدرة، أي أن ليس هناك شيء يقاوم وجوده ومع ذلك فهو كل نظام ذهني ولكننا مجبرون على أن نتصوره في هيئة الإنسان إلى حد ما.

4. جيمس يدرس الدين على أنه، إيقاع داخلي (سيكولوجي)، أي أنه حركة تعتمد على الذاتية إلى حد كبير، وبالتالي يقيمه على أساس نتائجه العملية، وليس على أساس مصدره ومنبعه. كذلك يعتقد جيمس أن الله يعيننا ولكنه في حاجة到 كما نحن في حاجة إليه. وأيضاً اهتم جيمس بالصلة باعتبارها دليل على الإيمان بقدرة الموجود الأعلى، واهتم كذلك بالتجربة الصوفية التي تشعر فيها الذات باتحادها بالله.

5. الدين لدى ديوبي هو: قوة علينا غير منظورة، من قبيل الغيب، وما كان كذلك فلا سبيل لنا إلى معرفته، وإنما فقط نعرف أشخاصاً متدينين، وكذلك لهم تجارب دينية، ومن خلال أداء شعائرهم وطقوسهم الدينية سوف تظهر مظاهر معينة على أخلاقهم. أي أن الدين الذي كان يدعوه إليه فهو دين الإنسانية.

الهوامش

-
- i - ينظر موسوعة أعلام الفلسفة (العرب والأجانب) : قدم له، الرئيس شارل حلول، إعداد، روني إيلي ألفا، مراجعة، جورج نخل، ج 1، دار الكتب العلمية، بيروت – لبنان، ط 1، 1992، ص 297-298.
 - ii - ينظر بحبي هويدى: مقدمة في الفلسفة العامة، دار الثقافة للنشر والتوزيع، القاهرة، 1999، ص 156.
 - iii - ينظر زكريا ابراهيم: دراسات في الفلسفة المعاصرة، الناشر، مكتبة مصر للطباعة، 1968، 1968، ص 31.
 - iv - ينظر كمال الحاج: الموسوعة الميسرة في الفكر الفلسفى والاجتماعى، مكتبة لبنان ناشرون، بيروت – لبنان، ط 1، 2000، ص 136-137.
 - v - ينظر خلف الجراد: معجم الفلاسفة المختصر ، مجلد المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع، بيروت - لبنان، ط 1، 2007، ص 58.
 - vi - ينظر الموسوعة الفلسفية المختصرة: نقلها عن الانكليزية، فؤاد كامل وآخرون، راجعوا وأشرف عليها، زكي نجيب محمود، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة، 1963، ص 105.

- vii - ينظر فؤاد كامل: *أعلام الفكر الفلسفى المعاصر*, دار الجيل, بيروت, 1993, ط1, ص103—104.
- viii - ينظر فؤاد كامل: *أعلام الفكر الفلسفى المعاصر*, ص104.
- ix - ينظر زكي نجيب محمود : *نافذة على فلسفة العصر*, كتاب العربي، سلسلة فصلية تصدرها مجلة العربي، الكتاب السابع
والعشرون، الكويت، 1990، ص129.
- x - ينظر الموسوعة الفلسفية: بإشراف، م. روزنتال و ب. يودين، ترجمة، سمير كرم، (الطبعة العربية موسكو) مراجعة،
صادق جلال العظم و جورج طرابيشي، دار الطليعة للطباعة والتشر، بيروت — لبنان ، ط5، 1985، ص173—174.
- xi - ينظر موسوعة *أعلام الفلسفة (العرب والجانب)* : قدم له، الرئيس شارل الحلو، إعداد، روني إيلي ألفا، مراجعة، جورج
نخل، ج1، دار الكتب العلمية، بيروت — لبنان ، ط1، 1992، ص377.
- xii - ينظر تدهوندرتش: *دليل أكسفورد للفلسفة*, ج1، ترجمة، نجيب الحصادي، تحرير الترجمة، منصور محمد البابور ومحمد
حسن أبو بكر، مراجعة اللغة، عبد القادر الطلحى، الجماهيرية العربية الليبية الاشتراكية العظمى، طربلس، 2003، ص264.
- xiii - ينظر محمود زيدان: *وليم جيمس، نوابغ الفكر الغربي*، دار المعارف بمصر — القاهرة، 1958، ص137—138.
- xiv - ينظر وليم جيمس: *إرادة الإعتقداد*، ترجمة، محمود حب الله، دار احياء الكتب العربية، 1946، ص131.
- xv - ينظر وليم جيمس: *إرادة الإعتقداد*، ترجمة، محمود حب الله، ص127 — 128.
- xvi - ينظر وليم جيمس: *إرادة الإعتقداد*، ترجمة، محمود حب الله، ص132.
- xvii - ينظر وليم جيمس: *البراغماتية*، ترجمة، محمد علي العريان، تقديم، زكي نجيب محمود، الناشر دار النهضة العربية،
القاهرة، 1965، ص347 — 348.
- xviii - ينظر رسل، برتراند: *حكمة الغرب*, ج2، ترجمة، فؤاد زكرياء، عالم المعرفة (72)، الكويت، 1983، ص249.
- xix - ينظر وليم جيمس: *العقل والدين*، ترجمة، محمود حب الله، دار احياء الكتب العربية، 1949، ص85.
- xx - ينظر وليم جيمس: *العقل والدين*، ترجمة، محمود حب الله، ص90.
- xxi - ينظر محمود زيدان: *وليم جيمس، نوابغ الفكر الغربي*، ص178.
- xxii - ينظر وليم جيمس: *العقل والدين*، ترجمة، محمود حب الله، ص90.
- xxiii - ينظر زكريا ابراهيم: *دراسات في الفلسفة المعاصرة*, دار مصر للطباعة، 1968، ص51.
- xxiv - ينظر يوسف كرم: *تاريخ الفلسفة الحديثة*, دار القلم، 1960، ص422.
- xxv - ينظر زكريا ابراهيم: *دراسات في الفلسفة المعاصرة*, ص51 — 52.
- xxvi - ينظر زكريا ابراهيم: *دراسات في الفلسفة المعاصرة*, ص52.
- xxvii - ينظر أميل بوترو: *العلم والدين في الفلسفة المعاصرة*, ترجمة، أحمد فؤاد الأهوانى، الهيئة المصرية العامة للكتاب،
القاهرة — بيروت، 1973، ص245.
- xxviii - ينظر محمود زيدان: *وليم جيمس*, ص181.
- xxix - ينظر أميل بوترو: *العلم والدين في الفلسفة المعاصرة*, ترجمة، أحمد فؤاد الأهوانى، ص246.

-
- xxx - ينظر كامل محمد محمد عويضة: وليم جيمس (رائد المذهب البراغماتي)، دار الكتب العلمية، بيروت – لبنان، ط١، 1993، ص166.
- xxxx - ينظر أميل بوترو: العلم والدين في الفلسفة المعاصرة، ترجمة، أحمد فؤاد الأهواني، ص246.
- xxxxi - ينظر محمد فتحي الشنطي: الفلسفة الحديثة والمعاصرة، مكتبة القاهرة الحديثة، ط١، 1968، ص105.
- xxxxii - ينظر قاموس الفلسفة: وضعه، ديدье جوليا، ونقله إلى العربية، فرنسوأ أيوب وآخرون، مكتبة انطوان – بيروت، ودار لاروس – باريس، ط١، 1992، ص228 – 229.
- xxxxiii - ينظر خلف الجراد: معجم الفلاسفة المختصر، ص 94 — 95.
- xxxxiv - ينظر أ. وولف: فلسفة المحدثين والمعاصرين، نقله إلى العربية أبو العلاء عفيفي، سلسلة المعارف العامة، مطبعة لجنة التأليف والترجمة والنشر، 1936، ص167.
- xxxxv - ينظر عبد المنعم الحفي: المعجم الشامل لمصطلحات الفلسفة، الناشر، مكتبة مدبولي، القاهرة، ط٣، 2000، ص367.
- xxxxvi - ينظر أحمد فؤاد الأهواني: جون ديوي، نوابغ الفكر الغربي، دار المعارف بمصر، ط٢، 1959، ص139.
- xxxxvii - ينظر كمال الحاج: الموسوعة الميسرة في الفكر الفلسفى والاجتماعى، ص246.
- xxxxviii - ينظر الموسوعة الفلسفية المختصرة: نقلها عن الانكليزية، فؤاد كامل وآخرون، راجعها وشرف عليها، زكي نجيب محمود، ص151.
- xxxxix - ينظر أحمد فؤاد الأهواني: جون ديوي، نوابغ الفكر الغربي، ص139 — 140.
- xxxxx - ينظر زكي نجيب محمود: حياة الفكر في العالم الجديد، مكتبة الانجلو المصرية،(بـت) ص215—216.
- xxxxxi - ينظر أحمد فؤاد الأهواني: جون ديوي، نوابغ الفكر الغربي، ص140.
- xxxxxii - ينظر أحمد فؤاد الأهواني: جون ديوي، نوابغ الفكر الغربي، ص141.