



مركز جهانی علوم اسلامی  
جمهوری اسلامی ایران - قم - ۱۳۵۸

# جامعة البيان العالمية

## رسالة الماجستير

### فرع الفقه والمعارف الإسلامية

الموضوع :

**أهمية التفكير في القرآن الكريم**

الأستاذ المشرف :

**حجۃ الاسلام والمسلمین الدكتور السيد نذیر الحسني**

الأستاذ معاون المشرف :

**حجۃ الاسلام والمسلمین الشيخ عدنان الساعدي**

إعداد :

**عبدالهادی الزهیری**

السنة الجامعية ۱۴۲۷ - ۱۴۲۸ / ۱۳۸۶ - ۱۳۸۵

الرقم : ٤٧٧٧١ ص ٥٣  
التاريخ : ٢٠٠٧/١٠/١٨ م

جامعة البت المقدس العالمية

ادارة الدراسات العليا

كتاباته خامع مركز جهانی علوم اسلامی

شماره ثبت:

٩٠٣٠

تاریخ ثبت:



تمَّ حمد الله مناقشة رسالة التخرج لمرحلة الماجستير في كلية الفقه

والمعارف الإسلامية بجامعة آل البيت العليمة للطالب **عبدالهادي الزهيري**

/ العراق / بتاريخ ١٠ / ٠٧ / ٢٠٠٧م الموافق ٢٥ رمضان المبارك ١٤٢٨هـ.

عنوان **أهمية التفكير في القرآن الكريم وحق إشراف لجنة المناقشة**,

كل من أصحاب السماحة:

• حجة الاسلام وال المسلمين الدكتور السيد نذير الحسني (حفظه الله)

• حجة الاسلام والمسلمين الشيخ عدنان الساعدي (حفظه الله)

• ساحة الدكتور الشيخ على الشيخ (حفظه الله)

وقد حازت هذه الرسالة على رتبة ممتاز بعدل ١٨/٥.

السيد عباس الماشي

رئيس قسم الشؤون التعليمية والبحث العلمي

٨٦٥٤١

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

«يُنْبَتُ لَكُمْ بِهِ الرَّرْعَ وَالرَّبْيُونَ وَالنَّخِيلَ وَالْأَعْنَابَ وَمَنْ كُلَّ الشَّمَرَاتِ إِنَّ فِي ذَلِكَ  
لَايَةً لِّقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ»، «وَسَخَّرَ لَكُمُ اللَّيْلَ وَالنَّهَارَ وَالشَّمْسَ وَالقَمَرَ وَالنُّجُومُ  
مُسَخَّرَاتٍ بِأَمْرِهِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَايَاتٍ لِّقَوْمٍ يَعْقِلُونَ»  
النحل: ١١ و ١٢

## شكر وتقدير

أتقدم بالشكر الجزيل إلى المركز العالمي للدراسات الإسلامية  
وإلى جامعة آل البيت عليه السلام العالمية على اتاحة الفرصة وتقديم الدعم من  
أجل انجاز هذه الرسالة وإتمامها، كما ادعوا الله تبارك وتعالى أن  
يسددهم ويجزیهم أجر المحسنين.

كما أتقدم بالشكر الجزيل إلى الأستاذ المشرف الدكتور السيد نذير  
الحسني والأستاذ المعاون عدنان الساعدي وكل من ساهم من قريب أو  
بعيد في إنجاح بحثي هذا.

## الإهداء

أهدى جهدي المتواضع هذا إلى أعلام الهدى ومصابيح الدجى  
وكهف الورى وحجج الله على أهل الدنيا وأئمة الحق، الأئمة الأطهار  
الذين أذهب الله عنهم الرجس وطهرهم تطهيراً. راجياً القبول والشفاعة.

## **خلاصة البحث**

هذه الرسالة جاءت بعنوان «أهمية التفكير في القرآن الكريم» حاولنا فيها تسليط الأضواء على مساحة وحجم التفكير وارتباطاته المختلفة من زاوية قرآنية بحثه فتضمنت مجموعة من البحوث والتحقيقات المتعلقة بالموضوع وأبتدأت الرسالة بمقدمة تعرضنا فيها على التعريف بموضع برسالة وشرحنا فيه مفردات هذا الموضوع ثم تطرقنا إلى أهمية الموضوع والباعث على اختياره وتبين من خلال ذلك أهمية دور التفكير والمساحة التي شغلها من الآيات القرآنية المباركة ثم بينا بعد ذلك الهدف من طرح هذا الموضوع ألا وهو إعطاء صورة واضحة عن التفكير وإقساماته المرادفات التي جاءت في القرآن الكريم، ثم بينا منهج لبحث الذي اتبعناه ثم تطرقنا إلى الفرضيات التي تتوقع إثباتها في هذا المجال وتطرقنا هنا إلى سابقة البحث والدراسات التي طرحت هذا الموضوع وحاولنا تلخيص تلك الدراسات بشكل مختصر.

وبعد بيان مفردات، المقدمة دخلنا إلى الفصل الأول التي تضمن مباحث مختلفة ومتعددة وكان بعنوان «معنى التفكير ومرادفاته لغة واصطلاحاً» وتضمن هذا الفصل مباحث متعددة كانت من أهمها «التفكير لغة واصطلاحاً» ركزنا فيه على تحديد معنى التفكير في اللغة والاصطلاح ثم بينا في المبحث الثاني مرادفات هذا المصطلح بالإضافة إلى مصطلح التعلق لأننا وجدنا ان للتفكير مرادفات متعددة ذكرها القرآن وهذه هي الطريقة التي اتبعها القرآن في مختلف المواضيع التي تناولها حيث طرح العنوان بلفظ ثم تطرق إلى نفس ذلك العنوان بالفاظ أخرى ومن زوايا مختلفة، فكذلك الأمر في قضية التفكير.

أما الفصل الثاني فكان بعنوان وسائل ومراحل التفكير وتضمنت هذا الفصل مباحث متعددة أيضاً من قبيل «مراحل التفكير» و«آثار التفكير» وغير ذلك من مباحث أما الفصل الثالث فكان بعنوان أدلة التفكير في الكتاب والسنة وركزنا في هذا المبحث الأول على الأدلة القرآنية التي كانت صريحة وواضحة في دلالتها على التفكير ثم بينما في المبحث الثاني الأدلة التي لوحظت بشكل مضموني على التفكير. ثم كان المبحث الأخير حول أدلة التفكير في الروايات. تضمنت الرسالة بنتائج مهمة توصلنا إليها من خلال بحثنا حول التفكير. وأهمية في الكتاب والسنة الشريفة.

## فهرس الموضوعات

.....	شكر وتقدير .....
.....	الإهداء .....
.....	خلاصة البحث .....
١.....	المقدمة .....
١.....	تعريف بموضوع الرسالة .....
١.....	أهمية الموضوع والباعث على اختياره .....
٢.....	الهدف من البحث .....
٢.....	منهج البحث .....
٢.....	فرضيات البحث .....
٣.....	سابقة البحث .....
٣.....	مجال البحث .....
٣.....	خطة البحث .....

### الفصل الأول

#### معنى التفكير ومرادفاته لغةً واصطلاحاً

٦.....	المبحث الأول: التفكير لغةً واصطلاحاً .....
٦.....	أ - التفكير لغة .....
٦.....	ب - التفكير اصطلاحاً .....

٩.....	المبحث الثاني: مرادفات التفكير لغةً واصطلاحاً
٩.....	تمهيد:.....
٩.....	١ - التعقل لغةً:.....
١٠.....	التعقل اصطلاحاً.....
١١.....	٢ - التبصر:.....
١١.....	المعنى اللغوي:.....
١٢.....	المعنى الاصطلاحي:.....
١٣.....	٣ - التدبر:.....
١٣.....	المعنى اللغوي .....
١٤.....	المعنى الإصطلاحي .....
١٤.....	٤ - التذكّر:.....
١٤.....	المعنى اللغوي .....
١٥.....	المعنى الاصطلاحي .....
١٦.....	٥ - الاعتبار:.....
١٦.....	المعنى اللغوي .....
١٧.....	المعنى الاصطلاحي .....
١٨.....	٦ - النظر:.....
١٨.....	المعنى اللغوي .....
١٨.....	المعنى الاصطلاحي .....
٢١.....	٧ - التفقة:.....
٢١.....	المعنى اللغوي .....
٢١.....	المعنى الاصطلاحي .....

## الفصل الثاني

### وسائل ومراحل التفكير ونتائجها

٢٣.....	تمهيد:.....
٢٤.....	المبحث الأول: الوسائل.....
٢٤.....	١ - الحواس:.....
٢٧.....	أ - السمع:.....
٣٠.....	ب - البصر:.....
٣٣.....	٢ - القلب:.....
٣٨.....	٣ - العقل:.....
٤٢.....	٤ - الفؤاد:.....
٤٤.....	المبحث الثاني: روابط مؤثرة في عملية التفكير.....
٤٤.....	تمهيد:.....
٤٤.....	اتحاد البصر والعقل ...
٤٩.....	الرابطة بين العقل والقلب:.....
٥٠.....	التأمل العقلي في آيات الآفاق ...
٥٩.....	المبحث الثالث: مراحل التفكير .....
٥٩.....	المرحلة الأولى: مرحلة الاستعداد:.....
٦٠.....	المرحلة الثانية: مرحلة بداية التميز وإدراكات الحواس:.....
٦٢.....	المرحلة الثالثة: مرحلة تحصيل العلوم الكسيبية:.....
٦٢.....	المرحلة الرابعة: مرحلة العلم بالبديهيّات العقلية:.....
٦٥.....	المبحث الرابع: أثار التفكير .....
٦٥.....	أولاً - العلم والمعرفة : .....

٧٢.....	ثانياً: اليقين .....
٧٥.....	وأما بالنسبة إلى حق اليقين .....
٧٥.....	ثالثاً: التقوى: .....
٧٧.....	رابعاً: التحلّي بالصبر .....
٧٩.....	خامساً: الإيمان .....
٨٢.....	المبحث الخامس: آثار عدم التفكير .....
٨٢.....	أولاً: الكفر .....
٨٤.....	ثانياً: الغفلة .....
٨٥.....	ثالثاً: إتباع الهوى .....

### الفصل الثالث

#### أدلة التفكير في الكتاب والسنة

٨٩.....	المبحث الأول: أدلة التفكير في القرآن تصريحاً .....
٨٩.....	تمهيد: .....
١٠٢.....	المبحث الثاني: أدلة التفكير في القرآن تلويناً .....
١٠٢.....	تمهيد .....
١٠٢.....	١ - آيات تدعوا إلى التعلّم : .....
١٠٤.....	الطائفة الأولى: العقل والفطرة .....
١٠٥.....	الطائفة الثانية: أولوا الألباب: .....
١٠٦.....	الطائفة الثالثة: ذم عدم التعلّم: .....
١٠٨.....	الطائفة الرابعة: الآيات التي ذكرت مرادفات العقل .....
١٠٨.....	اللُّبْ: .....

١٠٨	الحُلم:
١٠٩	النُّهَى:
١٠٩	الحِجْر:
١١٠	القلب:
١١١	٢ - آيات تدعوا إلى النظر:
١١٢	٣ - آيات تدعوا إلى التَّبَصُّر:
١١٨	٤ - آيات تدعوا إلى التَّدْبِير:
١٢٢	٥ - آيات تدعوا إلى الاعتبار:
١٢٦	٦ - آيات تدعوا إلى التَّفَقُّه:
١٢٧	٨ - آيات تدعوا للتَّذَكَّر:
١٣١	المبحث الثالث: أدلة التَّفَكُّر في السنة
١٣١	تمهيد:
١٣١	١ - حديث للرسول ﷺ
١٣١	٢ - حديث للإمام علي عَلَيْهِ السَّلَام
١٣١	٣ - حديث للإمام الحسن عَلَيْهِ السَّلَام
١٣٢	٤ - حديث للإمام الصادق عَلَيْهِ السَّلَام
١٣٣	٥ - حديث للإمام الكاظم عَلَيْهِ السَّلَام
١٣٤	خاتمة البحث
١٣٦	فهرست مصادر البحث

## **المقدمة**

### **التعريف بموضوع الرسالة:**

لقد حث الله تبارك وتعالى الإنسان على التفكير والتعقل، بمعنى استعمال العقل الذي وهبه الله سبحانه لنا بأفضل شكل ممكن واتباع هداه وأوامره باعتباره الهادي إلى معرفة الحق والحقيقة، ومن هنا يأتي موضوع بحثنا هذا الذي يتناول دعوة القرآن الكريم الإنسان إلى ضرورة التفكير والتدبر في الآيات الإلهية من أجل الوصول إلى الكمال الذي خلق الإنسان من أجله.

### **أهمية الموضوع والباعث على اختياره:**

من خلال مطالعة آيات القرآن الكريم يجد الإنسان الإهتمام والعناية الكبيرة التي خصها الله سبحانه وتعالى للتعقل والتفكير، حيث لا نجد في سائر الأديان والكتب اهتماماً بالتفكير كما هو الحال في الإسلام وكتابه الكريم؛ إذ حث القرآن على التفكير في آيات كثيرة ومدح الذين يتبعون العقل في اختيار الطريق والمنهج الصائب في الحياة، والذين يفكرون في الدنيا والآخرة، ويقفون على عاقبة الأمور، ومن هنا تنبع أهمية هذا البحث، وبالحقيقة فإنني عند مطالعتي لآيات الكتاب الحكيم أرتأيت أن أقف على هذه العناية الإلهية في القرآن، وبيان الطرق الصحيحة للإستفادة من هذه الجوهرة الإلهية وفق النظرة القرآنية، وكذلك الإشارة إلى الموانع التي ذكرها القرآن الكريم في الكثير من آياته التي تقف حائلاً دون الاستفادة المرجوة من هذه النعمة العظيمة.

### الهدف من البحث:

من أهم أهداف هذا البحث بيان دور العقل في الدين الإسلامي الحنيف بشكل عام وفي مصدره الأساس أعني القرآن الكريم بشكل خاص، فقد أولى القرآن عناية خاصة للتعقل والتفكير قلً ما نجدها في الكتب السماوية المقدسة الأخرى كالتوراة والإنجيل، وهذا يشير بوضوح إلى مدى اهتمام الإسلام والقرآن بالتفكير وتأكيدهما على ضرورة الاستفادة من العقل ورفض التحجر والجمود وعدم التعمق والتمعن في حقائق الأمور، وأيضاً يشير إلى أن الإسلام هو دين وحياني وعقلاني في نفس الوقت، وكل من يطالع آيات الكتاب يستطيع أن يلاحظ هذه المسألة بوضوح تام.

### منهج البحث:

يعتمد هذا البحث بالدرجة الأساس على المنهج والأسلوب التوصيفي والمنهج الاستنباطي أحياناً وذلك من خلال محاولة الوقوف على المعنى المراد في بعض الآيات القرآنية، وأيضاً المنهج الاستدلالي من خلال الاستدلال بالأيات القرآنية على دور وأهمية التفكير والتعقل وأثارهما في الدين الحياة.

### فرضيات البحث:

هناك فرضيات كثيرة أخذناها كنتائج متوقعة للبحث:

- أن القرآن يعتبر التعقل والتفكير هو المفتاح للوصول إلى كنوز المعرفة والحقيقة، وكذلك للوصول على معرفة الغاية النهائية من خلال الإنسان والكون.
- وأيضاً أن القرآن أولى اهتماماً كبيراً لدور العقل لا نجده في الأديان الأخرى وهذا يدل على اهتمام القرآن بالعقل والتفكير ورفضه للجحود والتحجر.
- وأيضاً أن القرآن الكريم أوضح من خلال آياته الطرق والوسائل التي يستطيع الإنسان من خلالها الاستفادة من عقله بالشكل الصحيح وكذلك الموانع التي تقف حائلاً دون ذلك.

### سابقة البحث:

من خلال مطالعتي لم أجد من تطرق لهذا الموضوع بشكل مستقل ومفصل، نعم يتعرض له في كتب المفسرين والمفكرين الإسلاميين، مثل تفسير العلامة الطباطبائي وكذلك الفخر الرازي وسيد قطب ولكن بشكل استطرادي ضمن الآيات القرآنية، نعم وجدت الكثير من المقالات في هذا المجال ولكن وجدتها غير قادرة على تلبية وإشباع التساؤلات المطروحة في نفس حول هذا الموضوع فوجدت أن أبحث هذا الموضوع بشكل مستقل.

### مجال البحث:

ليس هناك حدود للبحث من الناحية الزمانية والمكانية؛ لأن موضوعه هو التفكير في القرآن الكريم، وهذا الموضوع كما هو واضح لا يختص بزمان أو مكان معين.

### خطة البحث:

لقد تم تقسيم البحث إلى ثلاثة فصول استوفيت من خلالها أهم ما يمكن الإشارة إليه في هذا البحث وحاولت قدر الإمكان أن أجعل فصول البحث مترابطة منطقياً فيما بينها، وهي على النحو التالي:

### الفصل الأول: معنى التفكير ومرادفاته لغةً وإصطلاحاً

ويتضمن المباحث التالية:

المبحث الأول: التفكير لغةً وإصطلاحاً

المبحث الثاني: مرادفات التفكير والتعقل لغةً وإصطلاحاً

## الفصل الثاني: وسائل ومراحل التفكير ونتائجها

ويتضمن المباحث التالية:

### المبحث الأول: الوسائل

المبحث الثاني: روابط أخرى مؤثرة في الوسائل ذات صلة بها

### المبحث الثالث: مراحل التفكير

### المبحث الرابع: آثار التفكير

### المبحث الخامس: آثار عدم التفكير

## الفصل الثالث: أدلة التفكير ومرادفاته في الكتاب والسنة

ويتضمن المباحث التالية:

### المبحث الأول: أدلة التفكير في القرآن تصریحاً

### المبحث الثاني: أدلة التفكير في القرآن تلویحاً

### المبحث الثالث: أدلة التفكير في السنة

وأخيراً فإنني لا أدعى الكمال في تحقيق هذا الموضوع أبداً، بل أعترف بأنه بحاجة إلى جهد أكبر ولكنني بذلت ما بوسعي في التحقيق والبحث من أجل إظهار هذا البحث بالشكل اللائق، فإن كان هناك قصور أو تقصير فهو مني، وإن كان هناك نقاط إيجابية في البحث فهي من إرشادات الأستاذ المشرف والمعاون جزاهم الله خير جراء المحسنين.

## **الفصل الأول**

**معنى التفكير ومرادفاته لغةً واصطلاحاً**

وفيه مباحث:

**المبحث الأول: التفكير لغةً واصطلاحاً**

**المبحث الثاني: مرادفات التفكير والتعقل لغةً واصطلاحاً**

## المبحث الأول : التفكير لغةً واصطلاحاً

### أ. التفكير لغةً

«فَكَرْ» بمعنى أعمل «العقل» ورتّب بعض ما يعلم ليصل به إلى مجهول. والتفكير إعمال العقل في مشكلة للتوصيل إلى حلها<sup>(١)</sup>.

وفي مفردات الراغب «فَكَرْ»: الفكرة قوة مطرقة للعلم إلى المعلوم، والتفكير جولان تلك القوة بحسب نظر العقل وذلك للإنسان دون الحيوان، ولا يقال إلا فيما يمكن أن يحصل له صورة في القلب ولهذا روي: تَفَكَّرُوا فِي آلَاءِ اللَّهِ وَلَا تَفَكَّرُوا فِي اللَّهِ إِذْ كَانَ اللَّهُ مُنْزَهًا «أنْ يُوَصَّفَ بِصُورَةٍ»<sup>(٢)</sup> وهذا يعني التأمل في النعم والعلامات والأيات الربانية وعدم التفكير في ذات الرب لأنَّه مُنْزَهٌ أنْ يُوَصَّفَ بِشَكْلٍ مُعِينٍ أو صورة.

«وَرَجُلٌ فَكِيرٌ كثِيرُ الْفَكْرَةِ»، قال بعض الأدباء: الفكر مقلوب عن الفرك لكن يستعمل الفكر في المعاني وهو فرك الأمور وبحثها طلباً للوصول إلى حقيقتها<sup>(٣)</sup>.

التفكير: التفكير من أجل الحصول على معرفة الشيء أو التفكير لإعمال العقل في المعلوم للوصول إلى معرفة مجهول، أو تردد الخاطر بالتأمل والتدبر بطلب المعاني<sup>(٤)</sup>.

فالتفكير هو استخدام العقل لترتيب المعلومات والوصول إلى مجاهيلها بشكل إبداعي خلاق.

### ب. التفكير اصطلاحاً

«التفكير» هو السير والوقوف على المعلومات الموجودة الحاضرة في الذهن عن طريق المرور فيها حتى تظهر أشياء أخرى كانت مجهولة عن الإنسان. «الفكر» معناه التفكير وفعالية

١ - المعجم الوسيط: ج ٢ ص ٦٩٨.

٢ - الراغب الأصفهاني، المفردات في غريب القرآن: ٣٨٤.

٣ - المصدر السابق.

٤ - الحسيني، جعفر باقر معجم مصطلحات المنطق، ص ٢٠٨.

## الفصل الأول: معنى التفكير ومرادفاته لغةً واصطلاحاً

العقل. حسب قول الراغب هي القوة التي تودي «العلم» باتجاه «المعلوم»<sup>(١)</sup>. وجماعة من الفلاسفة يعتبرون أن حقيقة التفكير والتفكير مركب من حركتين. حركة إلى جهة المقدمات أي موضوع، وحركة من تلك المقدمات باتجاه النتيجة، وهاتان الحركتان اللتان تسببان العلم والمعرفة تسمى «فكرة» وهذه القوة مختصة بالإنسان ولا تتعلق بالحيوان. وجاء هذا المعنى في الآيات والروايات قال تعالى: «أَوَلَمْ يَتَفَكَّرُوا فِي أَنفُسِهِمْ مَا خَلَقَ اللَّهُ السَّمَاوَاتُ وَالْأَرْضَ وَمَا بَيْنَهُمَا إِلَّا بِالْحَقِّ وَأَجَلٌ مُسَمَّىٌ وَإِنَّ كَثِيرًا مِنَ النَّاسِ بِلِقَاءَ رَبِّهِمْ لَكَافِرُونَ»<sup>(٢)</sup>. فالتفكير في النفس وفي خلق الله للوصول إلى الله تعالى هو عملية استخدام مقدمات الوصول إلى الحقيقة.

فالقرآن المجيد إهتم بشكل خاص بمسألة التفكير والتدبر وقد نزلت الكثير من الآيات القرآنية بهدف التشجيع والhort على التفكير. وكذلك جاءت الروايات حتى في الحديث «تفكر ساعة خيراً من عبادة ستين سنة»....

قال فخر الدين عن الرازي ونقل عنه في توجيهه ذلك: هو أن الفكر يوصلك إلى الله والعبادة توصلك إلى ثواب الله، والذي يوصلك إلى الله خيراً مما يوصلك إلى غير الله، أو أن الفكر عمل القلب والطاعة عمل الجوارح، فالقلب أشرف من الجوارح<sup>(٣)</sup>.

والتفكير ظاهري عقلية تتبع عن عمليات التفكير القائم على الإدراك والتحليل والتعيم، والتنسيق. ويتميز الفكر عن العاطفة التي تصدر عن ميل انفعالي لا تستند على التجربة وتدور حول فكرة أو موضوع، كما يتميز الفكر عن الإرادة التي ترمي على ترجيح كفة الميول القائمة على أحكام تقويمية. ويقال قراءة الأفكار أي فهم افكار شخص آخر بدون استخدام الحواس، ونقل الفكر بمعنى وقوانين الفكر أي المبادئ الموحدة التي يتم التفكير بمقتضها.

والتفكير الحر: هو النزعة في التفكير التي تبتعد عن المفهوم الديني لتفسير العالم ووضع

١ - الراغب الأصفهاني، المفردات في غريب القرآن، ص ٣٨٤.

٢ - سورة الروم: آية ٨.

٣ - الطريحي، مجمع البحرين: ٣ ص ٤٤٤ (فكرة).

قواعد الأخلاق في الحياة مع الالتزام أصلاً برد القواعد الأخلاقية على ما يملكه العقل  
والتجارب<sup>(١)</sup>.

وهناك معنى اصطلاحي آخر للتفكير، هو السعي وجوان ذلك القوة حسب اقتضاء العقل  
والحكمة<sup>(٢)</sup> وهذه القدرة مختصة بالإنسان ولا توجد في الحيوان ولا يطلق التفكير والإبداع على  
الشيء إلا إذا كان مما تصح فيه هذه الملكة، وهو صورة تحصل منه في ذهن وقلب الإنسان.  
فالتفكير إصطلاحاً تارة يطلق على عملية الانتقال من المعلوم إلى المجهول وأخرى على  
القوة التي تستعمل عملية الانتقال وثالثة يستعمل في فرك الأمور طلباً للحقيقة.

١ - الحسيني، جعفر باقر، معجم مصطلحات المنطق، ص ٢٠٩.

٢ - الراغب الأصفهاني، المفردات في غريب القرآن: ٣٨٤؛ الخوري الشرقي، أقرب المواد: ٩٣٩/٢.