

دو فصلنامه تفسیر پژوهی
سال دوم، شماره سوم
بهار و تابستان ۹۴
صفحات ۱۱۱-۸۳

ادراک توحیدی حیوانات در قرآن کریم*

آذر زمانی**

دکتر حمیدرضا بصیری***

چکیده

ادراک یا شعور توحیدی موجودات، آگاهی آنان به وجود خویش و آفریننده خود است که به موجب این علم، خالق خود را ستوده و تسبیح می‌گویند. تسبیح حیوانات برای خداوند و شعور آنان نسبت به آن ذات تعالی، از جمله حقایقی است که قرآن کریم در ضمن بازگویی یک ماجراهی داستانی یا به موجب امری قابل تذکر از زندگی حیوانات در کنار انسان‌ها، بیان نموده است. این پژوهش به منظور شناخت کیفیت ادراک توحیدی حیوانات به جمع‌آوری و بررسی آیات مرتبط با این مسئله، با استفاده از شیوه کتابخانه‌ای پرداخته است. از جمله نتایج به دست آمده، این است که هر یک از انواع حیوانات دارای شعوری توحیدی متناسب با وجود خود است که به وسیله آن در مسیر تکامل زندگی خویش در حال حرکت است.

کلید واژه‌ها: ادراک توحیدی، تسبیح، حیوانات، تکامل، قرآن.

*- تاریخ دریافت: ۹۴/۱۱/۲۹ تاریخ پذیرش: ۹۴/۱۰/۲۶

star.moonlight^{۵۴}@yahoo.com
basiri_hr@yahoo.com

** کارشناسی ارشد دانشگاه علامه طباطبائی

*** استادیار دانشگاه علامه طباطبائی

۱- بیان مسائله

تمام موجودات نسبت به خداوند به منزله بندگانی در مقابل یک مولا هستند: «إِنْ كُلُّ
مَنْ فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ إِلَّا آتِي الرَّحْمَنِ عَبْدًا» (مریم/۹۳) [هیچ پدیده‌ای در آسمان‌ها
و زمین نیست، مگر اینکه با حال بندگی نزد خداوند رحمان می‌آید]. و نوعی شعور
و ادراک نسبت به مولای خود دارند. خداوند متعال نیز برای بیان اینکه تمام
موجودات از نوعی ادراک به پروردگار خود و رابطه ادراکی با او برخوردار هستند،
کلمه «اذن» را به کار می‌برد (مطهری، بی‌تا، ج ۲۷، ص ۳۷۹) برای نمونه می‌فرماید: «وَ
الْبَلَدُ الطَّيِّبُ يَخْرُجُ نَبَائِهُ بِإِذْنِ رَبِّهِ» (الاعراف/۵۸) [و سرزمین پاک، گیاهش به اذن
خداوند می‌روید]. از این رو، ادراک یا شعور توحیدی موجودات، آگاهی آنان به
وجود خویش و آفریننده خود است که خداوند آن را به صورت کمال تکوینی در
تمامی موجودات قرار داده است. آنان به موجب این میزان از علم، خالق خود را
ستوده و تسبیح می‌گویند (اسعدی، ۱۳۸۴ش، بخش سوم). تسبیح و صلاه آگاهانه
تمامی موجودات برای خداوند تعالی، حقیقتی است که قرآن کریم به صراحة آن را
بیان کرده است: «أَلَمْ ترَ أَنَّ اللَّهَ يُسَبِّحُ لَهُ مَنْ فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَالطَّيْرُ صَافَاتٍ كُلُّ قَدْ
عَلِمَ صَلَاتُهُ وَتَسْبِيحةُهُ وَاللَّهُ عَلَيْمٌ بِمَا يَفْعَلُونَ» (النور/۴۱) [آیا نمی‌بینی که هر آنچه در
آسمان‌ها و زمین است و نیز پرندگان در حال پرواز برای خداوند تسبیح می‌کنند؟
همانا همگی نماز (دعا) و تسبیح خود را می‌دانند و خداوند به آنچه انجام می‌دهند،
دانان است]. این آیه به همراه آیاتی که از سجده: «أَلَمْ ترَ أَنَّ اللَّهَ يَسْجُدُ لَهُ مَنْ فِي
السَّمَاوَاتِ وَمَنْ فِي الْأَرْضِ...» (الحج/۱۸) [آیا نمی‌بینی هرکه در آسمان‌ها و زمین
است، برای خداوند سجده می‌کند؟] و حمد موجودات برای خداوند: «وَإِنْ مِنْ شَيْءٍ
إِلَّا يُسَبِّحُ بِحَمْدِهِ» (الإسراء/۴۴) [و هیچ موجودی نسیت، مگر اینکه با حمدش او را

تسبیح می‌کند]. سخن می‌گوید، به عبادت آنان برای خداوند اشاره دارد. پژوهش حاضر به سؤال «بر مبنای آیات قرآن کریم، آگاهی حیوانات به خداوند چگونه است؟» به روش تحلیل منطقی محتوا پاسخ داده است. امکان مقایسه میان ادراک توحیدی در انسان و حیوان، و تلاش انسان در جهت کمال بخشیدن به شعور توحیدی خود، از جمله فواید نظری و عملی بررسی ادراک توحیدی حیوانات است. لازم به ذکر است، نوشتار حاضر به بررسی هر یک از صورت‌های چهارگانه عبادت حیوانات (تسبیح، حمد، سجده و صلاه) نمی‌پردازد، بلکه تنها آگاهی حیوانات نسبت به خداوند یا ادراک توحیدی آنان را مورد بررسی قرار می‌دهد. هر چند مواردی چون تسبیح و حمد از این بررسی قابل استخراج باشد.

۲- پیشینه

در جستجوهای صورت گرفته برای یافتن سایر تحقیقاتی که به اثبات ادراک توحیدی حیوانات و کیفیت فهم آنان بر مبنای تحلیل آیات پرداخته باشد، نتیجه‌ای به دست نیامد. البته مسئله شعور در میان موجودات اعم از اشیا، حیوان و انسان از منظر عقلی و با توجه به آیات و روایات مورد بررسی قرار گرفته، برای نمونه صدرالمتألهین نظریه زنده انگاری جهان هستی را با مبانی فلسفی خود تبیین نموده و برای آن، جایگاه خاصی قائل است. در فلسفه ملاصدرا، جهان مادی یک سیستم زنده و در عین حال یک مجموعه واحدی است که هر جزئی از آن - حتی جمادات - از یک نوع حیات و شعور متناسب با سعه وجودی خود برخوردارند که می‌توان آن را مبدأ نیروی عشق به کمال مطلق نامید (محمدی، ۱۳۸۴: ۱۰). در مثالی دیگر از این تحقیقات آمده است: حقیقت شعور و آگاهی موجودات عبارت است از خود یابی و شناخت خالق و صانع، شناخت انبیاء و اوصیای الهی، آگاهی از تسبیح و نماز

خود، علم به عظمت و بزرگی حضرت حق و سر سپردگی در مقابل فرامین الهی، آشنایی به وظایف و مأموریت‌های خود، تأثیرپذیری از گفتار و نگاه و رفتار موجودات اطراف خود، ارتباط با سایر موجودات، دریافت و ضبط اتفاقات پیرامون خود، حضور در دادگاه الهی و ادای شهادت (عظیمی شندآبادی مقدم، ۱۳۸۸ش: چکیده).

۳- مستندات قرآنی

آیات مرتبط با شعور توحیدی حیوانات، در دو دسته قابل بررسی است. اول؛ آیاتی که قسمتی از گفتار حیوانات را در قالب یک داستان و یا قسمتی از زندگی یک پیامبر برای انسان بازگو می‌کند. این آیات پی بردن به ادراک توحیدی حیوانات را در محدوده عینی؛ یعنی با قابلیت شبیه سازی در ذهن امکان‌پذیر می‌سازد. دوم؛ آیاتی که قسمتی از رفتار حیوانات را برای انسان بیان می‌کند. این دسته از آیات با قرار گرفتن در محدوده عقلی، ادراک توحیدی حیوانات را به صورت امری قابل تفکر و تذکر برای انسان بیان می‌کنند.

۳-۱- ادراک توحیدی در کلام حیوانات

هر چند انسان قادر است به میزانی ساختار طبیعی و مادی حیوانات را شناسایی کند، اما فهم این حقیقت که حیوانات، شناخت خود از امور فرا طبیعی را چگونه اظهار می‌کنند، برای او امکان‌پذیر نمی‌باشد. چنانکه خداوند می‌فرماید: «**شَبَّحُ لَهُ السَّمَاوَاتُ السَّبَّعُ وَ الْأَرْضُ وَ مَنْ فِيهِنَّ وَ إِنْ مِنْ شَيْءٍ إِلَّا يُسَبِّحُ بِحَمْدِهِ وَ لَكِنْ لَا تَفْقَهُونَ تَسْبِيحَهُمْ إِنَّهُ كَانَ حَلِيمًا غَفُورًا**» (الإسراء/ ۴۴) [آسمان‌های هفتگانه و زمین و هر که در آن‌هاست، برای او تسبیح می‌کنند. و هیچ پدیده‌ای نیست، مگر اینکه به ستایش او تسبیح می‌کند. اما شما تسبیح آنان را نمی‌فهمید. همانا او بربار آمرزنده است.] عبارت «وَ لَكِنْ

لا تَفْقَهُونَ تَسْبِيحَهُمْ» عدم فهم انسان را نسبت به منطق و یا زبان خاص هر موجود بیان کرده است (حسینی شاه عبدالعظیمی، ۱۳۶۳ش، ج ۷: ۳۸۲) منطقی که علم به آن غیر قابل آموزش و اعطایی از سوی خداوند است. چنانکه درباره حضرت داود و سلیمان (علیهم السلام) آمده است: «وَرِثَ سُلَيْمَانُ دَاوُدَ وَقَالَ يَا أَيُّهَا النَّاسُ عُلِّمْنَا مَنْطَقَ الطَّيْرِ وَأُوتِينَا مِنْ كُلِّ شَيْءٍ إِنَّ هَذَا لَهُوَ الْفَضْلُ الْمُبِينُ» (النمل/ ۱۶) [و سلیمان از داود ارث برد و گفت: ای مردم، زبان پرندگان به ما آموخته شده و از هر چیزی به ما داده شده است. همانا این فضلی آشکار است.] بنابراین، هر حیوانی برای اظهار آنچه در نفس خود دارد، از صوتی خاص استفاده می‌کند و اهل فراست گاهی از هر صدای مخصوصی که از بعضی حیوانات می‌شنوند، مقصود آنان را در می‌یابند. اما چنین فراستی در انسان‌های صاحب ولايت و نبوت به بالاترین مراتب ممکن تحقق می‌یابد (امین، ۱۳۶۱ش، ج ۹: ۳۱۶).

قرآن کریم در سه مورد از سخن گفتن حیوانات یاد کرده که تنها در سوره انبیاء به اجمال فرموده است: «سَخَرَنَا مَعَ دَاوُدَ الْجِبَالَ يُسَبِّحُنَّ وَ الطَّيْرَ» (الأنبياء/ ۷۹) [و کوه‌ها و پرندگان را رام ساختیم که همراه داود تسبیح گویند]. کلمه «تسخیر» در اینجا نوعی مشارکت حقیقی را می‌رساند (فضل الله، ۱۴۱۹ق، ج ۱۵: ۲۵۲)، و آیه بیان می‌کند که تسبیح کوه و پرنده با تسبیح حضرت داود (ع) هماهنگ می‌شود (طباطبایی، ۱۳۷۴ش، ج ۱۴: ۴۴۱) یعنی هنگامی که صدای حضرت داود را به وقت مناجات می‌شنیدند با ایشان هم صدا می‌شدند و نوای تسبیح آنان در هم می‌آمیخت (مکارم شیرازی و دیگران، ۱۳۷۴ش، ج ۱۳، ص ۴۷۰). بعضی نیز احتمال داده‌اند که این آیه مانند عبارت «وَإِنْ مِنْ شَيْءٍ إِلَّا يُسَبِّحُ بِحَمْدِهِ» (الإسراء/ ۴۴) است و نام حضرت داود به موجب شناخت تسبیح موجودات دیگر و فزونی ایمان و یقین حاصل از آن آورده

شده است (عاملی، ۱۳۶۰ش، ج ۶: ۱۷۱؛ صادقی تهرانی، ۱۳۶۵ش، ج ۱۹: ۳۴۳). در مقابل، عده‌ای این گفتار را خروج غیر ضروری از ظاهر آیه و تکلف در تفسیر دانسته (حائری تهرانی، ۱۳۷۷ش، ج ۷: ۱۷۷) و گفته‌اند: صوت پرنده‌گان به صورت تسبیح تمثیل پیدا کرده است (بیضاوی، ۱۴۱۸ق، ج ۴: ۵۷). کاشانی نیز اختصاص در آیه را نمی‌پذیرد و می‌گوید: همانطور که در ماجرای نبوت حضرت موسی (ع) خداوند به درخت تکلم بخشدید،^۱ در کوهها و پرنده‌گان نیز قدرت کلام ایجاد نمود (کاشانی، ۱۳۳۶ش، ج ۶: ۸۷؛ زحلیلی، ۱۴۱۸ق، ج ۱۷: ۱۰۰)، و آنان به همراه حضرت داود (علیه السلام) تسبیح می‌گفتند، چنانکه تمام شنونده‌گان آن را می‌فهمیدند (کاشانی، همان). در هر صورت «همراهی» در آیه تصریح می‌کند که پرنده‌گان تسبیح حضرت داود (علیه السلام) را متوجه می‌شوند و در آن حال آگاهانه به تسبیح پروردگار مشغول می‌شوند.

در موردی دیگر، آیات سوره نمل مشاهده هددهد از ملکه سباء و اعمال او و زیردستانش را بازگو می‌نماید: «وَجَدُّهُنَا وَقَوْمَهَا يَسْجُدُونَ لِلشَّمْسِ مِنْ دُونِ اللَّهِ وَ زَيْنَ لَهُمُ الشَّيْطَانُ أَعْمَالَهُمْ فَصَدَّهُمْ عَنِ السَّبِيلِ فَهُمْ لَا يَهْتَمُونَ * أَلَا يَسْجُدُوا لِلَّهِ الَّذِي يَخْرُجُ الْخَبْءَ فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَيَعْلَمُ مَا تَحْفُونَ وَمَا تُعْلِمُونَ * اللَّهُ لَإِلَاهٌ إِلَّا هُوَ رَبُّ الْعَرْشِ الْعَظِيمِ» (النمل/ ۲۶-۲۴) [متوجه شدم او و قومش برای خورشید سجده می‌کند و شیطان کارهایشان را بر آنان زینت داده است. پس از راه آنان را باز می‌دارد، اینگونه آنان هدایت نمی‌شوند. آیا برای خداوندی سجده نمی‌کند که پنهان را در آسمان‌ها و زمین آشکار می‌سازد و آنچه را مخفی دارد و آنچه را آشکار سازید، می‌داند؟ خدایی جز الله، پروردگار عرش بزرگ، نیست]. در این داستان، لطایفی در گفتار هددهد وجود دارد، از جمله: مطلق آوردن «سبیل» و عدم اضافه آن به کلماتی چون

«مستقیم» نشان دهنده میزان فهم هدهد بر این است که در جهان خلقت، برای هر پدیده‌ای تنها یک راه وجود دارد؛ راهی که او را متصل به خداوند می‌کند و غیر از آن صراطی نیست تا ذکر آن لازم آید (طباطبایی، ۱۳۷۴ش، ج ۱۵: ۵۰۶). همچنین، استدلال هدهد به مسئله علم به غیب خداوند، با نا آگاهی حضرت سليمان (علیه السلام) به برخی امور در عین قدرت پادشاهی، متناسب است و اشاره می‌کند که انسان در هر حال باید به خداوندی که مالک و محیط بر هر امری است، توکل کند (مکارم شیرازی و دیگران، ۱۳۷۴ش، ج ۱۵: ۴۴۵). معنیه می‌گوید: مطلبی که هدهد برای حضرت سليمان بیان کرد، نشان دهنده میزان فهم خود اوست نه سایر پرندگان و یا هم نوعان هدهد. چگونگی تشخیص این امر نیز معلوم نیست و تنها می‌توان آن را مستند به مشیت خداوند دانست (معنیه، ۱۴۲۴ق، ج ۶: ۱۶). اما بر مبنای آیاتی که تسبیح خداوند را برای کل موجودات بیان می‌کند، نمی‌توان ادراك فراتبیعی مخلوقات از جمله حیوانات را نادیده گرفت، هر چند انسان راهی برای فهم آن نداشته باشد (گنابادی، ۱۴۰۸ق، ج ۳: ۱۷۰). فخر رازی نیز معتقد است: اگر کسی در ایمان داشته باشد که تمام موجودات فقیران درگاه خداوند هستند، هر نوع شکی در این مسئله برایش از بین می‌رود (رازی، ۱۴۲۰ق، ج ۲۴: ۵۵۱) و پی می‌برد که خداوند این نوع ادراك را برای هر حیوانی الهام می‌کند (زمخسری، ۱۴۰۷ق، ج ۳: ۳۶۱). در هر صورت، هدهد با گفتار طولانی خود نشان می‌دهد که موحد است؛ زیرا پرستش خورشید را مردود دانسته و آن را جزء وسوسه‌های شیطان می‌داند (باقری طاهری‌نیا و دیگران، ۱۳۸۹ش: ۱۸۶). این آیه نشان می‌دهد، هدهد عبادت برای غیرخداوند را تشخیص می‌دهد و به مسائلی چون منتهی شدن حرکت جریان آفرینش به سمت خداوند، وسوسه شیطان و تزئین اعمال ناشایست آگاهی دارد. همچنین پاسخ

حضرت سلیمان (علیه السلام) به هدهد: «... سَنَنْظُرُ أَ صَدَقْتَ أَمْ كُنْتَ مِنَ الْكَاذِبِينَ» (النمل/۲۷) [خواهیم دانست که راست می‌گویی یا از دروغگویان هستی] نشان می‌دهد که هدهد از محتوای سخنان خود آگاه است و خارج از میزان درک خود سخن نمی‌گوید. به عبارت دیگر، این احتمال وجود دارد که هدهد به وسیله علم به قسمتی از مسائل معنوی، قصد فریبکاری و نجات جان خود را داشته باشد.

نمونه سوم، آیه ۱۸ سوره نمل است که ظاهر گفتار نقل شده ارتباطی با ادراک توحیدی حیوانات ندارد، اما بعضی مفسران نظر دیگری دارند: هنگامی که حضرت سلیمان (علیه السلام) همراه با سپاه خود وارد سرزمین مورچه‌ها می‌شود، یکی از مورچگان خطاب به همنوعانش می‌گوید: «...يَأَيُّهَا النَّمَلُ اذْخُلُوا مَسَاكِنَكُمْ لَا يَخْطِمَنَّكُمْ سُلَيْمَانٌ وَ جُنُودُهُ وَ هُمْ لَا يَشْعُرُونَ» (النمل/۱۸) [ای مورچه‌ها! داخل خانه‌هایتان بروید، مبادا سلیمان و لشکریانش شما را پایمال کنند، در حالی که متوجه نیستند.] درباره این داستان گفته‌اند: یکی از مورچه‌ها ترسید که سایر افراد مور با دیدن جلال سلیمان و لشکرش از یاد خداوند غافل شده و کفران نعمت نمایند (نیشابوری، ۱۴۱ق، ج ۵: ۳۰۰؛ قرطبی، ۱۳۶۴ش، ج ۱۴: ۱۷۱؛ ابن بابویه، ۱۳۷۸ق، ج ۲: ۷۸)، و یا سلیمان به مورچه گفت: «ترس شما از چیست؟ مسیر ما از روی زمین نیست.». و مورچه پاسخ می‌دهد: «هر چند تو از آسمان می‌گذری، اما به ملک دنیا اعتباری نیست. شاید زوال ملک تو فرا رسد و بر ما سقوط کنی.» (سورآبادی، ۱۳۸۰ش، ج ۳: ۱۷۶۵ و ۱۷۶۶) البته چنین تفاسیری از ظاهر آیه برداشت نمی‌شود و نیاز به توجیه عقلانی و اسناد روایی دارد. برای نمونه استناد به حرف اضافه «علی» در تأیید صحت نقل قول سوار بودن لشکر بر باد (امین، ۱۳۶۱ش، ج ۹: ۳۱۸)، هشدار مورچه را اینگونه توجیه می‌کند که این حشره با توجه به قرائتی مانند تغییر شدت یا جهت

و زش باد، دریافت که لشکر به زودی و در نزدیکی آن‌ها قصد نشستن بر زمین دارند (بغدادی، ۱۴۱۵ق، ج ۳: ۳۴۱). از این رو، موارد دیگری متناسب با ظاهر آیه در این ماجرا قابل برداشت است، از جمله: مورچه علاوه بر احساس خطر نسبت به نزدیک شدن جمعیتی عظیم، با دیدن حضرت سلیمان و لشکرش، هویت ابتدایی آن‌ها را تشخیص می‌دهد. این شناخت اگر در مرتبه اول باشد یا به موجب الهام خداوند است (ابن عاشور، بی‌تا، ج ۱۹: ۲۴۰) و یا به موجب مأموریت مورچه در اطاعت از حضرت سلیمان (علیه السلام) (حقی بروسی، بی‌تا، ج ۶: ۳۳۴)، پس گفتار مورچه در اینجا به صورت غیر مستقیم و با قرینه عقلی از ادراک توحیدی او نشأت می‌گیرد. اما اگر در مرتبه‌های بعدی بوده، نشان دهنده توانایی ادراکی این حیوان در یادآوری موجودات و اموری است که با آن مواجه می‌شود. هم‌چنین، منظور مورچه از هشدار به سایر مورچه‌ها این است که توجه سلیمان و لشکریانش به سایر مسائل چنان است که التفاتی به زیر پای خود ندارند و ممکن است شما را ناخواسته زیر گیرند (مدرسی، ۱۳۷۷ش، ج ۹: ۱۵۷). گفتار مورچه در این داستان می‌تواند نشان دهد که حیوانات علاوه بر تشخیص روابط میان انسان‌ها با یکدیگر، به ویژگی‌های رفتاری انسان کامل و عملکرد پیروان او آگاهی دارند. چنانچه مورچه امیر و لشکریانش، و نیز رفتار غیر عمدى آنها را تشخیص می‌دهد و آن را در قالب هشدار به همنوع‌اعاش اعلام می‌کند. در داستان هدهد و ملکه سبأ نیز هدهد، ملکه و قومش و نیز متعلقات او مانند تختش را تشخیص می‌دهد: «إِنْ وَجَدْتُ اُمْرَأَةً تَمْلِكُهُمْ وَ أُوتَيْتُ مِنْ كُلِّ شَيْءٍ وَ لَهَا عَرْشٌ عَظِيمٌ» (نمل/ ۲۳) [من زنی را یافتم که به آنان فرمانروایی می‌کند و از هر چیزی به او داده شده و برایش تخت بزرگی است]. و منظور او از «أُوتَيْتُ مِنْ كُلِّ شَيْءٍ» هر چیزی است که یک سلطنت عظیم به آن نیازمند باشد. مانند احتیاط،

تصمیم راسخ، شکوه ظاهری و محدوده جغرافیایی بزرگ. هرچند هددهد از میان تمام این موارد تنها از «عرش عظیم» نام می‌برد (طباطبایی، ۱۳۷۴ش، ج ۱۵: ۵۰۶) تا به حضرت سلیمان (علیه السلام) به صورت غیر مستقیم بگوید: «تمام سرزمین‌ها در محدوده حکومت تو نیست.» (مکارم شیرازی و دیگران، ۱۳۷۴ش، ج ۱۵: ۴۴۴). احتمال می‌رود که چنین گفتاری از هددهد موجب صدور فرمان آوردن تخت ملکه سپا به قلمروی حضرت سلیمان (ع) (النمل/۳۸) باشد تا ملکه سپا در برابر عظمت پروردگار یکتا به بهترین صورت ممکن خاضع گردد (طباطبایی، ۱۳۷۴ش، ج ۱۵: ۵۰۹). البته این نوع کلام حیوانات به معنای آگاهی به عمق ماهیت موجودات و جزئیات روابط میان آن‌ها نیست بلکه نوعی علم کلی را بیان می‌کند.

مستندات دسته اول نشان می‌دهد که ادراک توحیدی در حیوانات به موجب نوعی آگاهی بخشی از سوی خداوند است که مرتبه‌ای از علم حضوری به شمار می‌آید. این شعور توحیدی، درک خالقیت و ربویت خدای تعالی و اظهار عبودیت برای ذات او را شامل می‌شود و انتظار می‌رود، هر حیوان متناسب با ذات و ظرفیت وجودی خود میزان معینی از این نوع علم و عملکرد هماهنگ با آن را دارا باشد. می‌توان این نوع ادراک را شبیه به فهم امور خیر و شری دانست که خداوند به انسان الهام کرده است: «فَأَلْهَمَهَا فُجُورَهَا وَ تَقْوَاهَا» (الشمس/۸) [پس پرده‌دری و تقوایش را به او الهام کرد]. با وجود ادراک توحیدی در حیوانات، خداوند از آن‌ها به عنوان موجوداتی دارای ایمان نام نبرده است، زیرا این ادراک به موجب عدم تعقل، قابلیت تحصیل مراتب بالاتر را ندارد. به همین دلیل، خداوند هیچ گاه از اعتقادات و رفتار حیوانات تعییر به ایمان و عمل بر مبنای ایمان نکرده بلکه به بیان تسبیح و عبد بودن آنان اکتفا نموده است. بنابراین، واژه عمومی «شعور» برای بیان قدرت درک

حیوانات در مقابل «تعقل» که نشان دهنده میزان بسیار بالای اندیشه، تجزیه و تحلیل و تصمیم گیری انسان است، به کار می‌رود. همچنین مجهر نبودن حیوانات به ابزار تحصیل تعالیم کتاب الهی و سعادت حاصل از آن موجب وجود نوعی ضلالت به صورت نسبی و غیرحقیقی؛ یعنی در مقایسه با سعادت زندگی انسان است. به موجب همین، انسان‌هایی که توانمندی‌های خود را در تحصیل سعادت ضایع ساخته‌اند، مورد سرزنش خداوند قرار گرفته و گمراهتر از چارپایان دانسته شده‌اند (طباطبایی، ۱۳۷۴ش، ج ۸: ۴۳۹): «وَ لَقَدْ ذَرَأْنَا لِجَهَنَّمَ كَثِيرًا مِنَ الْجِنِّ وَ الْإِنْسِ لَهُمْ قُلُوبٌ لَا يَفْقَهُونَ بِهَا وَ لَهُمْ أَعْيُنٌ لَا يُبْصِرُونَ بِهَا وَ لَهُمْ آذَانٌ لَا يَسْمَعُونَ بِهَا أُولَئِكَ كَالْأَنْعَامِ بَلْ هُمْ أَضَلُّ أُولَئِكَ هُمُ الْغَافِلُونَ» (الأعراف/ ۱۷۹) [همانا بسیاری از جن و انس را برای جهنم خلق کردیم. برایشان قلب‌هایی است که با آن نمی‌فهمند و چشم‌هایی دارند که نمی‌بینند و گوش‌هایی برایشان است که با آن نمی‌شنوند. آنان مانند چارپایان و بلکه گمراهترند. آنان همان غافلان هستند.] بنابراین، خداوند در قرآن کریم هیچ‌گاه کافران را از این جهت که ایمان نمی‌آورند به حیوانات تشییه نکرده است بلکه تنها به این دلیل که کافران اهل تعقل در آیات تکوینی و تشریعی نیستند و همواره در غفلت به سر می‌برند، آنان را مانند چارپایان و یا پایین‌تر از مرتبه آنان دانسته است. امیرالمؤمنین (علیه السلام) در توصیف این غفلت زدگان می‌فرماید: «كَائِنُكُمْ نَعُمْ أَرَاحْ بِهَا سَائِمٌ إِلَى مَرْعِيٍّ وَ مَشْرِبٍ دُوِيٍّ. إِنَّمَا هِيَ كَالْمُعْلُوْفَةُ لِلْمُدْعَى لَا تَعْرِفُ مَاذَا يُرَاذُ بِهَا! إِذَا أَحْسِنَ إِلَيْهَا تَحْسُبُ يَوْمَهَا دَهْرَهَا، وَ شَيْعَهَا أَمْرَهَا» (نهج البلاغه: خ ۱۷۵) [گویا شما چارپایانی هستید که چوپان شما را به چراگاهی و بازده و آبشخوری درداور می‌راند. همانند چارپایی که فربه می‌شود و نمی‌داند از او چه می‌خواهد. هرگاه به او نیکی کنند، روزش را یک عمر و زندگی‌اش را سیری خود می‌پندارد.] امام

(علیه السلام) در توصیف دیگری نیز می‌فرمایند: «إِنَّ الْبَهَائِمَ هُمُّهَا بُطُونُهَا، وَ إِنَّ السَّبَاعَ هُمُّهَا الْعُدُوانُ عَلَى غَيْرِهَا» (نهج البلاغه: خ ۱۵۳) [همانا توجه چارپایان به شکم خود است و توجه درندگان نیز به تجاوز به دیگری است]. بنابراین، غفلت در آیه به معنای عدم دور اندیشی و گذران زندگی در زمان حال است که در مورد حیوانات به یک میزان عمومیت ندارد، بلکه مصدق بارز آن چارپایان هستند. البته این غفلت به صورت نسبی و در مقایسه با نوع زندگی انسان است؛ زیرا ساختار وجودی چارپایان چنین اقتصایی را می‌طلبد و سرزنشی بر آنان نیست. بنابراین غفلت مذکور منافاتی با تسبیح حیوانات ندارد.

۲-۲- ادراک توحیدی حیوانات با تفکر در رفتار آن‌ها

در آیه «أَلَمْ ترَ أَنَّ اللَّهَ يُسَبِّحُ لَهُ مَنْ فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَالْطَّيْرُ صَافَاتٍ كُلُّ قَدْ عَلِمَ صَلَاتُهُ وَتَسْبِيحةُ وَاللَّهُ عَلِيمٌ بِمَا يَفْعَلُونَ» (النور/۴۱) عبارت «أَلَمْ ترَ» نشان می‌دهد که تسبیح مذکور مجازی؛ یعنی به زبان حال نیست، بلکه برای عده‌ای خاص مانند پیامبر اکرم (ص) قابل مشاهده عینی است (فیض کاشانی، ۱۴۱۵ق، ج ۳، ص ۴۳۹؛ طباطبایی، ۱۳۷۴ش، ج ۱۵: ۱۸۶) اما در مورد عموم مردم جنبه شهود عقلی و علمی دارد (مکارم شیرازی، ۱۳۷۴ش، ج ۱۴: ۴۹۷). این امر نشان دهنده معناداری حیات حیوانات است؛ چنانچه علامه طباطبایی نیز با مبنای قرار دادن آیه «وَ مَا مِنْ دَابَّةٍ فِي الْأَرْضِ وَ لَا طَائِرٍ يَطِيرُ بِجَنَاحَيْهِ إِلَّا أُمَّمٌ أَمْثَالُكُمْ مَا فَرَّطْنَا فِي الْكِتَابِ مِنْ شَيْءٍ ثُمَّ إِلَى رَبِّهِمْ يُحْشَرُونَ» (الأنعام/۳۸) [و هیچ جنبدهای در زمین نیست و نه پرندۀای که با دو بالش پرواز می‌کند، مگر اینکه امتهایی مانند شما هستند. در این کتاب چیزی را فروگذار نکردیم. سپس به سوی پروردگارشان محسور می‌شوند.] می‌گوید: اجتماعات حیوانی در مسأله بازگشت به سوی خداوند شبیه اجتماعات انسانی است (طباطبایی، ۱۳۷۴ش،

ج ۷: ۱۰۴)؛ به این معنا که آنان استعداد پذیرفتن دین الهی را دارند، اما جزئیات و تفاصیل معارف انسانی را نداشته و مکلف به دقائق تکالیف انسان نیستند. بنابراین، اجتماعات حیوانی، تنها به منظور رسیدن به نتائج طبیعی و غیر اختیاری، مانند تعذیه و نمو و تولید مثل؛ یعنی امور مرتبط با زندگی دنیاگی، نیست. بلکه هر نوع آنان به میزان شعور و اراده‌ی خود به سوی هدف‌هایی که دامنه‌اش تا عوالم بعد از مرگ گسترش یافته، در حال حرکت است و در نتیجه، آماده زندگی دیگری می‌شود (همان: ۱۱۱). در قرآن کریم نمونه‌هایی از حیات حیوانات بیان شده است که تفکر در آن زندگی حیوانات را معنادار و از روی نوعی آگاهی مرتبط با ادراک توحیدی نشان می‌دهد. در ذیل، هر گروه از نمونه‌ها با عنوانی مرتبط مورد بررسی قرار گرفته‌اند.

۳-۲-۱-۱- مأموریت‌های الهی

حیوانات گاهی به عنوان مأموران الهی انتخاب می‌شوند. بنابراین، در بعضی شرایط رفتار عادی یک حیوان هدفی خاص می‌یابد و برای انسان به صورت معنادار نمایان می‌شود. مانند آموزش به انسان در داستان فرزندان حضرت آدم (ع): «فَبَعَثَ اللَّهُ غُرَابًا يَبْحَثُ فِي الْأَرْضِ لِيرِيهُ كَيْفَ يُوَارِي سَوْأَةً أَخِيهِ قَالَ يَا وَيْلَى أَعْجَزْتُ أَنْ أَكُونَ مِثْلَ هَذَا الْغُرَابِ فَأُوَارِيَ سَوْأَةً أَخِي فَأَصْبَحَ مِنَ النَّادِمِين» (المائدہ ۳۱/۳۱) [پس خداوند کلاعی را فرستاد که در زمین جستجو کند تا به او نشان دهد، چگونه جسد برادرش را بپوشاند. گفت: ای وای بر من! آیا نمی‌توانم مثل این کلاع باشم که جسد برادرم را پنهان کنم؟ پس از پشیمانان شد]. فرستادن کلاع به این معنا است که خداوند به کلاع الهام کرد تا به مکانی برود که قابلیت‌تواند او را ببیند (طنطاوی، بی‌تا، ج ۴: ۱۲۳). سپس، خاک‌های زمین را کنار بزند و با پنهان کردن جسد زاغی دیگر، و یا با پنهان کردن قسمتی از طعمه خود، قabil را از سرگردانی خارج سازد (مکارم شیرازی و

دیگران، ۱۳۷۴ش، ج ۴: ۳۵۱). سپس، قabil از این‌که ذهنش به راهکار دفن منتقل نشده، متأسف و از عدم چاره جویی خود پشیمان می‌شود (طباطبایی، ۱۳۷۴ش، ج ۵: ۵؛ حسنی ابوالکارم، ۱۳۸۱ش: ۱۵۰؛ رازی، ۱۴۰۸ق، ج ۶: ۳۴۵) و ندامت خود را با گفتن: «ای وای بر من که نتوانستم به این میزان فکر کنم و با کندن زمین جسد برادرم را دفن نمایم.» اظهار نمود (طباطبایی، پیشین). کلاع نماد هوشیاری و شدت اجتناب است (موسوی سبزواری، ۱۴۰۹ق، ج ۱۱: ۱۷۶). بنابراین، یا از روی غریزه و عادت (طنطاوی، بی‌تا، ج ۴: ۱۲۳) و یا به موجب تجزیه و تحلیل شعوری به دفن اشیاء می‌پردازد، اما در این داستان به موجب امر الهی، آگاهانه و هدفمند به موقعیت مکانی معینی می‌رود و یکی از رفتارهای خود را به انسان می‌آموزد.

این داستان از دو بعد قابل تحلیل است؛ بعد اول که رفتار یاد شده را نشان دهنده ادراک توحیدی این حیوان می‌داند، معمول نبودن عمل دفن میان کلاعها پس از مرگ یکدیگر است. خاص بودن این رویداد دلالت دارد بر این‌که کلاع پیامی از جانب خداوند دریافت کرد. کلاع در این‌جا مانند سربازی است که پیامی از فرمانده خود دریافت می‌کند. پس همانطور که سرباز فرماندهاش را می‌شناسد، به محتوای پیام آگاهی دارد، و آن را اجرا می‌کند، این پرنده نیز متناسب با وجودش پیامی از جانب پروردگار خود دریافت می‌کند و آن را انجام می‌دهد. این رویداد، تنها رفتار غیرطبیعی توأم با منشأ الهی نیست که قرآن کریم از آن یاد می‌کند. برای نمونه: مادری که قصد نجات جان نوزادش را دارد، او را در صندوق‌چهای می‌گذارد و به دریا می‌سپارد. این رفتار نه در میان زنان آن روزگار رسم بود و نه نتیجه یک تفکر منطقی است، تنها یک دستور از جانب خداوند بود: «أَنِ اْقْدِيفِيهِ فِي التَّابُوتِ فَاقْدِيفِيهِ فِي الْأَمْمِ فَإِلْيَقِهِ الْيَمُّ بِالسَّاحِلِ يَأْخُذُهُ عَدُوُّ لِي وَ عَدُوُّ لَهُ» (طه/۳۹) [او را در صندوق بگذار و

به دریا بیفکن. پس دریا او را به ساحل می‌برد، در حالی که دشمن من و دشمن او، وی را می‌گیرد] بنابراین، ضمیر نهفته در کلمه «لیریه» به کلام برمی‌گردد، هر چند اگر به خداوند نیز بازگردد، صحیح است (طباطبایی، ۱۳۷۴ش، ج ۵: ۵۰۰). اما در بعد دوم، اگر کلام چیزی غیر از جسد همنوع خود، مثل یک طعمه را دفن کرده باشد، یک رفتار طبیعی از خود نشان داده است. در اینجا به صراحت نمی‌توان عمل کلام را نشان دهنده ادراک توحیدی حیوان دانست زیرا نسبت به معنای فعل خود برای سایرین آگاه نیست و اگر ضمیر به خداوند برگردد، بهتر است. همانطور که همسر فرعون واسطه نجات جان حضرت موسی (ع) شد، در حالی که او و مخاطبینش نمی‌دانستند چه می‌کنند و حقیقت حال و سرانجام کار چه می‌شود (طباطبایی، ۱۳۷۴ش، ج ۱۶: ۱۳): «وَ قَالَتِ امْرَأَتُ فِرْعَوْنَ قُرْتُ عَيْنٍ لِي وَ لَكَ لَا تَقْتُلُوهُ عَسَى أَنْ يَنْفَعَنَا أُوْ تَتَخِذَهُ وَلَدًا وَ هُمْ لَا يَشْعُرُونَ» (القصص/ ۹) [و همسر فرعون گفت: (این کودک نور چشم من و تو است) او را نکشید، شاید ما را سود بخشد، یا او را فرزند خود بگیریم. در حالی که نمی‌دانستند.]

قرآن کریم علاوه بر بیان اجرای اوامر خداوند، تبعیت حیوانات از اوامر اولیای الهی را نیز بازگو کرده است؛ زیرا دستورات ایشان در طول دستورات خداوند قرار می‌گیرد. مانند مأموریت هدده در رساندن پیغام حضرت سلیمان (علیه السلام) به ملکه سباء: «اَذْهَبِ بِكِتَابِي هَذَا فَأَلْقِهِ إِلَيْهِمْ ثُمَّ تَوَلَّ عَنْهُمْ فَإِنْظُرْ مَاذَا يَرْجِعُونَ» (النمل/ ۲۸) [این نامه مرا ببر و به سوی آنان بینداز. سپس از آنان کناره‌گیری کن و نگاه کن که چه اقدامی می‌کنند]. یا مأموریت پرندگان در تشکیل سپاه حضرت سلیمان (علیه السلام): «وَ حُشِيرَ لِسُلَيْمَانَ جُنُودُهُ مِنَ الْجِنِّ وَ الْإِنْسِ وَ الطِّيرِ فَهُمْ يُوزَعُونَ» (النمل/ ۱۷) [و سپاه سلیمان از جماعت جن و انسان و پرندگان برای او به صورت منظم جمع

می شدند.] طبق بیان آیه، لشکریان سلیمان، بسیار زیاد بود و با نظامی خاص اداره می گشت (مکارم شیرازی و دیگران، ۱۳۷۴ش، ج ۱۵: ۴۲۱ و ۴۲۲)؛ زیرا آن حضرت به الهام خداوند برای هر گروهی فرماندهی تعیین کرده بود تا افراد لشکر از هم پراکنده نگردند و به اعمال ناشایسته مشغول نشوند (امین، ۱۳۶۱ش، ج ۹: ۳۱۵). پس فرمانده هر گروه از پرندگان آگاهانه نسبت به اجرای قوانین حضرت سلیمان (ع) در میان افراد خود، نظارت داشت.

در مواردی، خداوند با مأموریت به حیوانات، قوانین و افعال اعتباری جاری در میان موجودات را تغییر می دهد. همانطور که برای اتمام بنای بیت المقدس، حضرت سلیمان (علیه السلام) را در حالی که به عصایش تکیه نموده بود، از دنیا برد و به همان حالت نگاه داشت و بعد از تکمیل ساختمان، موریانه را به خوردن عصا مأمور کرد. حضرت سلیمان به زمین افتاد و با آشکار شدن ماجرا بر جن و شیاطین، همگی فرار کردند (امین، ۱۳۶۱ش، ج ۱۰: ۲۸۱): «فَلَمَّا قَضَيْنَا عَلَيْهِ الْمَوْتَ مَا دَلَّهُمْ عَلَىٰ مَوْتِهِ إِلَّا دَأْبَةُ الْأَرْضِ تَأْكُلُ مِنْسَائِهِ فَلَمَّا خَرَّ تَبَيَّنَتِ الْجِنُّ أَنْ لَوْ كَانُوا يَعْلَمُونَ الْغَيْبَ مَا لَبِثُوا فِي الْعَذَابِ الْمُهِينِ» (سباء ۱۴/۱) [پس هنگامی که مرگ را بر او مسلط نمودیم، غیر از جنبدهای که عصایش را خورد، کسی آنان را بر مرگش آگاه نکرد. پس، آن هنگام که افتاد، جنیان فهمیدند: اگر غیب می دانستند، در عذاب خوارکننده سپری نمی کردند.] نقل است که طایفه جن پس از آزادی، برای تشکر از این عمل موریانه ها، خود را متعهد نمودند تا هر جا موریانه زندگی می کند، برایش آب و گل حاضر کنند. از این جهت در مکان زندگی موریانه زمین نمناک هست (ابن بابویه، ۱۳۶۶ش: ۱۷۱). در ارتباط این عمل موریانه با ادراک توحیدی می توان گفت: اگر فرض شود که موریانه ها تا زمان حیات حضرت سلیمان (ع) در محدوده قلمروی ایشان بودند، با توجه به علم

پیامبر به نطق حیوانات و فرمانبرداری موریانه‌ها از ایشان، امکان فعل آزار دهنده (خوردن عصا و بر زمین افتادن پیامبر) منتفی است. اما پس از وفات حضرت سلیمان (ع)، موریانه‌ها از مملوکیت خاص خود خارج شده و به دستور خداوند و علم به فعل خود عصای ایشان را از بین برند.

گاهی نیز حیوانات مأمور به مصیبت انسان‌ها هستند. مانند عذاب‌هایی که به فرعونیان وارد ساختند: «فَأَرْسَلْنَا عَلَيْهِمُ الطُّوفَانَ وَالْجَرَادَ وَالْقُمَّلَ وَالضَّفَادِعَ وَالدَّمَ آياتٍ مُفَصَّلَاتٍ فَاسْتَكْبِرُوا وَكَانُوا قَوْمًا مُجْرِمِينَ» (الأعراف/۱۳۳) [پس ما بر آن‌ها (به موجب عذاب) طوفان و ملخ و شپش و قورباغه‌ها و خون را به صورت معجزاتی جداگانه فرستادیم، اما استکبار ورزیدند و گروهی مجرم بودند]. طبق بیان آیه، مردم مصر و فرعونیان کاملاً آگاه بودند که هر یک از عذاب‌ها آیاتی الهی است و به فرمان خداوند شکل می‌گیرد؛ زیرا زندگی به میزانی بر فرعونیان دشوار شده بود که آنان نمی‌توانستند به راحتی صحبت کنند و یا غذا بخورند (حسینی شاه عبدالعظیمی، ۱۳۶۳ش، ج ۴: ۱۷۶ و ۱۷۹). آگاهی به الهی بودن عذاب از درخواست آنان از حضرت موسی (ع) برای نجات نیز قابل برداشت است: «...إذْعُ لَكَ رَبَّكَ بِمَا عَاهَدَ عِنْدَكَ لَئِن كَشَفْتَ عَنَ الرِّجْزِ لَئِنْمَنَ لَكَ...» (الأعراف/۱۳۴) [پروردگارت را به آن عهدی که نزد تو دارد، بخوان که اگر از ما این عذاب را بردارد، قطعاً به تو ایمان می‌آوریم.] هم‌چنین، می‌توان به ماجراهی سپاه ابرهه اشاره کرد که خداوند تعالیٰ گروه‌های پراکنده‌ای از مرغان را بر بالای سر آنان فرستاد (طباطبایی، ۱۳۷۴ش، ج ۲۰: ۶۲۱): «وَ أَرْسَلَ عَلَيْهِمْ طَيْرًا أَبَابِيلَ * تَرْمِيهِمْ بِحِجَارَةٍ مِّنْ سِجِّيلٍ» (الفیل/۴ و ۳) [و پرندگان ابایل را بر آنان فرستاد که سنگ‌هایی از گل بر آنان می‌انداختند]. و در داستانی دیگر آمده است: «... هنگامی که قرعه به نام حضرت یونس (ع) افتاد، ایشان به هر سمت کشته

می‌رفتند، مشاهده می‌کردند، ماهی عظیمی نیز به همان سمت می‌رود. یونس (ع) دانست که این رفتار ماهی به موجب مأموریتی از جانب خداوند است. پس خود را در آب انداخت اما قبل از افتادن به دریا ماهی او را بلعید. سپس خداوند به ماهی وحی کرد که به استخوان و گوشت یونس آسیبی نرساند (سیوطی، ۱۴۰۴ق، ج ۵: ۲۸۷)؛ «فَالْتَّقِمُ الْحُوتُ وَ هُوَ مُلِيمٌ فَلَوْ لَا أَنَّهُ كَانَ مِنَ الْمُسَبِّحِينَ لَلَّذِي فِي بَطْنِهِ إِلَى يَوْمِ يُعْثُونَ» (الصفات/۱۴۲-۱۴۴) [پس ماهی او را بلعید، در حالی که سزاوار سرزنش بود. اگر او از تسبیح‌کنندگان نبود، قطعاً تا روزی که (مردم) برانگیخته می‌شوند، در شکم ماهی باقی می‌ماند.] بعضی گفته‌اند: ماهی پنداشت که یونس روزی او است (سورآبادی، ۱۳۸۰ش، ج ۳: ۲۱۱۲) اما خداوند به او وحی کرد: «آنچه را بلعیدی، در شکم تو زندانی قرار دادم (یا شکم تو را مسجدی برای او قرار دادم) و نخواستم که غذای تو باشد.» (سورآبادی، پیشین؛ زمخشri ۱۴۰۷ق، ج ۶۲؛ مجلسی، ۱۴۰۳ق، ج ۱۴: ۴۰۴) آیات مذکور نشان می‌دهد، هر یک از حیوانات با آگاهی به مأموریت خود، آن را انجام می‌دادند. می‌توان این مأموریت‌ها را عملی خاص اما مناسب با ساختار زیستی حیوانات نامید که موجب تذکر انسان و جن به ربویت خداوند و ضعف وجودی خود می‌شد.

۲-۲-۳- ادراک حیاتی

ادراک حیاتی حیوانات به معنای آگاهی آن‌ها از وجود خود، نحوه زندگی و مسئولیت‌های خود می‌باشد. شیوه‌های ثابت در زندگی هر گونه‌ای از جانوران گویای این واقعیت است. از این‌رو، زندگی هر گونه‌ای سادگی‌ها، پیچیدگی‌ها، قوانین و معنای خاص خود را دارد که صاحبانش به خوبی با

آن آشنا هستند. تقریباً تمام جانوران زمان خواب و بیداری و هر نوع فعالیت دیگری از قبیل شکار، نظافت و جفت‌گیری را می‌دانند، و همچنین تشخیص می‌دهند که در چه زمان و مکانی باید در انتظار مواد غذایی و یا دشمن باشند (دروشور، ۱۳۸۰ش: ۴۸). این ادراک حیاتی همان آگاهی بخشی به حیوانات است که نشان دهنده احاطه تام و کامل خداوند نسبت به موجودات: «...مَا مِنْ دَابَّةٍ إِلَّا هُوَ آخِذٌ بِنَاصِيَّهَا...» (هود/۵۶) [هیچ جنبندهای نیست مگر اینکه خداوند زمام گیرنده اوست]. و مصداقی از هدایت عمومی آنان به شمار می‌آید: «...رَبُّنَا الَّذِي أَعْطَى كُلُّ شَيْءٍ خَلْقَهُ ثُمَّ هَدَى» (طه/۵۰) [پروردگار ماکسی است که هر چیزی را خلقت بخشد، سپس هدایت نمود]. قرآن کریم درباره بخشی از شناخت زنبور عسل از نحوه گذران زندگی خود می‌فرماید: «وَأَوْحَى رَبُّكَ إِلَى النَّحْلِ أَنِّي أَخْذِي مِنَ الْجِبَالِ يُبُوَّثًا وَ مِنَ الشَّجَرِ وَ مِمَّا يَعْرِشُونَ * ثُمَّ كُلِّي مِنْ كُلِّ الثَّمَرَاتِ فَاسْلُكِي سُبْلَ رَبِّكِ ذُلْلًا...» (النحل/۶۹) [و پروردگار تو به زنبور عسل وحی کرد که از کوهها، درخت و آنچه بالا می‌برند (مکان مرتفع) خانه برگیرد. پس از تمام محصولات بخور و راههای هموار پروردگارت را بیپما]. منظور از وحی به زنبور عسل، فطرت و یا غریزهای است که خداوند برای این حشره قرار داده (معنیه، ۱۴۲۴ق، ج۴: ۵۲۸؛ همو، بی‌تا، ج۱: ۳۵۴). افعال امر «اتخَذِی»، «كُلِّی» و «فَاسْلُكِی» نشان دهنده مأموریتی عمومی به نوع زنبور عسل می‌باشد که خارج از توان و مسئولیت سایر حشرات است (قرشی، ۱۳۷۷ش، ج۵: ۴۶۷). به موجب همین ادراک، می‌توان بعضی تکالیف را بر حیوانات امر کرد که سرپیچی از آن تکلیف موجب عقوبت است. در این مورد می‌توان از

غائب شدن هدهد بدون اجازه از حضرت سلیمان (علیه السلام) و غضبانک نمودن ایشان اشاره کرد: «وَ تَفَقَّدَ الطِّيرَ فَقَالَ مَا لَيْ لَأَرَى الْهُدْهُدَمْ كَانَ مِنَ الْعَائِبِينَ لَأَعْذِنَنَّهُ عَذَابًا شَدِيدًا أَوْ لَأَذْبَحَنَّهُ أَوْ لَأَسْلَطَنَ مُبِينَ» (النمل/۲۱و۲۰) [و پرنده‌گان را بازرگی کرد. گفت: هدهد را نمی‌بینم یا غائب است؟ قطعاً او را به سختی عذاب می‌دهم یا ذبح می‌کنم، مگر اینکه دلیل روشنی برایم بیاورد.]

این نوع از تکالیف به حیوانات که در محدوده‌ی «تسخیر» قرار می‌گیرد، ادراک حیوان نسبت به وجود خداوند و تبعیت از اوامر او را نشان می‌دهد. در قرآن کریم تسخیر حیوانات برای انسان یادآوری شده است: «لَتَسْتَوْرُوا عَلَى ظُهُورِهِ ثُمَّ تَذْكُرُوا نِعْمَةَ رَبِّكُمْ إِذَا اسْتَوَيْتُمْ عَلَيْهِ وَ تَقُولُوا سُبْحَانَ الَّذِي سَخَّرَ لَنَا هَذَا وَ مَا كُنَّا لَهُ مُقْرِنِينَ» (الزخرف/۱۳) [تا بر پشت آنها قرار گیرید، و آن هنگام به یاد نعمت پروردگاری‌تان باشید، و بگویید: منزه است آن خدایی که این مرکب را برای ما مسخر کرد. در غیر این صورت، ما نمی‌توانستیم آن را رام کنیم.] از این رو، می‌توان گفت که حیوانات بخشی از افعال خود را به موجب غایت تسخیری انجام می‌دهند. به عبارت دیگر؛ خداوند نظام آفرینش را برای انسان مسخر ساخته است: «وَ سَخَّرَ لَكُمْ مَا فِي السَّمَاوَاتِ وَ مَا فِي الْأَرْضِ جَمِيعاً مِنْهُ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ» (الجاثیه/۱۳) [و آنچه را در آسمان‌ها و زمین است، برای شما رام گردانید. تمام آن‌ها از اوست. همانا در این برای گروهی که اندیشه می‌کنند، نشانه‌هایی است.] به این معنا که انسان برای دستیابی به اهداف و مزایای حیات مادی و معنوی خود از حیوانات - و تمام موجودات - بهره‌مند می‌شود (طباطبایی، ۱۳۷۴ش، ج ۱۸: ۲۴۶). دستیابی به یک تمدن بشری تکامل یافته نیز ایجاب می‌کند تا انسان از موجودات زنده پیرامون خود به

بهترین نوع ممکن بهره‌برداری کند (مدرسى، ۱۳۷۷ش، ج ۹: ۱۶۲). پس، هر نوع فعلِ حیوانات که موجب بهره‌مندی انسان (استخدام کننده) برای دستیابی به اهداف و منافع خود می‌شود، به عنوان فعلی با غایت تسخیری به شمار می‌آید. بر همین اساس، آنچه چارپایان به موجب خدمات و بهره‌های خود برای انسان متحمل می‌شوند، صبر کردن در برابر فرمان خداوند است و خداوند در قیامت عوض آن‌ها را آنچنان که شایسته است، عطا می‌کند (طبرسی، ۱۳۷۲ش، ج ۴: ۴۶۱). البته با نگاهی عمیق‌تر می‌توان گفت که حیوانات نسبت به بهره‌مندی انسان کامل از آنان نوعی علاقه اظهار می‌کنند. برای نمونه، عبدالله بن سوقة نقل کرده است: من و یکی از دوستانم به همراه امام رضا (ع) به صحرایی وارد شدیم که گله‌ای آهو در آنجا بود. امام به بچه آهوبی اشاره کرد، هنگامی که آمد و در مقابل ایشان ایستاد، او را نوازن کرد و به دست غلامش داد. در این هنگام، آهو مضطرب شد و تلاش کرد تا به سمت چراگاهش برگردد، پس امام با کلامی که ما آن را نفهمیدیم، با آهو صحبت کرد تا آرام گرفت و بعد به او امر نمود که به گله‌اش ملحق شود. بچه آهو نیز قبل از رفتن، در حالی که به شدت اشک می‌ریخت، خود را به ابوالحسن (ع) مالید. امام پرسیدند: می‌دانی چه می‌گوید؟ گفتم: نه. فرمودند: او می‌گوید، هنگامی که صدایم کردی، امیدوار بودم تا از گوشتم تناول کنی، و اکنون که مرا به رفتن امر می‌کنی، اندوه‌گینم کردی (قطب الدین راوندی، ۱۴۰۹ق، ج ۱: ۳۶۵).

۳-۲-۳- اختیار

علاوه بر آگاهی به کلیات گذران زندگی، حیوانات مانند انسان نسبت به حوائج خود و چگونگی تحصیل آن، دارای شعور و عقاید فردی و اجتماعی هستند. حرکاتی که

حیوانات در راه حفظ حیات از خود نشان می‌دهند، همه بر مبنای آن عقاید است. به موجب این امر رفتار یک اسب با اسب دیگر در رام بودن یا سرکشی متفاوت است. همچنین می‌توان این مسئله را از دلایل بازگشت حیوانات به سوی خداوند به شمار آورد (طباطبایی، ۱۳۷۴ش، ج ۷: ۱۰۶-۱۰۴). تفاوت در عقاید، نوعی آزادی و اختیار را برای حیوانات اثبات می‌کند. چنانکه آگاهی به منافع و خطرات یک امر، حیوان را در انجام دادن یا ترک آن امر مخیر می‌سازد. برای مثال؛ اغلب حیوانات ماده به خصوص در حیات وحش - فرزندان خود را در سکوت و با تحمل درد به دنیا می‌آورند تا جانوران درنده را متوجه خود نکنند. نیز مشاهده شده است که اگر پنجه یکی از پاهای جلویی روباه به داخل تله آهنه قفل شونده گیر کند، جانور با قطع پایش خود را آزاد می‌کند (دروشور، ۱۳۸۰ش: ۳۹). در بعضی از موارد نیز مشاهده شده است که حیوان - خصوصاً خانگی - به ملاحظه نهی صاحبش یا ترس از تنبیه و یا به خاطر تربیتی که یافته از انجام عملی خودداری می‌کند. این موارد نشان می‌دهد که در نفوس حیوانات حقیقتی با نام «اختیار» و «استعداد حکم کردن به سزاوار و غیر سزاوار» وجود دارد. هر چند این صلاحیت بسیار ضعیفتر از میزانی است که در وجود انسان قرار دارد (طباطبایی، ۱۳۷۴ش، ج ۷: ۱۱۴). قرآن کریم نقل می‌کند که در ماجراهای غایب شدن هددهد، این پرنده برای آرام ساختن اوضاع، ابتدا از دستیابی به خبری مهم سخن می‌گوید که حضرت سلیمان از آن اطلاعی ندارد: «فَقَالَ أَحَاطْتُ بِمَا لَمْ تُحْطِبْ بِهِ وَ جِئْتُكَ مِنْ سَيِّئَاتِ يَقِينٍ» (آل‌آل‌النمل/ ۲۲) [پس گفت: به چیزی اطلاع یافتم که تو از آن آگاهی نداری و از (سرزمین) سباء خبری قطعی برایت آورده‌ام]. این شیوه گفتار علاوه بر حفظ امنیت جانی، زمینه را برای بازگویی خبر آماده کرده است. البته اطلاع رسانی بدون مدرک، احتمال دروغ گفتن

هدهد به منظور حفظ زندگی اش را به ذهن متبادر می‌کند. از این رو، حضرت سلیمان (علیه السلام) به او می‌گوید: «... سَنَنْظُرُ أَصَدَّقَتَمْ كُنْتَ مِنَ الْكَاذِبِينَ» (النمل/۲۷) این موارد به معنای مخیر بودن در شیوه زندگی و انتخاب راهی برای حفظ حیات است. در ماجراهی اصحاب فیل آمده است: «ابرهه فیلی بزرگ و قوی به اسم «محمود» داشت. هنگامی که عبدالطلب او را دید، صدایش کرد و فیل با سر تکان دادن پاسخ داد. سپس پرسید: می‌دانی تو را برای چه آورده‌اند؟ فیل با جنباندن سر خود، گفت: نه. عبدالمطلب فرمود: تو را آورده‌اند که خانه پروردگارت را خراب کنی. این کار را انجام می‌دهی؟ فیل با سر گفت: نه... پس صبحگاه هرچه تلاش کردند، فیل از جای خود بلند نمی‌شد و به سمت حرم حرکت نمی‌کرد.» (مازندرانی، ۱۳۸۲ق، ج: ۷) اما درباره تاختن اسبان بر بدن مبارک امام حسین (علیه السلام) در روز عاشورا (ابن طاووس، ۱۳۸۸ش، ص ۱۵۸) بعضی گفته‌اند که خود امام (علیه السلام) خواسته بودند تا حیوانات مطابق با سنت جاری در این عالم عمل نمایند و مسئول نمی‌باشند.^۲

مستندات قرآنی نشان می‌دهد که حدود آگاهی، اختیار و عقاید حیوانات در انجام دادن و ترک فعل، موجب می‌شود تا غایت افعال آن‌ها به سه دسته تقسیم شود: اول - غایت زیستی؛ هر نوع عملی که حیوان آن را لازمه حفظ حیات و بقای خود می‌داند. مانند: لانه‌سازی، شکار و دفاع از خود در برابر خطرات. عمل زنبور عسل در لانه‌سازی و جمع آوری غذا که همان اجرای وحی الهی است، و نیز هشدار یکی از مورچه‌ها به هم نوعانش و شیوه هددهد در اعلام خبر، مصدقی از این دسته به شمار می‌آیند. دوم - غایت طبعی یا غایت ضرورت؛ عملی که حیوان آن را تنها به منظور کسب لذت و ارضای تمایلات و یا به تناسب ساختار وجودی خود انجام

می‌دهد (مطهری، بی‌تا، ج ۶: ۴۰۹). برای نمونه، بررسی طبع درازگوش نشان می‌دهد که هیچ گاه در طلب فرزند نیست و هدف او تنها قضای شهوت است (جاحظ، بی‌تا، ج ۱: ۷۴). از این رو، بقای نوع که غایتی زیستی است برای درازگوش مفهومی ندارد، هرچند در عمل این امر حاصل شود. افعال این دسته از پشتوانه اندیشه برخوردار نیستند و تنها طبع حیوان چنین اموری را اقتضا می‌کند. از این رو، خداوند کافران را به چارپایان تشبيه می‌کند. زیرا آنان در گذران زندگی خود بر مبنای سعادت الهی تعقل نمی‌کنند و تنها به بهره‌مندی از آسایش و لذات امور معيشی و نیز رفع موانع مرتبط با زندگی مادی اهتمام می‌ورزند؛ امری که در چارپایان به اقتضای ساختار وجودی آنان، نمود بسیاری دارد. همانطور که می‌فرماید: «... وَ الَّذِينَ كَفَرُوا يَتَمَّتُّعُونَ وَ يَأْكُلُونَ كَمَا تَأْكُلُ الْأَنْعَامُ وَ الثَّالُرُ مَثْوَى لَهُمْ» (محمد/ ۱۲) [و کسانی که کفر ورزیدند، (از زندگی مادی) بهره می‌برند و می‌خورند، آنچنان که چارپایان می‌خورند. و آتش جایگاهشان است]. البته انسان نیز به اقتضای ساختار وجودی خویش دارای اعمالی مخصوص است که دسته‌ای از این افعال نیازی به اندیشه ندارند. اما در قرآن کریم، هرگاه انسان بدون تعقل با آیات الهی مواجه شود، مورد سرزنش و تشبيه به حیوانات قرار می‌گیرد (برای نمونه رک به: البقره/ ۱۷۱؛ الأعراف/ ۱۷۹ و الفرقان/ ۴۴). سوم - غایت تسخیری که توضیح آن ذکر شد.

نتیجه

ادراک توحیدی در حیوانات به معنای آگاهی به خالقیت و ربوبیت خداوند است. آنان به موجب این آگاهی به عبودیت خداوند می‌پردازند که در قرآن کریم با مفاهیم تسبیح و حمد، دعا و سجده بیان شده است.

شعور توحیدی و عبودیت در حیوانات به موجب نوعی وحی از جانب خداوند به آنان آموخته شده، همچنین آگاهی به حدود مالکیت انسان نسبت به حیوانات و تسلیم در برابر آن از مصادیق عبودیت حیوانات است.

آگاهی به شعور توحیدی حیوانات در انسان کامل به موجب علم به منطق حیوانات به آسانی حاصل می‌شود و برای عموم انسان‌ها به موجب علم حصولی مانند: مشاهده و تفکر در حیات حیوانات، آزمایش و تربیت به دست می‌آید.

آگاهی حیوانات به اموری مانند: عبادت برای خداوند، وسوسه‌های شیطان، نوع دوستی و فریبکاری، به همراه محدوده‌ای از اختیار و مملوکیت آنان برای انسان، موجب معناداری حیات، حشر و رسیدگی به حساب امور حیوانات است.

هرچند قرآن کریم یادگیری در حیوانات را با تصریح به مسئله آموزش به سگ‌ها جهت شکار مورد تأیید قرار داده است، اما این تعلیم در محدوده مسائل زیستی است. به عبارت دیگر؛ این امور، میزان فهم حیوان از امور مختلف و نیز چگونگی پرورش استعدادهای طبیعی او را برای انسان آشکار می‌سازد و نوعی مسئولیت تسخیری برای حیوان ایجاد می‌کند. از این رو، به نظر می‌رسد که آگاهی آنان در ادراک توحیدی و مسائل مرتبط با آن در همان سطح اعطایی ابتدایی باقی می‌ماند و قابلیت تکامل ندارد.

«افزایش معرفت نسبت به صفات فعل خداوند» و «توانمندی در شبیه‌سازی صفت فعل خود به صفت فعلی خداوند» مهم‌ترین تمایز میان محدوده ادراک و اختیار انسان و حیوان است.

حیواناتی که قرآن کریم برای بیان ادراک توحیدی از آنان نام برده است؛ با توجه به اهداف هدایتی این کتاب؛ مصادیقی است که امتهای گذشته آن را درک کردند و

یا اعراب جاهلیت با آن مواجه شده‌اند (پرندگان ابایل) و یا متناسب با نوع زندگی مخاطبان عصر نزول و یا مواردی قابل تعلق و فهم برای تمام انسان‌ها در هر زمان و مکان است. هم‌چنین، با توجه به تسبیح عمومی حیوانات و خاص بودن معرفت متقابل و دائمی میان انسان کامل و حیوانات، ضرورتی برای معجزه نامیدن رفتار ذکر شده برای برخی حیوانات در قرآن کریم وجود ندارد. همانطور که برای نفی اعجاز نیز ضرورتی نیست.

پی‌نوشت

۱. «فَلَمَّا أَتَاهَا نُودِيَ مِنْ شَاطِئِ الْوَادِ الْأَيْمَنِ فِي الْبُقْعَةِ الْمُبَارَكَةِ مِنَ الشَّجَرَةِ أَنْ يَا مُوسَى إِنِّي أَنَا اللَّهُ رَبُّ الْعَالَمِينَ» (قصص / ۳۰) [پس هنگامی که نزدیک (آتش) رسید، صدایی از کرانه رود از سمت راست از درختی که در قطعه زمینی مبارک واقع بود، برخاست: ای موسی، همانا من خداوند، پروردگار جهان‌ها هستم].

۲. قسمت پاسخ‌گویی به پرسش، محمد محسن حسینی طهرانی، ۱۳۹۳/۰۶/۲۶ –
http://motaghin.com/fa_question_1461.aspx

کتابنامه

- ❖ قرآن کریم، ترجمه محمد حسین طباطبائی.
- ❖ ابن بابویه، محمد بن علی، ۱۳۶۶ش، علل الشرایع، ترجمه هدایت‌الله مسترحمی، مصطفوی، تهران: ششم.
- ❖ ابن بابویه، محمد بن علی، ۱۳۷۸ق، عيون أخبار الرضا (علیه السلام)، تهران: نشر جهان.
- ❖ ابن عاشور، محمد بن طاهر، بی‌تا، التحریر و التنویر، بی‌جا، بی‌نا.

- ❖ اسعدی، محمدجواد، ۱۳۸۴، تسبیح موجودات از دیدگاه قرآن، روایات و عرفان، کتابخانه مجازی تعلیمات اسلامی واشنگتن (www.islamicecenter.com).
- ❖ امین، نصرت، ۱۳۶۱ش، مخزن العرفان در تفسیر قرآن، تهران: نهضت زنان مسلمان.
- ❖ باقری طاهری‌نیا، ۱۳۸۹ش، «تکلم و گفتگوی حیوانات در قرآن کریم»، فصلنامه لسان مبین (پژوهش ادب عربی)، سال دوم، شماره ۱.
- ❖ بغدادی، علی بن محمد، ۱۴۱۵ق، لباب التأویل فی معانی التنزیل، بیروت: دار الكتب العلمیہ.
- ❖ بیضاوی، محمد بن عمر، ۱۴۱۸ق، انوار التنزیل و اسرار التأویل، بیروت: دار احیاء التراث العربی.
- ❖ جاحظ، عمرو بن بحر، بیتا، الحیوان، بیروت: دارالكتب العلمیہ.
- ❖ حائری تهرانی، میرسیدعلی، ۱۳۷۷ش، مقتنيات الدرر و ملقطات الشمر، تهران: دارالكتب اسلامی.
- ❖ حسنی ابوالمکارم، محمودبن محمد، ۱۳۸۱ش، دقائق التأویل و حقایق التنزیل، تهران: میراث مکتوب.
- ❖ حسینی شاه عبدالعظیمی، حسین بن احمد، ۱۳۶۳ش، تفسیر اثنی عشری، تهران: میقات.
- ❖ حقی بروسوی، اسماعیل، بیتا، روح البیان، بیروت: دارالفکر.
- ❖ دروشر، ویتوس. ب، ۱۳۸۰ش، جانوران چگونه می‌بینند، می‌شنوند و حس می‌کنند، ترجمه بهروز بیضاوی. تهران: قدیانی.
- ❖ رازی، حسین بن علی، ۱۴۰۸ق، روض الجنان و روح الجنان فی تفسیر القرآن، مشهد: بنیاد پژوهش‌های اسلامی آستان قدس رضوی.
- ❖ رازی، محمد بن عمر، ۱۴۲۰ق، مفاتیح الغیب، بیروت: دار احیاء التراث العربی.
- ❖ زحیلی، وهبیه بن مصطفی، ۱۴۱۸ق، التفسیر المنیر فی العقیده و الشريعة و المنهج، بیروت: دار الفکر المعاصر.

۱۱۰ دو فصلنامه تفسیر پژوهی

- ❖ زمخشri، محمود، ۱۴۰۷ق، الكشاف عن حقائق غواصي التنزيل، بيروت: دارالكتب العربي.
- ❖ سورآبادى، عتيق بن محمد، ۱۳۸۰ش، تفسير سورآبادى، تهران: نشر نو.
- ❖ سيوطى، عبدالرحمن، ۱۴۰۴ق، الدر المنشور فى تفسير المأثور، قم: كتابخانه آيت الله مرعشى نجفى.
- ❖ شريف رضى، محمد بن حسين، ۱۳۷۹ش، نهج البلاغه، ترجمه كاظم عابدينى مطلق، تهران: آفرينه.
- ❖ صادقى تهرانى، محمد، ۱۳۶۵ش، الفرقان فى تفسير القرآن بالقرآن، قم: فرهنگ اسلامى.
- ❖ طباطبایی، محمدحسین، ۱۳۷۴ش، المیزان، ترجمه محمدباقر موسوی همدانی، قم: دفتر انتشارات اسلامی جامعه مدرسین حوزه علمیه قم.
- ❖ طبرسى، فضل بن حسن، ۱۳۷۲ش، مجمع البيان فى تفسير القرآن، تهران: ناصر خسرو.
- ❖ طنطاوى، محمد، بى تا، التفسير الوسيط للقرآن الكريم، بى جا، بى نا.
- ❖ عاملی، ابراهیم، ۱۳۶۰ش، تفسیر عاملی، تهران: صدوق.
- ❖ عظیمی شندآبادی مقدم، علی، ۱۳۸۸ش، شعور موجودات در قرآن و روایات، پایاننامه کارشناسی ارشد دانشکده علوم حدیث، راهنمای عسکر دیرباز، مشاور: رضا برنجکار.
- ❖ فرامرز قراملکی، احد، تحلیلی از غفلت در پرتوی خطبه ۱۷۴ نهج البلاغه، بى جا، مؤسسه فرهنگی - اسلامی شبکه الامامین الحسین (عليهم السلام).
- ❖ فضل الله، محمد حسين، ۱۴۱۹ق، تفسیر من وحى القرآن، بيروت: دارالملک للطبعه و النشر.
- ❖ فيض كاشاني، محسن، ۱۴۱۵ق، تفسير الصافى، تهران: الصدر.
- ❖ قرشى، على أكبر، ۱۳۷۷ش، احسن الحديث، تهران: بنیاد بعثت.
- ❖ قرطبي، محمد بن يعقوب، ۱۳۶۴ش، الجامع لأحكام القرآن، تهران: ناصر خسرو.

- ❖ قطب الدین راوندی، سعید بن هبہ الله، ۱۴۰۹ق، الخرائج و الجرائح، قم: مؤسسه الإمام المهدی (عج الله تعالى فرجه الشریف).
- ❖ کاشانی، فتح الله، ۱۳۳۶ش، منهج الصادقین فی الزام المخالفین، تهران: کتابفروشی محمد حسن علمی.
- ❖ گنابادی، سلطان محمد، ۱۴۰۸ق، بیان السعاده فی مقامات العباده، بیروت: مؤسسه الاعلمی للمطبوعات.
- ❖ مازندرانی، محمد صالح، ۱۳۸۲ق، شرح الكافی - الأصول و الروضه، تهران: المکتبة الإسلامیة.
- ❖ مجلسی، محمد باقر، ۱۴۰۳ق، بحار الأنوار، بیروت: دار إحياء التراث العربي.
- ❖ محمدی، مقصود، ۱۳۸۴ش، تئوری جهان زنده و انعکاس آن در حکمت متعالیه، خردنامه صدرا، شماره ۴۰.
- ❖ مدرسی، محمد تقی، ۱۳۷۷ش، تفسیر هدایت، ترجمه احمد آرام، مشهد: بنیاد پژوهش‌های آستان قدس رضوی.
- ❖ مطهری، مرتضی، بی‌تا، مجموعه آثار، تهران: صدرا.
- ❖ مغنية، محمد جواد، ۱۴۲۴ق، تفسیر الكاشف، تهران: دار الكتب اسلامیه.
- ❖ _____، بی‌تا، تفسیر المبین، قم: بنیاد بعثت.
- ❖ مکارم شیرازی، ناصر و دیگران، ۱۳۷۴ش، تفسیر نمونه، تهران: دار الكتب الاسلامیه.
- ❖ موسوی سبزواری، عبدالاًعلیٰ، مواهب الرحمن فی تفسیر القرآن، بیروت: مؤسسه اهل بیت (علیهم السلام).
- ❖ نیشابوری، حسن بن محمد، ۱۴۱۳ق، غرائب القرآن و رغائب الفرقان، بیروت: دار الكتب العلمیه.
- ❖ (سیستم جامع اطلاع رسانی جهان اسلام) www.motaghin.com



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی