

معناشناسی بدیهیات از منظر سه فیلسوف مسلمان

(ابن‌سینا، سهروردی، ملاصدرا)

* جعفر شانطی

** فاطمه زارع

چکیده

تبیین جایگاه بدیهیات در نظام فکری فلسفه اسلامی، یکی از اساسی‌ترین مسائل فلسفی است که با وجود اهمیت فراوان و نقش بی‌بُدیلش در نظام معرفتی فیلسوفان، از جنبه‌های مختلف، بررسی نشده است؛ به گونه‌ای که ابهام‌های موجود در معناشناسی بدیهیات و عدم تمایز بین ادراکات بدیهی و نظری، موجب استفاده نادرست از قضایای نظری و بدیهی و در نتیجه، حصول معارف مبهم در نظام معرفتی می‌گردد. بررسی معنای دقیق مفاهیم بدیهی، شمار بدیهیات و منشأ حصول بدیهیات، از جمله مسائلی است که این مقاله به عهده گرفته است. با اشاره اجمالی به دیدگاه‌های این سه فیلسوف، درمی‌یابیم که تحلیل ایشان در تبیین منطقی مفهوم بدیهیات – با وجود اختلاف تعابیر گوناگون – مشابه یکدیگر است؛ اما ابن‌سینا و ملاصدرا به تبیین فلسفی مفهوم بدیهیات نیز نظر داشته‌اند، به گونه‌ای که بدون بدیهیات، هیچ استدلال و بیانی امکان‌پذیر نیست. با توجه به این نکته، بدیهیات از نظر فلسفی نه قابل اثبات است و نه قابل انکار.

*. دانشیار گروه فلسفه و کلام اسلامی دانشگاه اصفهان.

**. دانشجوی دکتری حکمت متعالیه دانشگاه اصفهان.

چنین نکته‌ای در آرای سهروردی مشهود نیست. نظر ابن‌سینا و ملاصدرا در شمار بدیهیات یکسان است و سهروردی تعداد آن‌ها را به سه قسم فرو کاسته و صریحاً به تضییق دایره بدیهیات پرداخته است. درباره منشأ حصول بدیهیات، ابن‌سینا استمداد از عقل فعال و سهروردی، شهود و ملاصدرا حس را مطرح می‌کند.

کلیدواژه‌ها: بدیهی، نظری، فطری، اولی، ابن‌سینا، سهروردی، ملاصدرا.



طرح مسأله

مسأله بدیهیات، از کهن‌ترین مباحث معرفت‌شناسی است که فلاسفه از دیرباز، در آثارشان به آن توجه داشته‌اند. اولین کسی که به مسأله بدیهیات در تاریخ فلسفه توجه ویژه کرده، ارسسطو است. وی دانش و معرفت را بر مبنای بدیهیات استوار نمود (arsسطو، ۱۳۷۹: ۴۷-۴۸) و بررسی اصول بدیهی را وظیفه فلسفه دانست: «بنابراین از آنجا که اصول بدیهی برای همه چیزها به مثابه موجودات معتبرند، بررسی آن‌ها نیز وظیفه آن کسی است که در پی شناخت موجود چونان (بما هو) موجود است...؛ اما از آنجا که دانشی هست که بر فراز و برتر از دانش طبیعی است، نگرش درباره این اصول بدیهی نیز وظیفه دانشی است که موجود چونان (بماهو) موجود را بررسی می‌کند» (همان: ۹۶).

البته در آثار افلاطون نیز بحث درباره بدیهیات را می‌توان یافت، اما افلاطون بر خلاف ارسسطو به صورت تلویحی به بدیهیات اشاره دارد. ارسسطو در کتاب متافیزیک یا مابعدالطبیعه، در فصلی تحت عنوان «فلسفه چونان دانش یا شناخت حقیقت»، به رغم دشوار دانستن کسب حقیقت و دستیابی به عالم حقایق، کسب حقیقت را ممکن می‌داند و با نظر به محال بودن اجتماع نقیضین، معتقد است که باید با توصل به بدیهیات و بر اساس آن‌ها، این تلاش را آغاز کرد (همان: ۱۲۷-۱۲۸).

بدین ترتیب، مسأله بدیهیات از عصر افلاطون و به طور آشکار در آثار ارسسطو مطرح شده و تاکنون به حیات خود ادامه داده است و متفکران اسلامی نیز به پیروی از دیدگاه ارسسطو، وجود پاره‌ای تصورات و تصدیقات را به عنوان «معلومات بدیهی» پذیرفته‌اند. در این تحقیق برآئیم تا به تنظیم و تبیین آرای سه فیلسوف ابن‌سینا، سهروردی و ملاصدرا در باب بدیهیات پردازیم و به طور خاص، مبانی حصول بدیهیات و ملاک در بداهت و چیستی آن را از منظر این سه فیلسوف و تأثیر رویکرد فلسفی آنان در معناشناسی بدیهیات، تحلیل و بررسی کنیم.

ضرورت وجود بدیهیات در نظام معرفتی

با تأمل در مفهوم بدیهیات، می‌توان ضرورت وجود معرفت یقینی و بدیهی را در نظام فکری این سه فیلسوف مشخص کرد. توضیح سخن این‌که شیخ الرئیس، هدف اصلی بحث از بدیهیات را در منطق، مبتنی کردن تعاریف بر بدیهیات عقلی و منطقی دانسته و شناخت کامل و واضح ذات و حقیقت معروف و تمیز آن از غیر را در مقام ادراک شناخته و این دو هدف را در حد تام قرار داده است. در صورت برآورده نشدن هدف نخست، هدف دوم از طریق حد ناقص و رسم تام و ناقص حاصل می‌گردد. در بخش برهان نیز هدف اصلی، دستیابی به معرفت یقینی از طریق برهان در حوزه علوم حقیقی است. در واقع غرض اصلی در این علوم، شناخت یقینی حقیقت است و این شناخت در حوزه علم حصولی نیز تنها از طریق برهان، ممکن است (بن‌سینا، ۹۸۹۵/۱: ۱۴۰۴).

بنابراین در صورت نبود بدیهیات در حوزه تصورات و تصدیقات، نه معرفت دال بر حقیقت اشیاء (تعریف منطقی) به دست خواهد آمد و نه معرفت یقینی ناشی از برهان. در حقیقت، معارف بدیهی، اساس و بنای معارف حقیقی و یقینی در عرصه علوم محسوب می‌شوند و بدون آن‌ها، هیچ معرفت منطقی به ذات اشیاء، و هیچ معرفت یقینی به وجود و خواص آن‌ها، حاصل نخواهد شد. از منظر بن‌سینا، در باب تصدیق، مبادی نخستینی وجود دارد که ذاتاً مورد تصدیق واقع می‌شود؛ و تصدیق در قضایای دیگر، به واسطه آن‌ها حاصل می‌گردد، به گونه‌ای که اگر برای انسان بدیهی نباشد و ذاتاً فهمیده نشود، معرفت آن چیزی که شناختش منوط به بدیهیات است، به دست نمی‌آید. به همین صورت، در حوزه تصورات نیز بعضی مفاهیم، مبادی تصویری محسوب می‌شوند و ذاتاً تصویر می‌گردند؛ زیرا اگر هر تصویری نیازمند تصویر پیش از خود باشد، سلسله تصورات تابی نهایت ادامه خواهد یافت؛ و سرانجام شناخت، به دور و یا تسلیل خواهد انجامید (بن‌سینا، ۱۳۶۳: ۲۹-۳۰).

شیخ/شرقا نیز در مباحث خود به این مسأله اذعان می‌کند که اگر سلسله معارف، چه در حوزه تصورات و چه در حوزه تصدیقات، به تصورات و قضایای نخستین ختم نشود، یا به دور مبتلا خواهد شد یا به تسلیل خواهد انجامید؛ و کسب هر معرفتی، بر حصول

بی‌نهایت معارف قبلی مبتنی خواهد بود؛ و در نتیجه، هیچ معرفت یقینی‌ای برای ما حاصل نخواهد شد (سهروردی، ۱۳۷۵: ۲/۱۸).

ملاصدرا نیز همچون ابن‌سینا و سهروردی، حقیقی‌ترین معرفت را بدیهیات اولیه می‌داند که تصدیق آن‌ها به چیزی جز تصور موضوع و محمول و نسبت‌سنگی میان آن‌ها نیاز ندارد؛ و حقیقی‌ترین بدیهیات را استحاله اجتماع نقیضین و ارتفاع آن به حساب می‌آورد. در واقع ملاصدرا، بناهت بدیهیات را با صدق آن‌ها مساوی می‌داند؛ یعنی عقل به صرف تصور موضوع و محمول، حکم به ثبوت محمول برای موضوع می‌کند و در این حکم و تصدیق، واقع و صدق را فهم می‌کند و به واقع دست می‌یابد. در تبیین و توضیح نظر ملاصدرا می‌توان گفت که در بدیهیات، دو یقین وجود دارد: ۱) یقین به ثبوت محمول برای موضوع؛ و ۲) یقین به این که محال است چنین نباشد و باضمیمه کردن این یقین، واقع را آن طور که هست، می‌فهمد. این حکم نه فقط برای او، بلکه برای هر انسان دیگری جاری و ساری خواهد بود که موضوع و محمول را همان گونه که او تصور می‌کند، تصور کند؛ و شرایط و زمان و مکان در این حکم تأثیر ندارد (ملاصدا، ۱۹۸۱: ۳/۴۴۳).

تبیین مفهومی بدیهیات

در آثار منطقی و فلسفی این سه فیلسوف، بیان‌های مختلفی از معنای بدیهیات معرفی شده است، اما به رغم وجود تفاوت در آن‌ها، مانعه‌الجمع نیستند. البته چون مفهوم بدیهی، از معقولات ثانی منطقی به شمار می‌رود، دارای جنس و فصل یا حد و رسم نیست؛ از این رو، همه تعاریف طرح شده درباره آن، شبیه تعریف یا تعریف به لوازم آن هستند.

ابن‌سینا

ابن‌سینا در «برهان شفا» ابتدا خاطرنشان می‌کند که نباید گمان کرد هر علمی از طریق برهان به دست می‌آید؛ زیرا در این حالت، یا اصلاً معرفتی وجود نخواهد داشت، یا اگر باشد، فقط معرفتی برهانی خواهد بود. به نظر وی، هر چیزی یا مجھول است، یا معلوم؛ و یا بالذات معلوم است، یعنی بدیهی است و یا با برهان معلوم شده است. بدین ترتیب، ابن‌سینا ابتدا، فرض علم و جهل را مطرح کرده، سپس علم را به بدیهی و نظری و به تعبیری



«علوم بذاته» و «علوم ببرهان» تقسیم می‌کند؛ و در ادامه، با برهان اثبات می‌کند که سلسله بی‌نهایت معارف باید به «علوم بالذات» – که همان بدیهی است – برسد؛ و گرنه در چرخه دور و تسلسل افتاده و از به دست آوردن علم، بی‌بهره خواهیم ماند؛ در صورتی که ما اصل علم را پذیرفته‌ایم (ابن‌سینا، ۱۴۰۴: ۱۱۸). وی از بدیهیات، با عبارت «بین بنفسه بلاواسطه» یاد می‌کند. به نظر او «بدیهیات از مبادی عام همه علوم‌ند». البته سخن وی ناظر به تمام بدیهیات نیست، بلکه تنها شامل اولیات می‌شود. این دسته از علوم ضروری، واسطه ندارند؛ یعنی تصدیق اولی بگونه‌ای است که چه ایجابی و چه سلبی، عروض محمول بر موضوع بدون حدّ وسط صورت می‌گیرد؛ و به همین دلیل، بر مقدمهٔ دیگری مبنی نیست. اگر قضیه‌ای این گونه بود، اصولاً استدلال‌ناپذیر است. هنگامی دلیل طرح می‌شود که از راه عرضهٔ حدّ وسط مناسب، در صدد تبیین ارتباط موضوع با محمول و محمول با موضوع باشیم؛ اما اگر میان دو جزء یک قضیه، هیچ حدّ وسطی وجود نداشته باشد و عروض محمول بر موضوع بدون حدّ وسط باشد، چنین قضیه‌ای استدلال‌بردار نیست (همان: ۱۸۴).

ابن‌سینا با این بیان، در واقع دو مطلب را بیان می‌کند: اولاً تعریفی از بدیهیات اولیه نموده، و ثانیاً علت استدلال‌ناپذیری آن‌ها را ترسیم کرده است. به تعییر دیگر اولیات، آن دسته از بدیهیاتند که امکان استدلال بر آن‌ها وجود ندارد، و این به مثابه ملاک و معیاری برای آن‌ها است. دلیل این امر آن است که آن‌ها حدّ وسط ندارند و هر آنچه بی‌حدّ وسط باشد، استدلال‌بردار نیست. در کلمات شیخ معمولاً در مقابل «بین بنفسه» تعییر «بین بسبب» به چشم می‌خورد. این تقابل، گویای آن است که اولیات بدون سبب یعنی بدون حدّ وسط، بین و واضح هستند. پس آنچه بدون حدّ وسط، بین باشد، بدیهی اولی است؛ و همین امر نیز دلیل آن است که آن‌ها ذاتاً دلیل‌بردار نیستند.

ابن‌سینا در دیگر آثار خود، بدیهی راحکمی می‌داند که وقتی آن را ملاحظه می‌نماییم، انطباقش را با خارج درک می‌کنیم؛ ضمن آن‌که در عالم واقع نیز حقیقتاً با خارج مطابق است (ابن‌سینا، ۱۳۶۲: ۱۰۲). به عبارتی، از دیدگاه او، بدیهی هم مطابقت ثبوتی و هم مطابقت اثباتی دارد.

تعریف دیگر ابن سینا از بدیهیات، این است که مبادی‌ای هستند که هر بیان و استدلالی از آن‌ها حاصل می‌شود: «المبادی منها البرهان» (بن‌سینا، ۱۴۰۴: ۱۵۵) و «المبادی منها اليان» (همان: ۱۹۱). ابن سینا در این تعابیر، جایگاه بدیهیات را از «صرف تصور موضوع و محمول برای کفايت تصدق به حکم» خارج می‌کند و تا جایی اوج می‌دهد که اگر چنین مبادی‌ای در هندسه‌فلسفی نباشد، اساساً نه تنها هیچ برهانی، بلکه هیچ بیانی امکان‌پذیر نخواهد بود. دلیلی که می‌توان در عبارات ابن سینا برای این مدعای استخراج کرد، این است که قبول بدیهیات، واجب و ضروری است و همه علوم در این مبادی مشارکند (همان: ۱۹۰).

سهروردی

سهروردی همانند دیگر حکماء اسلامی معتقد است که همه معارف ما، بدیهی نیستند؛ و همه معارف ما کسبی هم نیست. برای کسب، سرمایه و نقطه آغازی لازم است. بدون بدیهی نمی‌توان کسبی داشت. پس برخی از معارف، بدیهی و برخی، اکتسابی‌اند. شیخ اشراف نیز معتقد است اگر چنین معارف بنیادین و آغازینی نباشد، هیچ نوع معرفتی ممکن نخواهد بود. از این رو، به نظر وی، بدیهیات، یقینی و مبدأ علوم هستند (سهروردی، ۱۳۷۵: ۴۸۷/۲).

شیخ اشراف در «تلویحات» و دیگر آثارش، واژه «فطري» را به معنای بدیهی و واژه «غیرفطري» را به معنای نظری به کاربرده است (همان: ۱۴۳/۴؛ ۵۰/۲-۵۲؛ همو، ۱۳۴۴: ۱). به نظر وی، تمام معارف یا فطري هستند و یا غیرفطري. مقصود از معارف فطري، همان بدیهیات است. در مقابل، معارف غیرفطري همان معلومات کسبی یا نظری هستند. از گفتار وی چنین بر می‌آید که معارف غیرفطري، با تبیه و اخطار و مشاهده (شهود)، قابل ادراک نبوده، محتاج معلومات موصله‌اي است که اين معلومات، همان بدیهیات و علوم فطري است. امور موصله در نهايit به فطريات (بدیهیات) ختم می‌شود؛ زيرا در غير اين صورت، تسلسل لازم می‌آيد (همان: ۱۸/۲).

باید دانست که فطري و بدیهی بودن برخی مفاهيم و تصوّرات و حتی قضایا و تصدیقات، به معنی کسبی نبودن آن‌ها است؛ یعنی اموری – اعم از تصوّری یا

تصدیقی - بدیهی و غیرنظری هستند، اما در نهایت به آن معنا نیست که ذاتاً جزو ساختمان ذهنی بشر هستند، بلکه بداهت و فطری بودن آن‌ها به این معنا است که با اندک تنبیهی برای شخص حاصل و قابل ادراک هستند و نیاز به اکتساب و تعلیم ندارند (جوادی آملی، ۱۳۷۵: ۸۳).

ملاصدرا^۱

صدرالمتألهین همچون شیخ اشرف درباره بدیهی و نظری، از تعابیری خاص استفاده می‌کند و فطری و حدسی را مساوی (بدیهی) به کار برده و آن را در تقابل با مفهوم «اکتسابی» قرار داده است. به گفته او، علوم اکتسابی و فکری از علم فطری و حدسی به دست می‌آید (ملاصدرا، ۱۳۷۵: ۱۹۸؛ و همو، ۱۳۶۲: ۴۳).

صدرالمتألهین در دیگر آثار خود می‌نویسد: «ادراکات بر دو گونه‌اند: تصورات یا تصدیقاتی که برای نفس به لحاظ فطرت حاصل است؛ و تصورات و تصدیقاتی که به اکتساب حاصل می‌گردد» (ملاصدرا، ۱۹۸۱: ۴۱۹/۳) و نیز می‌نویسد: «بداهت معرفت حاصل در نزد نفس در همان بدو خلقت است؛ از جمله، معارف عام که همگی در ادراک آن‌ها مشترک‌کنند» (همان: ۵۱۸). منظور او از بدیهی در این عبارت، این است که معلوم به چیزی غیر از التفاتات به معلوم نیاز ندارد؛ به تعبیر دیگر، اگر معلوم، دائماً و از بدو خلقت در ذهن حاضر باشد، معلوم بدیهی است و الا نظری و مکتب است. ملاصدرا در این تعریف از بدیهیات، دو شرط را لازم می‌داند: ۱. حصول معرفت بدیهی در آغاز پیدایش انسان؛ و ۲. اشتراک همه انسان‌ها در ادراک این بدیهیات. در این عبارات، «بدیهی» معرفتی است فراگیر که تمامی مردم، آن را ذاتاً دارا هستند. ذکر این نکته ضروری است که اگر استدلال‌کننده، در مقام اقامه برهان، از امر بدیهی نه به عنوان حقیقتی یقینی، بلکه به عنوان امری فطری یا مشترک بین جمیع انسان‌ها بهره گیرد، قطعاً از او پذیرفته نیست. بنابراین بهتر است در تعریف «بدیهی»، بر عنصری تأکید کنیم که بتواند «معرفت بدیهی» را از «دانش نظری» متمایز سازد.

در این تعریف، بدیهیات قضایایی معرفی گردیده‌اند که همیشه و از ابتدای خلقت، در انسان حاضر است. بدین ترتیب، با دقیق نظر در عبارت مذکور در می‌یابیم که تعبیر «فطری»

در این تعریف خاص، غیر از تعبیر فطری‌ای است که سهروردی در آثارش به کار برده است (سهروردی، ۱۳۸۰: ۱۸/۲)؛ چراکه فطری در تعریفی که شیخ اشراف بیان کرده، به معنای موجود از ابتدای خلقت نیست، بلکه تعبیر فطری در نظر وی صرفاً اصطلاحی است که دقیقاً برای معنای بی‌نیازی از فکر وضع شده است.

نکته قابل توجه در آرای سه فیلسوف، این است که واژه بدیهی در آثار ایشان، متعلق‌باشد معنای بدیهی یقینی مصطلح نیست؛ بلکه گاهی این واژه، اعم از معنای بدیهی یقینی است و گاهی غیر از آن معنا است. اما با وجود تعاریف متعدد در آثار این سه فیلسوف، تعریف رایج و متداول نزد آنان که می‌توان آن را به عنوان تعریف منطقی قلمداد کرد، چنین است: ضروری و بدیهی، علمی است که محتاج کسب و نظر نباشد. به عبارتی، قضیه بدیهی آن است که پس از تصور موضوع و محمول، بدون نیاز به تجربه و ادله دیگر، حکم قاطع‌نامه‌ای مبنی بر اتحاد آن دو صادر شود؛ و بعض‌اً تعابیر هر یک از سه فیلسوف در این تعریف، متفاوت است: ابن‌سینا، واژه «معلوم بذاته» و «معلوم به برهان»؛ سهروردی، واژه «فطری» و «غیرفطری»؛ و ملا‌صدرا، واژه «فطری و حدسی» را در مقابل «اكتسابی» به کار برده‌اند؛ اما در برخی از تعابیر ابن‌سینا، عباراتی به نظر می‌رسد که گویا به تعریف منطقی بدیهیات بسنده نمی‌کند و به تعریف فلسفی آن می‌پردازد و تأکید می‌کند که بدون وجود بدیهیات در نظام معرفتی، هیچ برهان و بیانی امکان‌پذیر نخواهد بود؛ و به همین دلیل، بدیهیات را «الواجب قبولها» می‌داند که به لحاظ فلسفی، نه اثبات‌پذیرند و نه انکار‌پذیر.

تبیین علت بداهت مفاهیم بدیهی

پس از تبیین مفهومی بدیهیات، این سؤال مطرح می‌شود که به‌راستی، چرا برخی مفاهیم، بدیهی هستند؟ چه وقت، مفهومی را بدیهی می‌دانیم و چه زمان، غیربدیهی؟ چه خصوصیت یا ویژگی‌ای در برخی تصوّرات و تصدیقات وجود دارد که آن‌ها را از فکر و نظر مستغنی می‌سازد؟ پاسخ هر چه باشد، رمز ملاک بداهت است. از تفّحص در آثار کسانی چون ابن‌سینا، معلوم می‌شود که به ملاک بداهت، اشاره و بلکه تصریح نموده‌اند. طبق گفته شیخ‌الرئیس، معانی و مفاهیمی که عقل نتواند در آن‌ها تألیف و ترکیبی از اجزا

اعتبار کند و آن‌ها را به معانی متعدد تجزیه کند، بسیط خواهد بود (ابن‌سینا، ۱۳۶۲: ۲۶). خواجه طوسی نیز به طور غیرمستقیم، به همین ملاک، توجه و تذکر داده است (طوسی، ۱۴۰۵: ۸). از نظر ایشان، اجزای یک مفهوم یا ماهیت، زمانی غیرمحتاج به تعریف است که بسیط باشد و چنین چیزی را خواجه، جایز دانسته است؛ یعنی مناط تعریف پذیر را جزء داشتن و قابلیت تجزیه می‌داند؛ و از این رو، اگر امری، قابل تجزیه به اجزای ذهنی نبوده و بسیط باشد، آن گاه تعریف پذیر هم نخواهد بود. همین معنا در شرح سخن شیخ در «اشارات» نیز بیان شده است (طوسی، ۱۳۷۵: ۹۷/۱). با توجه به این ملاک، به نظر می‌رسد تمام یا اغلب معقولات ثانی فلسفی، در زمرة مفاهیم بدیهی قرار می‌گیرند؛ مفاهیمی چون مفهوم عام وجود، وحدت و کثرت، وجوب، امکان، امتناع، شیئیت، علیّیت و معلولیت، از عوارض ذاتی وجود هستند و برای عقل و ذهن، بدیهی می‌باشند، اما ادراک درست آن‌ها، البته محتاج تنبه و تذکر است. بنابراین ملاک مقبول نزد/ابن‌سینا در مورد مفاهیم، بساطت مفهومی مفاهیم است.

ابن‌سینا هیچ چیز را اعرف و اجلای از وجود نمی‌داند تا بتوان از آن به مثابه معروف وجود استفاده کرد. در نظر او، وجود، نوعی فراجنس است؛ و به همین دلیل، نسبت به جنس و فصل، به عنوان اجزای تعریف حدّی ارسطویی، بی‌واسطه‌تر و مستقیم‌تر حاصل می‌شود. ارسطوتلها در چهارچوب مفاهیم ماهوی، یعنی جنس و فصل، به تعریف اشیاء می‌پردازد، اما/ابن‌سینا هم از مفاهیم ماهوی برای شناخت اشیاء بهره می‌گیرد و هم از مفاهیم وجودی. از نظر او، وجود هیچ تعریفی ندارد، بلکه همه تعاریف بر آن مبنی است. او می‌افزاید که در میان تصورات، سزاوارتر از همه به بدیهی بودن و بی‌نیاز بودن از تعریف، عام‌ترین آن‌ها هستند که شامل همه چیز می‌شوند. مانند مفهوم «موجود» و «شیء» و «واحد» که عام‌ند و بر هر چیزی اطلاق می‌شوند. ظاهرآشیخ این ملاک را ارسال مسلم کرده که برای بداحت یک مفهوم، عام بودنش کافی است؛ در نتیجه، دلیلی هم بر این ملاک اقامه نکرده است. البته بعضی از محسین و شارحان کلام شیخ از جمله صدرالمتألهین توضیح

داده‌اند که چگونه است که اگر مفهومی عام بود، آن‌گاه روشن و بی‌نیاز از تعریف خواهد بود. ملاصدرا در این باره می‌نویسد:

اثبات وجود برای موضوع این علم، یعنی موجود بما هو موجود، نیازی به اقامه دلیل ندارد، بلکه چنین اثباتی، در حقیقت، درست نیست؛ زیرا اثبات شیء برای خودش، امکان‌پذیر نیست. اگر واقعاً حقیقت اثبات و اقامه دلیل مورد نظر باشد و به ویژه اگر آن شیء خود ثبوت و وجود باشد، تلاش برای اثبات وجود، در نهایت به همان‌گویی و یا تعاریف لفظی منجر می‌شود.

به علاوه، از آن‌جا که تعریف با مفاهیم شناخته‌شده‌تر (تعریف بالاعرف) صورت می‌پذیرد و هیچ مفهومی شناخته‌شده‌تر از وجود نیست، هر کس بخواهد وجود را با اشیائی تعریف کند، قطعاً گرفتار خطای فاحشی شده است؛ چون وجود، هیچ حدی ندارد و قایل اقامه برهان نیست (ملاصدرا، ۱۹۸۱: ۲۷-۲۵).

ملاصدرا با تبیین این معنا و نشان دادن ملاک اولی و بدیهی بودن این مفاهیم، زمینه نظریه‌ای درباره وجود و به تبع آن شناخت را فراهم می‌سازد که از ابداعات وی به شمار می‌آید. ملاصدرا می‌نویسد:

چون که باید زنجیر اکتساب مجھولات از طریق معلومات به امری که اولی التصور است، ختم شود و ناچار باید آن امر، اعرف، ابسط و اعم امور باشد؛ و وجود و آنچه شبیه وجود است، هم عام و هم اولی التصور است؛ پس وجود بدیهی است (همان: ۴-۲۳).

به نظر می‌آید این سخن که اعم مفاهیم، اولی به بی‌نیازی از تعریفند؛ و به تعبیر دیگر، مفاهیم بدیهی، مفاهیم عامه هستند، مبنی بر اصولی از معرفت‌شناسی است که در فلسفه ابن سینا بررسی دقیق شده است. ملاکی که برای تشخیص تصورات بدیهی از غیربدیهی نیز در کتب ملاصدرا مطرح شده، همان بساطت تصورات بدیهی است. بر پایه این ملاک، هر تصوری که بسیط و غیرقابل تجزیه به اجزای ذاتی و تحلیلی باشد، بدیهی و بی‌نیاز از تعریف است (ملاصدرا، ۱۳۸۲: ۱۶۵).

گاهی مطالبی در ضمن سخنان ابن‌سینا یافت می‌شود که جمع بین آن‌ها آسان نیست؛ برای مثال از طرفی در بعضی از کتب معتبر فلسفی خود مثل «شفا» می‌نویسد مفاهیمی مثل موجود، شیء، واحد، امکان و... از ادراکات اولیه و بدیهی می‌باشند. گاهی تعبیر «فطريات عقل» را درباره مفاهیم یادشده نیز به کار می‌گیرد و مرادش این است که عقل این‌ها را با فطرت خدادادی ادراک می‌کند؛ و در جای دیگر این جمله که «من فقد حساً فقد علمًا» را نقل کرده است و از این جمله این مطلب را استفاده کرده که تمام علوم ما به محسوسات منتهی می‌شوند (ابن‌سینا، ۱۳۷۳: ۲۲۰-۲۲۴).

شیخ اشراف نیز گاهی چنان سخن گفته که گویی در بداهت تصوری، هم به «بساطت» و هم به «مشاهده» نظر دارد (شهروردی، ۱۳۷۵: ۷۳-۷۴). مسئله مهم این است که ابن‌سینا به حسن ظاهر اکتفا می‌کند، اما شهروردی و پس از او ملاصدرا، ملاک بداهت و اولی بودن این مفاهیم را در علم اشرافی و درک وجودی اشیاء جست‌وجو می‌کنند که در ادامه، به تفصیل توضیح داده خواهد شد.

حال با توجه به این که بخش وسیعی از مقدمات ما را تصدیقات تشکیل می‌دهند و در حقیقت همه علوم به معنای اصطلاحی از همان تصدیقات شکل گرفته‌اند و بخشی از تصدیقات نیز پایه و بی‌نیاز از اثبات هستند، سوالی که به ذهن می‌رسد، ملاک بداهت در تصدیقات بدیهی است. آیا می‌توان ملاک بداهت در این دسته از بدیهیات را همچون بدیهیات تصوری، بساطت آن‌ها دانست؟ در توضیح این بحث، باید گفت که تصدیق، به عنوان یک فعل ذهنی و نفسانی، به گزاره تعلق می‌گیرد و گزاره، به علت وجود اجزای متعدد یعنی موضوع و محمول، منصف به بساطت نمی‌شود؛ منظور این است که قضیه مانند مفهوم یا تصوّر، نمی‌تواند واحد بساطت مفهومی باشد؛ زیرا مفهوم هر قضیه، ناگزیر بر حصول دو یا چند تصوّر متوقف است؛ پس ملاک بداهت قضایا نمی‌تواند بساطت باشد. ابن‌سینا درباره قضیه بدیهی اولی می‌نویسد: «این‌ها قضایایی هستند که عقل صریح به خودی خود و بنا به غریزه‌اش آن‌ها را ایجاب می‌کند، نه به واسطه علتی از علل‌های خارج آن» (ابن‌سینا، ۱۳۷۵: ۲۱۰/۱)؛ و ادامه می‌دهد: «آن قسم از مبادی که تصدیق بدان، ضروری و

بدیهی است... بدهات آن، اگر ناشی از عقل محض باشد، بدون استعانت از شیئی دیگر، قضیه اولی است که پذیرش و اعتقاد به آن، حتماً لازم است؛ مثل این که بگوییم کل از جزء، بزرگ‌تر است» (ابن‌سینا، ۱۳۷۳: ۸۴). بنابراین ملاک بدهات در قضایا، استغنای آن از دلیل و برهان در اثبات محمول برای موضوع است.

شمار بدیهیات در اندیشه سه فیلسوف

ابن‌سینا

شیخ الرئیس در «الاهیات شفاء» در خلال بیان بدهات مفهوم «موجود» و «شیء»، بدیهیات تصوری را مطرح می‌کند و می‌نویسد: «معانی موجود و شیء و ضروری، به نحو اولی در نفس مرتسم و متنقش می‌شوند؛ یعنی ارتسام آن‌ها محتاج آن نیست که با اشیائی معلوم‌تر از خود این‌ها جلب شود». در عبارت شیخ دو ادعا وجود دارد: ۱. تصورات بدیهی، بجز از تعریفند. ۲. موجود، شیء و ضروری، مصادق‌هایی از تصورات بدیهی اند. البته این سه مفهوم از باب مثال آورده شده نه این که مفاهیم بدیهی به همین سه مفهوم منحصر باشد (ابن‌سینا، ۱۴۰۴ق، (اللهیات): ۲۹ و ۳۰).

ابن‌سینا تصدیقات بدیهی را در شش مورد می‌شمارد: مشاهدات، حدسیات، اولیات، متواترات، مجربات و فطربیات؛ (همان، (المنطق): ۱۹). وی در «برهان شفا» بدیهیات را به دو دسته تقسیم می‌کند: اولیه و ثانویه. مراد از بدیهیات اولیه همان اولیات؛ و مراد از ثانویه، پسنج دسته دیگر است، یعنی محسوسات (باطنی و ظاهری)، مجربات، فطربیات، حدسیات و متواترات. البته به نظر می‌رسد آنچه از این شش دسته، حقیقتاً بدیهی است و محتاج کسب فکری نمی‌باشد، تنها دو قسم اولیات و محسوسات باطنی (و جدانیات) است و چهار قسم دیگر محتاج مقدمات فکری بوده و به اعتباری، نظری هستند؛ و سرّ بدهات اولیات و وجدانیات این است که به علم حضوری بازمی‌گردند (همان: ۶).

ابن‌سینا، در جای دیگر همین کتاب، بدیهیات رانیز به بدیهیات ظاهری و باطنی تقسیم می‌کند؛ و آن‌گاه ضروریات باطنی را به دو قسم عقلی و غیرعقلی تقسیم می‌کند. سپس

ضرورت عقلی را به عقلی صرف و عقلی غیرصرف، و عقلی غیرصرف را به غریزی و غیرغریزی تقسیم کرده است (همان: ۲۰).

لازم است درباره بدیهیات ظاهری و باطنی به چند نکته توجه کنیم:

الف) شیخ الرئیس از شش قسم بدیهیات، در «شفا» ذکری از حدسیات به میان نیاورده و گویا در این کتاب نیز مانند «اشارات»، آن‌ها را به مجريات، ملحق ساخته است؛ ولی این الحاق چندان موجه نیست؛ زیرا در حدسیات، تکرار مشاهده – مانند مجريات – شرط و لازم نیست (بن‌سینا، ۱۳۷۵: ۳۵). خواجه طوسی نیز در شرح اشارات به این امر اذعان کرده است (طوسی، ۱۳۷۵: ۲۱۸). برخی، وجودنیات را به عنوان قسم مستقلی ذکر می‌کنند و مرادشان از محسوسات، فقط محسوسات ظاهری است. اما شیخ الرئیس در اینجا وجودنیات را مستقل‌اً ذکر نکرده و گویا آن‌ها را در محسوسات، مندرج ساخته است.

ب) ظاهراً منظور/بن‌سینا از ضرورت ظاهری، ضرورتی است که منشأ حکم به آن، امری خارج از نفس، همچون حس، تجربه و خبر متواتر باشد. از این رو، ضرورت ظاهری را بر محسوسات، مجريات و متواترات منطبق می‌سازد. منظور از ضرورت باطنی آن است که منشأ حکم به آن، قوه‌ای در داخل نفس مثل عقل باشد. اگر شیخ در اینجا بدیهیات را مندرج در محسوسات بداند، با توصیف آن‌ها به وصف «ظاهریه» چندان سازگار نیست؛ چون وجودنیات معلوم به علم حضوری بوده، از شؤون نفس و باطن انسانند.

ج) از ظاهر کلام/بن‌سینا در باب ضرورت باطنی، ممکن است چنین برداشت شود که او در بدیهیات ظاهری، شأنی برای عقل قائل نیست؛ اما در «تعليقات» تصریح می‌کند که حس راهی برای اثبات وجود جسم ندارد (بن‌سینا، ۱۳۶۲: ۶۸ و ۸۸). به نظر او، آنچه از راه حس به دست می‌آید، «معرفت» است و نه علم؛ علم فقط از راه قوه فکری و عقلی حاصل می‌شود (همان: ۱۴۸). احکام تجربی نیز همواره به کمک کبریات عقلی حاصل می‌شوند. مثل: «کل معلوم ضروری بالقياس إلى علته التامة». بنابراین عقل نیز در تحصیل این قضایا نقش عمده‌ای دارد. در تواتر نیز امتناع تواطؤ مخبرین بر کذب، به عنوان یک مقدمه مطویه در کار

است؛ و این مقدمه، یک مقدمه عقلیه است و صرفاً از راه سماع حسی حاصل می‌شود.
خلاصه آن که عقل در بدیهیات ظاهری نیز نقش مهمی دارد.

د) این که محسوسات ظاهری، مجريات و متواترات از قضایای بدیهی شانوی شمرده شده‌اند، محل تأمل است؛ زیرا برخی از آن‌ها یقینی هم نیستند، چه رسد به این که بدیهی باشند.

شیخ الرئیس در این جا مجريات را در زمرة ضروریات ظاهری آورده است. خواجه طوosi در «اساس الاقتباس» مجريات را از جمله ضروریات ظاهریه‌ای می‌داند که از راه حس با مشارکت امری غیر خارج از نفس به دست می‌آیند (طوosi، ۱۳۶۱: ۵۱-۳۵)؛ بنابراین باید گفت، در حقیقت بدیهیات ظاهریه از جهتی ظاهری هستند و از جهتی باطنی. در مجموع می‌توان بدیهیات را در وجدانیات و اولیات منحصر کرد؛ و سرّ بداهت در دسته نخست این است که این قضایا حکایتی از علوم حضوری دارند و در نتیجه، همواره صادقند؛ و دسته دوم نیز از آن‌جا که قضایای تحلیلی هستند و محمولات آن‌ها از تحلیل موضوعاتشان استنباط می‌شوند، همواره صادق و بدیهی‌اند.

شیخ اشراق

شیخ اشراق در اصل این که قضایای بدیهی وجود دارند و همان‌ها در عالم اندیشه و معرفت، پایه و اساس معرفت برهانی بشر به شمار می‌آیند، با/بن‌سینا همگام است؛ ولی در تعداد بدیهیات با او اختلاف دارد و با تحلیلی نوین، آن‌شش نوع بدیهی را به سه دسته تقسیل می‌دهد. این سه دسته عبارتند از: اولیات، مشاهدات و حدسیات. وی مجريات و متواترات را به حدسیات بر می‌گرداند و قضایای فطری را نیز به اولیات فرو می‌کاهد:

مواد و معلومات یقینی ما یا اولی است که تصدیقش بر غیر تصور موضوع و محمول متوقف نیست و هیچ کس پس از تصور موضوع و محمول، نمی‌تواند آن را انکار نماید؛ و یا این معلومات از راه قوای ظاهری یا باطنی مشاهده شده است، مانند محسوسات؛ و یا این معلومات حدسی است... (سهروردی، ۱۳۷۵: ۴۰/۲).

از نظر شیخ/شراق، اولیات و مشاهدات، دو سخن از قضایای بدیهی و یقینی به شمار می‌روند و همان گونه که گفته شد، فطريات را هم در واقع جزو اولیات می‌داند. اما متواترات و مجربات را مستقل نمی‌داند و از مصاديق حدسیات می‌شمارد؛ یعنی به گفته‌وي، اين دو دسته هم اگر یقینی‌اند، به اين دليل است که از سخن حدسیات هستند. از نظر سهپوردي، حدسیات بر اساس قاعدة اشرافي، انواعی دارد که در مجربات و متواترات نيز قرار می‌گيرد. او متواترات و مجربات را از اين جهت که بر دليل عقلی متکی هستند، جزو حدسیات اشرافي شمرده و گفته است هر گاه به گفته یک نفر یقین حاصل شود، نتيجه از حدس حاصل شده و از سرتواتر نمی‌باشد (همان: ۴۱-۴۲). وي مجربات را مشاهداتی می‌داند که تكرار شده باشند و همین تكرار، سبب یقین انسان به آنها شده است و خيال وي را به اتفاقى نبودن آن آسوده می‌نماید؛ در تجربه، تنها شهود کافی نیست، تجربه مکرر نيز کافی نیست، تجربه مکرر با داشتن يك قياس خفى، باز کافی نیست، بلکه برای درستی و یقینی شدن مفاد تجربی، به حدسی نياز است که به تجربه گر دست می‌دهد و اين حدس، راه نفوذ ذهن فاعل شناسا به ذات اشیاء است؛ ذاتی یابی فقط از راه حدس، ممکن است. آنچه شیخ/شراق گفته، از ژرفنگری اين فيلسوف حکایت می‌کند. البته/بن‌سينا در «برهان شفا» به اين نكته پي برده که در تجربه گرچه با قياس خفى همراه باشد، باید حکم تجربی را به زمان و مکان و شرایط خاص همراه تجربه محدود کرد؛ و نمی‌توان حکم کلی را برای همه افراد ذات در همه زمانها و شرایط دانست (بن‌سينا، ۹۶: ۱۳۷۵). شیخ/شراق، فاصله ميان حکم کلی برای همه افراد ذات و بين تكرار مشاهدات محدود را با حدس پر کرده است. در حقیقت، تكرار مشاهدات به حدی می‌رسد که نفس با قوه حدس، اين فاصله را برمی‌دارد و به حکم کلی برای همه افراد ذات دست می‌يابد. به بيان ديگر، شیخ/شراق متوجه اين معنا شده که تكرار مشاهدات گرچه با قياس خفى همراه باشد، موجب حکم کلی تجربی نمی‌شود؛ تنها حدس تجربه‌گر است که او را به اين بارگاه رسانده است و حدس نيز به حسب افراد مختلف تجربه‌گر، متفاوت است. در حقیقت، شیخ/شراق می‌خواهد بگويد تجربیات را در مقابل

حدسیات قرار ندهید، چنان که در بدیهیات ششگانه مشهور، این گونه عمل شده است؛ بلکه حقیقت قضایای تجربی نیز از سinx حدسیات است. سهروردی، متواترات را نیز از حدسیات می‌شمارد. آنچه در متواترات موجب حکم به آن‌ها می‌شود، عنصر حدس است که انسان پس از شنیدن شهادت‌های مکرر از طریق حدس به قضایای متواتر، یقین می‌یابد و اگر عنصر حدس را حذف کنیم، نمی‌توان به یقین دست یافت (سهروردی،

.۱۳۷۵: ۴۰/۲).

از نظر شیخ اشراف، بدیهیات مبتنی بر محسوسات است؛ یعنی مشاهدات و محسوساتی که آدمی در خارج می‌یابد و از راه حس، متعلق علم او قرار می‌گیرند. این محسوسات، بدیهی و بسیطند و به تعریف نیاز ندارند. وقتی آدمی این بدیهیات را یافته، آنگاه تصورات نظری - که مرکب از تصورات بدیهی بسیط حاصل از محسوساتند - با همین تصورات بدیهی، قابل تعریف خواهد بود. بنابراین وی در بدیهیات، شهود را معیار و اصل می‌داند (همان: ۱۰۴).

شیخ اشراف محسوسات را از اولیات و فطريات برمی‌شمارد و آن‌ها را بدیهی می‌داند. اما باید دید که این فطرياتی که سهروردی بدیهی می‌شمارد، خصوص آن چیزهایی است که متعلق حس قرار می‌گیرد یا مطلق آنچه متعلق شهود واقع می‌شود؟ پاسخ این است که وی مطلق مشهودات، حتی مشهود به شهود قلبی را نیز از بدیهیات تصویری می‌شمارد. سهروردی در برخی از آثار خود تصریح کرده که مصحح بداهت، شهود است؛ خواه شهود حسی و خواه شهود قلبی (همان: ۳۶۹/۱)؛ بنابراین سرّ اساسی که موجب بداهت این تصورات می‌شود، نفس شهود است.

شیخ اشراف مشاهدات و مشهودات را از بدیهی ترین اشیاء و اظهر از همه چیز می‌داند و می‌نویسد چیزی ظاهرتر از محسوسات نیست که محسوس بدان منتهی شود؛ زیرا تمام علوم ما برگرفته از محسوساتند. بنابراین محسوسات، فطرياتی هستند که اصلاً تعریفی ندارند (همان: ۱۰۴/۲)؛ از این رو، با مبنای شیخ اشراف، اگر شهود نباشد، تصویری نخواهیم داشت. او همین مبنای در مسأله تصدیقات نیز برمی‌گزیند.

مشهور در میان حکما این است که محسوسات - مطلقاً - از بدیهیات هستند. اما به نظر می‌رسد که این مدعای درباره محسوسات باطنی مقبول است، اما محسوسات ظاهری را نمی‌توان بدیهی دانست؛ چراکه اولاً امکان وقوع خطأ در مقام تطبیق محسوسات بر خارج وجود دارد؛ و ثانیاً اثبات واقعیت برای مدرکات حسی محتاج به مقدمات مطویه‌ای است که بدون اعتماد به آن‌ها نمی‌توان برای محسوسات ارزش و اعتبار شناخت‌شناصانه قائل شد. شیخ الرئیس می‌نویسد: «الحس طریق إلى معرفة الشيء لا علم له» (ابن سینا، ۱۳۶۲: ۶۸، ۸۸) (۱۴۸). صدرالمتألهین نیز بر این مطلب تصریح دارد که حس، وجود محسوس را اثبات نمی‌کند، بلکه این کار، شأن عقل و قوه فکری است (ملاصدرا، ۱۹۸۱: ۴۹۸/۳).

ملاصدرا

از نظر ملاصدراً نیز بدیهیات دو قسم هستند: تصویری و تصدیقی. تصورات بدیهی، مفاهیمی هستند که نیازمند تعریف نیستند؛ زیرا بسیط‌ترند و از جنس و فصل ترکیب نیافته‌اند؛ و تصدیقات بدیهی، قضایایی هستند که ذهن بدون استعانت به استدلال و قیاس، درباره آن‌ها حکم یقینی صادر می‌کنند (ملاصدرا، ۱۹۸۱: ۴۰۳/۳، ۱۵۵/۶، ۴۰۷/۷ و ۲۷۸/۷). این دسته از بدیهیات نیز به دو قسم اولیه و ثانویه تقسیم می‌شوند. بدیهی اولی، به هیچ واسطه‌ای حتی مشاهده و تجربه نیاز ندارد و تنها عرضه شدن تصور موضوع و محمول بر ذهن کافی است که ذهن، حکم جزئی را صادر کند؛ اما در بدیهیات ثانوی، جست‌وجو و تفحص برای حدّ وسط، جهت تشکیل قیاس هم ضرورت ندارد؛ ولی به هر حال دخالت احساس، تجربه، حدس و یا نقل تواتری، برای ادراک رابطه موضوع و محمول، لازم است. در واقع پاره‌ای از بدیهیات ثانوی، بدیهی نیستند و از قضایای نظری شمرده می‌شوند؛ اما خود نظریات هم در یک رتبه قرار ندارند و در کسب رابطه میان موضوع و محمول آن‌ها، شدت و ضعف برقرار است.

در اندیشه ملاصدرا، مفهوم وجود، ممکن التحصیل نیست؛ چون مفهوم عامتری ندارد. قضیه محال بودن اجتماع و ارتفاع نقیضین نیز ممکن التحصیل نیست؛ چون ممتنع الاستدلال است. از نظر وی، بدیهی (اعم از تصویری و تصدیقی) اگر حدبردار و یا حجتبردار نباشد، بدیهی اولی خواهد بود؛ و در غیر این صورت، بدیهی ثانوی است (همان: ۴۰۳/۳).

صدر المتألهین اولیات را قضایایی می داند که به حد وسط، احساس، تجربه، شهادت، غیب، تواتر و مانند آن محتاج نباشند (همان: ۵۱۸). از نظر او، اولین دلیل بر ضد منکر بدیهیات اولیه، این است که او با انکارش در واقع، آن را ثبات می کند؛ به عبارتی، همزمان شخصی که می گوید بدیهیات را قبول ندارم، ناگزیر باید آن را قبول داشته باشد؛ چون نمی تواند هم آن را قبول و هم رد کند (همان: ۴۴۳).

مشاهدات، قضایایی هستند که موضوع در آنها احساس گردیده و پس از حصول احساس، عقل به لزوم محمول برای موضوع حکم می کند؛ قوای حسی در مشاهدات، عقل را یاری می کنند و عقل به کمک حس، این احکام را صادر می نماید و خود قوۀ حسی، حاکم و ادراک کننده این قضایاییست؛ زیرا قوۀ حسی، جز انفعال و تاثرپذیری عضو حسی، چیز دیگری ادراک نمی کند (ملا صدر، ۱۳۶۲: ۵۸۴-۵۸۶).

تجربیات نیز همچون مشاهدات، احکامی هستند که عقل آنها را به کمک حس، به دست می آورد. حدسیات، قضایایی هستند که مبدأ حکم حدستند، یعنی مجھول به طور ناگهانی و دفعتاً برای شخص معلوم گردیده و به حکم و علت حکم، توأمًا جزم حاصل می شود. متواترات، قضایایی هستند که از گفتار بسیاری از مردم به مفاد آن قضیه، جزم حاصل گردد. فطريات، قضایایی هستند که عقل بدون کمک احساس، به صحت آنها حکم می کند؛ اما تصور موضوع و محمول تنها برای جزم به حکم، کافی نیست؛ به خلاف اولیات که در آنها تصور طرفین برای جزم به حکم، کافی می باشد (همان: ۵۸۷-۵۹۲).

از نظر هر سه فیلسوف، اولیات و فطريات در میان همه اقسام یقینیات ششگانه، سندیت مطلق دارند و در همه حال، آنها را می توان ماده قیاس قرار داد؛ بر خلاف تجربیات و مشاهدات و متواترات و حدسیات که قطعی بودن آنها، برای خود شخص تجربه کننده یا کسی حاصل می گردد که مشاهده و تواتر و حدس برایش تحقق یافته است؛ و او نمی تواند قضایایی را که برایش حسی و تجربی است، برای دیگران اجزای قیاس قرار دهد؛ زیرا اعتبار اینها به حس شخصی یا به عقل فردی بستگی دارد و ممکن است به خطأ رفته باشد،



و اگر دیگران آن قضایا را از فرد تجربه‌گر و یا مشاهده‌کننده نپذیرند، راهی ندارد جز آن‌که برای آنان اثبات کند.

مبنای حصول بدیهیات

ابن‌سینا و ارتباط با عقول مفارق در حصول بدیهیات

در اندیشهٔ ابن‌سینا، انسان در نخستین مرحلهٔ پیدایش، هیچ معلوم تصویری و تصدیقی ندارد. از سوی دیگر، هر تعلیم و تعلم ذهنی، مسبوق به یک علم است (ابن‌سینا، ۱۳۶۲: ۱۴۸)؛ و ذهن خالی از هر علم – که در واقع مرتبهٔ مقام عقل هیولانی است – قادر نیست علمی تحصیل کند. پس نخستین معلومات انسان باید از راه ادراک حسی تحصیل شود؛ زیرا این راه، راه تعلیم و تعلم فکری نیست. حس فقط صورت‌های اشیاء محسوس را به مانشان می‌دهد، اما وجود همین صورت‌ها در عقل هیولانی انسان، معلوماتی یقینی پدید می‌آورد. این معلومات یقینی باید صورت تصدیق داشته باشند؛ مثلاً با وجود یک صورت محسوس، قوهٔ عقلانی انسان می‌تواند به هنگام بازشناسی آگاهانه، به این علم یقینی دست یابد که این صورت محسوس، «خودش خودش است»؛ با وجود دو صورت محسوس، عقل انسان می‌تواند به غیریت آن‌ها پی‌برد و بی‌واسطه دریابد که «این صورت، آن صورت نیست». ابن‌سینا این بازشناسی آگاهانه را به وجود حافظه، و تشخیص غیریت و عینیت را به قوهٔ عقلانی انسان نسبت می‌دهد. او پیدایش این گونه اولیات یقینی در نفس انسان و نقش حافظه در آن را، به پیروی از ارسطو به اجتماع صفت لشکر در جنگ، تشبيه می‌کند. بنابراین نخستین اولیات، از همین آحاد صورت‌های محسوس تشکیل می‌شود. این تصدیقات، مبادی اولی علم را تشکیل می‌دهند بی‌آن‌که خود غیر از صور محسوس، مبدأ تصدیقی دیگری داشته باشد. این اولیات بدیهی اند، به این معنی که تصدیق آن‌ها نیاز به واسطه ندارد، اما در عین حال، غیراکتسابی نیستند؛ آن‌ها فقط به این معنی غیراکتسابی اند که از تصدیقات مقدم دیگری برنيامده‌اند، و گرنه از این حیث که محسول کارکرد قوای ادراک حسی و عقلی اند، اکتسابی اند (همان).

ابن‌سینا در تبیین نقش ادراک حسی در پیدایش اولیات از/ارسطو پیروی کرده است، اما سعی می‌کند بر خلاف/ارسطو، حصول صورت محسوس در نفس را مستقیماً علت پیدایش اولیات نداند؛ بلکه آن را صرفاً علت مستعد شدن نفس برای پذیرفتن اولیات از موجودی به نام «عقل فعال» بداند. او پس از این که پیدایش طبیعی اولیات در نفس را مثل ارسطو توضیح می‌دهد، به هنگام تلخیص بیانات خویش، ناگهان فیض الاهی را بی‌جهت مطرح می‌کند:

در گذشته نسبت به اولیات نادان بوده‌ایم؛ زیرا این بسائط (یعنی آحاد صور محسوس) در ما به وجود نیامده و به ذهن ما خطور نکرده بودند؛ و وقتی یکی از ما از طریق حس و تخیل این بسائط را به نحو مذکور [یعنی به همان شیوه طبیعی مأخوذه از ادراک حسی و حافظه] استفاده کرد و تأثیف آن‌ها بر وی ظاهر شد، این امر هر گاه عقل به فیض الاهی که شخص مستعد از آن جدا نمی‌شود، متصل باشد، سبب می‌شود که ما خود به خود آن را تصدیق کنیم (ابن‌سینا، ۱۳۷۳: ۳۳۱).

در جایی دیگر، به گونه‌ای بر این جنبه از موضوع بحث تأکید می‌کند که ممکن است به نظر رسد که حتی اعانت از حواس را یکسره نادیده گرفته است؛ وی توضیح می‌دهد که حیوان ناطق از نوع غیرناطاق، با قوه عاقله متمایز می‌شود. این قوه در ابتدا «عقل هیولانی» است. معقولات اکتسابی این قوه از دو راه وارد می‌شوند: یکی الهام و فیض الاهی و بدون تعلیم که شامل معقولات بدیهی می‌شود؛ و دیگری از حواس شروع می‌شود و تا تمیز ذاتی و عرضی و مشترکات و امتیازات و سپس انتزاع جنس و فصل ادامه می‌یابد و با تشکیل قضیه و قیاس و حدود پایان می‌یابد. دسته اول، از راه تجربه و حس نیست؛ زیرا حس و تجربه، منتج یقین نیست (ابن‌سینا، ۱۴۰۰: ۲۰۱-۲۰۳). او علت آن را استعداد بالقوه نفس انسان برای حصول این مبادی از بدو طفولیت می‌داند (ابن‌سینا، ۱۳۶۲: ۲۳). دلیل/ابن‌سینا در تأیید این ادعا این است که «جوهر عقلی اطفال در بدو طفولیت، حالی از هر صورت عقلی است؛ سپس بدون تعلم و فکر، معقولات بدیهی (بدیهیات) را در خود می‌یابد. حصول این بدیهیات در

انسان، از دو شق خارج نیست: الف) حس و تجربه؛ و ب) اتصال به فیض الاهی (عقل فعال).

شیخ الرئیس با رد شق اول، به اثبات شق دوم می‌پردازد: حصول این صور عقلی اولی با تجربه و حس نیست؛ زیرا تجربه، مفید حکم ضروری نیست؛ مثلاً هر حیوانی هنگام غذا خوردن فک پایین خود را حرکت می‌دهد، ولی این مفید حکم یقینی نیست؛ زیرا این حکم بر همه حیوانات قابل تطبیق نیست. ولی تصور ما از قضیه «کل بزرگ‌تر از جزء است» از طریق حس حاصل نمی‌گردد (ابن‌سینا، ۱۴۰۰: ۲۱۵)؛ بنابراین حصول بدیهیات از طریق اتصال به «عقول مفارق» حاصل می‌شود. البته منظور شیخ الرئیس از بدیهیات در این عبارات، صرفاً اولیات است و شامل دیگر بدیهیات نمی‌شود. با این همه/بن‌سینا، این ابهام موجود درباره نقش حواس در پیدایش اولیات را در «نجاه» کاملاً از بین می‌برد و درباره نحوه پیدایش اولیات می‌نویسد:

وقتی معانی بسیط به کمک حس و خیال یا به وجهی دیگر، در انسان حادث شد، سپس قو مفکره آن‌ها را تألفیف کرد، واجب می‌شود که ذهن اولیات را ابتدائاً و بدون علت دیگری تصدیق کند، بی‌آن‌که بداند آن‌ها را اکنون استفاده کرده، بلکه انسان می‌پندرد که همواره به آن‌ها عالم بوده است...؛ مانند کل بزرگ‌تر از جزء است، و این نه از حس استفاده شده است و نه از استقراء، نه از چیز دیگر. بله ممکن است ذهن، تصور کل و بزرگ‌تر و جزء را از حس استفاده کند، اما تصدیق این قضیه امری است جبلی (ابن‌سینا، ۱۳۷۹: ۱۲۲).

بدین ترتیب، وقتی او می‌گوید اولیات حاصل حس نیستند، مقصودش این است که تصدیق اولیات، حاصل حس و استقراء نیست؛ نه این‌که حس و ادراک حسی، در حصول آن، دخالت و فایده‌ای ندارد. وقتی اولیات برای نفس انسان حاصل شد، (بن‌سینا) عقل انسان را در این مرحله «عقل بالملکه» می‌نامد (همان: ۳۳۵). وقتی عقل بالملکه حاصل شد، نفس دارای اولیات یقینی است، و پس از آن می‌تواند از طریق به کاربردن حد و قیاس، به تحصیل علوم اکتسابی بپردازد و استكمال یابد و به «عقل بالفعل» تبدیل شود؛ یعنی عقلی که همان

«قوه تعقل نفس است»، (بن‌سینا، ۱۴۰۴ق، (النفس): ۲۱۳). در این مرتبه، ملکه اندیشیدن را دارا می‌شود؛ به همین جهت/بن‌سینا، این مرحله از عقل انسان را «مبداً قبول علم» می‌نامد (بن‌سینا، ۱۳۷۳: ۳۳۳).

به نظر می‌رسد نظر/بن‌سینا در چگونگی پیدایش بدیهیات را می‌توان به این نظر ویژه وی ارجاع داد که او بر خلاف بسیاری از فلاسفه، بین معرفت و علم، تفاوت قائل است. شیخ مقام علم را از معرفت بالاتر می‌داند و از نظر او، آنچه از طریق حس به دست می‌آید، ادراک است که گاه به معرفت تعبیر می‌شود؛ ولی علم را فراتر از معرفت می‌داند و حصول علم را از توان حس، خارج می‌داند. از سوی دیگر، وی قائل است که حس فقط مفید معرفت است و نه مفید علم (بن‌سینا، ۱۳۶۲: ۲۳ و ۸۲). تفاوت علم و ادراک، به تفاوت جوهری نتایج این دو مقوله، منجر می‌گردد؛ حس به انسان معرفت می‌دهد؛ و عقل و فکر به او علم (همان: ۱۴۸). علم به قضایای مكتسب و غیر اولی اطلاق می‌شود. او بدیهیات را سبب حصول علم می‌داند و علم را نتیجه ترتیب قیاس معرفی می‌کند؛ زیرا از مقدمات اولی با تشکیل قیاس، مجھول استخراج می‌شود. این استنتاج همان علم به معنای مكتسب است.

سهروردی و نقش شهود در حصول بدیهیات

حکیم/شرافی روش شهودی و کشفی را اصل و اساس معرفت می‌داند، هرچند برای روش بحثی و فلسفی نیز اعتبار قائل است. در روایای خلصه آمیز سهروردی، ارساط‌اطالیس، حکماء اهل کشف همچون/فلاطون، عرفایی همچون بازیزید بسطامی و سهل تستری را حکیمان راستین معرفی می‌کند و آنان را بر فلاسفه ترجیح می‌دهد (سهروردی، ۱۳۷۵: ۷۴/۱). همان گونه که محسوسات مبنای نظریات علمی واقع می‌شود، شهود عرفاؤ حکما نیز حجت است و مبنای حکمت نوری و رصد حقایق فوق طبیعی است.

سهروردی، مجھولات را به سه قسم تقسیم می‌کند: یک قسم بدیهیات و اولیات هستند که با تنبیه و اخطار روشن می‌شود و به استدلال و فکر نیاز ندارد؛ قسم دیگر، شهودات قلبی صاحبان کشف است و این‌ها نیز بی‌نیاز از استدلالند؛ و فقط قسم سوم، نیازمند استدلال است و باید با تنظیم مقدماتی که به بدیهیات می‌انجامد، روشن شود (همان: ۱۸/۲) در حقیقت،

سهروردی در بیان فوق، در کنار اولیات، شهود حکمای بزرگ را قرار داد؛ و در برابر مشاء که تنها اولیات را عمدۀ و اساس برای فلسفه قرار می‌دهد، شهودات قلبی را نیز مطرح کرد. وی مشاهدات را از حس ظاهر و حس باطن عام‌تر، و شهودات قلبی را نیز جزو مشاهدات دانسته است. پس می‌توان حرکت سهروردی را در این باب، حرکتی در برابر منطق رسمی مشاء دانست که در دو نکته، خلاصه می‌شود: نخست، اعم دانستن مشاهدات به گونه‌ای که شامل شهود قلبی شود؛ و دوم، بر شمردن شهود قلبی به عنوان بنیاد و پایه اصلی فلسفه. سهروردی در این باره، به ابزارهای شناخت عوالم هستی می‌پردازد. از نظر او، راه شناخت عالم محسوس به کارگیری «حوالی» است و راه شناخت امور روحانی و انتزاعی «عقل» است بر پایه بدیهیات؛ و راه شناخت امور روحانی، منحصراً مشاهده باطنی است. بدین ترتیب، شناخت حصولی بر اساس بدیهیات و به کمک منطق است؛ شناخت حقایق الاهی و نوری، بر اساس علم حضوری و شناخت شهودی است. به عقیده او علم حضوری در معرفت شهودی، حکم بدیهیات در علم حصولی را دارد؛ چنان‌که تهذیب نفس و سلوک باطنی، حکم قواعد منطق را دارد. به تعبیر دیگر، علم شهودی به حقایق روحانی، در حقیقت، توسعه و تعمیق علم حضوری است (همان: ۱۰۶).

می‌توان گفت اصل اساسی در معرفت‌شناسی سهروردی، و از آن پس در فلسفه اسلامی، «علم حضوری به خود» است؛ و بدیهیات و ادراکات حسی نیز به این معرفت، وابسته هستند. بدون خودآگاهی، هیچ علمی نمی‌توان داشت. خودآگاهی، معرفتی بی‌واسطه و ذاتی است و قائم به هیچ علم یا وابسته به اتخاذ هیچ روشی نیست. بدون علم حضوری، علم حصولی نیز ممکن نیست؛ زیرا علم حصولی از طریق صور و مفاهیم ذهنی است؛ و علم به آن صور و مفاهیم، به طور بی‌واسطه و حضوری است. اگر علم به صور و مفاهیم نیز توسط صور و مفاهیم دیگر باشد، تسلسل لازم می‌آید و علم داشتن، محال خواهد بود. از این رو، هر علم حصولی‌ای مبتنی بر علم حضوری و از طریق آن است (همان: ۴۸۷/۱).

بدین ترتیب، سه‌روردی از یک سو، مانند دیگر حکما، بدیهیات نخستین، حسیّات و اصول منطقی را به عنوان مبادی نخستین تفکر نظری می‌پذیرد و بدین‌سان، برای فلسفه نظری اعتبار قائل می‌شود؛ اما از سوی دیگر، علم حضوری را به عنوان کلید حل معماًی معرفت معرفی می‌کند و از بدیهیات، ادراک حسی و تفکر منطقی، تفسیری جدید به دست می‌دهد؛ و تفکر نظری صرف راناکافی می‌بیند و همسو با عرفا، تهذیب نفس و توجه به حق و پارسایی را به عنوان تنها راه سعادت نهایی و وصول به معرفت شهودی اشراقی مطرح می‌کند، بدون این‌که نسبت بین بدیهیات و علم حضوری را تبیین کند که آیا یکی از آن‌ها مبتنی بر دیگری است، یا دو منع راسراً‌آغاز مستقل باید به شمار آورد.

البته شیخ اشراق تصورات بدیهی و بسیط را به شهود بر می‌گرداند و بر آن است که تصور بدیهی و امر بسیط وجود دارد و امر بسیط خارجی، همچون مشاهدات، حتی در ذهن بسیط است. به بیان دیگر، مشائیان همین که مفهومی بسیط می‌یافتدند، آن را تعریف‌ناپذیر می‌دانستند؛ و بر این باور بودند که آن مفهوم، شناخته‌شده است. سه‌روردی معتقد است شناخته‌شده به بیان مشائیان اصلاً معنا ندارد؛ زیرا هر چیز شناخته‌شده، از سوی حواس مورد شناخت واقع شده است. بنابراین از نظر شیخ اشراق، ریشه همه شناخت‌ها در حس و محسوسات و به بیان دیگر، ریشه همه معارف در شهود است. البته در این‌جا، بحث بر سر تصدیقات نیست، بلکه تصورات مورد نظر است (سه‌روردی، ۱۳۷۵: ۲۰/۲)؛ اما با توجه به این‌که تمام تصدیقات و علوم، بر تصورات مبتنی است و از سوی دیگر، تمام تصورات هم به محسوسات بر می‌گردد، می‌توان گفت از ابتدا پای محسوسات در میان بوده است. به نظر می‌رسد سه‌روردی با ارجاع بدیهیات اولیه به علوم حضوری، با بیانی دیگر خواسته بر مطابقت بدیهیات اولیه با واقع، تأکید کند؛ و در صدد این مسئله است که بدیهیات اولیه غالباً قضایایی تحلیلی هستند و در آن‌ها حضور محمول در موضوع، با علم حضوری درک می‌شود و به دلیل همین درک حضوری، این قضایا مطابق با واقع و یا عین واقع هستند.

ملاصدرا و نقش حس در حصول بدیهیات

در اندیشه ملاصدرا، بدیهیات به تدریج برای ذهن حاصل می‌شوند و ذهن آن‌ها را از تصورات حسی انتزاع می‌کند. وی نحوه پیدایش بدیهیات را چنین ترسیم می‌کند: «اولین چیزی که از آثار محسوسات که معقول بالقوه هستند و در خزانهٔ متخلیهٔ مجتمع و حادث می‌شود، بدیهیات است» (ملاصدرا، ۱۳۸۲: ۲۴۳). او در این عبارت، علم به بدیهیات و حتی اولیات را برابر محسوسات، مبتنی دانسته است؛ و در مبحث عقل و معقول «اسفار» نیز پس از آن‌که عمل آلات حسی را بیان می‌کند، حواس را به منزلهٔ جاسوس‌های مختلفی معرفی می‌کند که از نواحی مختلف خبر می‌دهند و نفس از طریق این جاسوس‌ها بهره‌مند می‌شود؛ و این طور به گفتهٔ خود ادامه می‌دهد: «سپس این تصورات حسی، نفس را برای حصول بدیهیات اولیهٔ تصوری و تصدیقی، مستعد می‌کند» (ملاصدرا، ۱۹۸۱: ۳۸۱/۳). بدین ترتیب از نظر صدر، تمام بدیهیات اولیهٔ عقلی پس از پیدایش صور محسوسه برای ذهن، حاصل می‌شود. ذکر این نکته لازم است که ملاصدرا، منشأ تصورات بشری را حس، و حس را از جنود عقل می‌داند؛ و معتقد است که ادراکات بشری در ابتدا جزئی است، سپس نفس انسان به کمک عقل به مفاهیم کلی دست می‌یابد. ایشان شروع ادراکات تصوری را با حس می‌داند، اما حس را فقط به حواس پنجگانه منحصر نمی‌کند، بلکه علوم حضوری و حواس باطنی را نیز مبدأ ادراکات تصوری به حساب می‌آورد و حتی تصورات در قضایای بدیهی را نیز مسبوق به ادراک حسی می‌داند؛ مثلاً تصور کل و جزء در قضیهٔ بدیهی «هر کل از جزء خود بزرگ‌تر است»، در نظر او قلمرو حس، صید اعراض و ظواهر است نه جواهر اشیاء (همان: ۳۶۷)؛ یعنی در ک ظواهر اشیاء، کار حس و در ک حقایق اشیاء، کار عقل است. به عبارتی، حس، جوهرین خلق نشده است. حاصل آن‌که در اندیشه ملاصدرا هیچ علمی، فطری و ذاتی نفس بشر نیست؛ و تعقل نفس نسبت به معقولات نه ذاتی نفس و نه از لوازم ذات آن است، بلکه معتقد است این علم، در طول زندگی بشر حاصل می‌شود.

مقایسه و ارزیابی

از توجه به آرا و نظرات /بن سینا، سهروردی و ملاصدرا/ درباره معناشناسی بدیهیات،
این نتایج آشکار می‌گردد:

از نظر هر سه متفکر فیلسوف، سلسله علوم نظری بایستی به بدیهیات ختم شود؛ در غیر
این صورت، هیچ علمی حاصل نخواهد شد.

واژه بدیهی در آثار ایشان، مطلقاً به معنای بدیهی یقینی مصطلح نیست؛ بلکه گاهی این
واژه، اعم از معنای بدیهی یقینی است و گاهی غیر از آن معنا است. تعریف منطقی رایج نزد
آنان چنین است: بدیهی، علمی است که محتاج کسب و نظر نباشد. /بن سینا/ واژه «معلوم
بداته» و «معلوم به برهان»، سهروردی واژه «فطری» و «غیرفطری»، و ملاصدرا/ واژه «فطری و
حدسی» را در مقابل «اکتسابی» به کار برده‌اند؛ اما /بن سینا/ به تعریف منطقی بدیهیات بستنده
نمی‌کند و به «تعریف فلسفی» آن می‌پردازد و تأکید می‌کند که بدون وجود بدیهیات در
نظام معرفتی، هیچ برهان و بیانی امکان‌پذیر نخواهد بود؛ و به همین دلیل، بدیهیات را
«الواجب قبولها» می‌داند که به جهت فلسفی نه اثبات‌پذیر است، نه انکارپذیر. چنین نظری
در عبارات سهروردی مشهود نیست. ملاصدرا همچون /بن سینا/ ذیل شمار بدیهیات،
اثبات‌نایپذیری و انکارنایپذیری بدیهیات را بیان می‌کند و او لین دلیل بر ضد منکر بدیهیات
اولیه را این می‌داند که او با انکارش، در واقع، آن را اثبات می‌کند.

/بن سینا و ملاصدرا، تصدیقات بدیهی راشش قسم می‌شمارند، اما سهروردی آن‌ها را
به سه قسم تقلیل می‌دهد و به تحلیل فروکاهش آن مقولات می‌پردازد. با دقت در این اقسام
ششگانه و تعاریف آن‌ها باید گفت که بسیاری از این اقسام واقعاً بدیهی نیستند. از این رو،
سهروردی بالصرایحه به حذف تعدادی از این موارد از جدول بدیهیات دست زده است.

باتوجه به این که /بن سینا، مبنای شناخت را حس می‌داند، بدیهیات را بر مبنای عام و
ادرانک حسی تفسیر می‌کند. البته نظر /بن سینا/ درباره اولیات، متفاوت است. او بر خلاف
ارسطو، حصول صورت محسوس در نفس را مستقیماً علت پیدایش اولیات نمی‌داند، بلکه
آن را صرفاً علت مستعد شدن نفس برای پذیرفتن اولیات از موجودی به نام عقل فعال



می داند. حکمت سهیوردی چون مبتنی بر نور و ارتباط با ظهر است، مبنای بدیهیات را شهود می داند. ملاصدرا چون به شهود حسی، خیالی و عقلی قائل است، در بدیهیات تصدیقی و معقولات ثانی فلسفی، شهود عقلی را مینا قرار داده است. در نظری متعالی تر، ابن سینا، با قائل شدن تمایز جوهری بین علم و ادراک، علم را از توان حس خارج می داند. بنابر اعتقاد شیخ الرئیس، «حس» سبب حصول معرفت و «بدیهیات» سبب حصول علم می باشد؛ و بدین دلیل، با تمسک به نقش عقل فعال، پیدایش بدیهیات و به ویژه اولیات را تبیین می کند. سهیوردی تصورات و تصدیقات بدیهی را به شهود بر می گرداند و علم حضوری به نفس را کلید حل مشکل معرفت می داند، اما نسبت بین بدیهیات و علم حضوری را تبیین نکرده است که آیا یکی از آنها مبتنی بر دیگری است، یا دو منبع و سرآغاز مستقل باید به شمار روند؟ ملاصدرا نیز در برخی آثار خود، علم به بدیهیات و حتی اولیات را مبتنی بر محسوسات دانسته است؛ اما او حس را فقط به حواس پنجگانه منحصر نمی کند، بلکه علوم حضوری و حواس باطنی و به عبارت دیگر شهود عقلی را نیز مبدأ ادراکات تصویری به حساب می آورد.



منابع

١. ابن سينا (١٣٧٥)، **الاشارات والتبيهات**، نشر البلاغة، قم.
 ٢. ____، (١٣٦٢)، **التعليقات**، حققه وقدم له عبدالرحمن البدوى، مكتب الاعلام الاسلامى فى الحوزة العلميه، قم.
 ٣. ____، (١٤٠٠ق)، **رسائل**، انتشارات بيدار، قم.
 ٤. ____، (١٤٠٤ق)، **الشفاء**، مكتبه آيت الله العظمى المرعushi النجفى، قم.
 ٥. ____، (١٣٧٣)، **الشفاء (البرهان)**، شرح وترجمة محمد تقى مصباح يزدى، انتشارات أميركبير، تهران.
 ٦. ____، (١٣٦٣)، **المبدأ و المعاد**، به اهتمام عبدالله نورى، مؤسسة مطالعات اسلامى، تهران.
 ٧. ____، (١٣٧٩)، **النجاه من الغرق فى بحر الضلالات**، باويرايش و ديباچه محمد تقى دانشپژوه، انتشارات دانشگاه تهران، تهران.
 ٨. ____، (١٣٧٣)، **برهان شفا**، ترجمه و پژوهش مهدى قوام صفرى، انتشارات فکر روز، تهران.
 ٩. ارسسطو (١٣٧٩)، **متافизيک**، ترجمه شرف الدين خراسانى، حكمت، تهران، چاپ دوم.
 ١٠. جوادى آملى، عبدالله (١٣٧٥)، **تبیین براھین اثبات خدا**، نشر اسراء، قم.
 ١١. سهورودى (١٣٧٥)، **مجموعه مصنفات**، تصحيح و مقدمة هانرى كربن و سیدحسين نصر، مؤسسة مطالعات و تحقيقات فرهنگى، تهران.
 ١٢. ____، (١٣٤٤)، **منطق تلویحات**، تصحيح على اکبر فیاض، انتشارات دانشگاه تهران، تهران.
 ١٣. طوسى، خواجه نصیرالدين (بىتا)، **اساس الاقتباس**، تصحيح مدرس رضوى، دانشگاه تهران، تهران.
 ١٤. ____، (١٤٠٥)، **تلخیص المحصل معروف به التقى المحة** لـ نشر دارالأصول، بيروت.

١٥. ____، (١٣٧٥ق)، **شرح الاشارات و التنبیهات مع المحاکمات نشر البلاگه**، قم.
١٦. ملاصدرا، محمد بن ابراهیم (١٩٨١م)، **الحکمہ المتعالیہ فی الاسفار الاربعہ**، دار احیاء التراث، بیروت.
١٧. ____، (١٣٨٢)، **الشواهد الربوبیه فی المناهج السلوکیه**، تصحیح و تحقیق و مقدمۃ سیدمصطفی محقق داماد، تحت اشراف سیدمحمد خامنہ‌ای، انتشارات بنیاد حکمت اسلامی صدراء، تهران.
١٨. ____، (١٣٦٢)، **اللمعات المشرقیه فی الفنون المنطقیه**، ترجمه و شرح عبدالحسین مشکوٰة الدینی، مؤسسه انتشارات آکاہ، تهران.
١٩. ____، (١٣٧٥)، **مجموعه رسائل فلسفی صدرالمتألهین**، تحقیق و تصحیح حامد ناجی اصفهانی، انتشارات حکمت، تهران.

