

شرایط صوری تعریف

کچه رحمت‌الله رضایی*

محمد حسین‌زاده**

چکیده

تعریف، به ادعای منطق‌دانان، راهکاری است برای تحصیل مجھول تصورات؛ به گونه‌ای که برای شناخت حقیقی برخی از امور، هیچ راهی نداریم جز توسل به تعریف. اکنون پرسش آن است که در کجا و در چه صورتی، تعریف می‌تواند کارایی این چنین داشته باشد؟ یافتن بخشی از پاسخ، ما را به بحث درباره شرایط تعریف سوق می‌دهد که بخشی از آنها، شرایط صوری تعریف است. از مهم‌ترین شرایط صوری تعریف، ترکیب و نحوه چینش اجزای تعریف است؛ اما پذیرش این شرط مستلزم بحث‌های بیشتری است که حاکی از درهم‌تنیدگی این بحث بوده و پیگیری آنها ما را به تیجه می‌رساند که تعریف صرفاً یک بحث منطقی نیست، بلکه هویت فلسفی و معرفت‌شناختی نیز دارد، همان‌گونه که ابعاد زبانی دارد.

کلیدواژه‌ها: شرط صوری، ترکیب، عام و خاص، بداهت، تعریف منطقی، تعریف زبانی.

rezaie_2007@yahoo.com

* دکتری فلسفه اسلامی مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی

** استاد مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی

پذیرش: ۹۲/۴/۲۲ دریافت: ۹۲/۱۱/۱۹

مقدمه

علم منطق، ابزاری دانسته می‌شود برای درست اندیشیدن. درست اندیشیدن به این است که در آن هم از مواد مناسب استفاده شود و هم دارای ساختار و چیدمان مناسب باشد. از این‌رو منطق چند وظیفه به عهده دارد: ۱. معلوماتِ متناسب با مجھولات انسان را به دست دهد؛ ۲. ترتیب مناسب معلوم‌ها را نشان دهد و نحوه چیدمان آنها را مشخص کند. بدین‌معنا برخی از شرایط، ناظر به چیدمان و هیئت تعریف‌اند، اما برخی دیگر، ناظر به محتوای تعریف و ماده آن هستند. این مسئله نشان‌دهنده آن است که بحث تعریف، صرفاً بحثی صوری یا مربوط به هیئت تعریف نیست، بلکه می‌تواند بحثی محتوایی و مادی نیز باشد، چنان‌که توجه به جنبه‌های مادی تفکر تصدیقی در مبادی برهان صورت گرفته است. البته بحث درباره صورت تعریف، همانند بحث صورت قیاس، بیش از بحث درباره مواد آن است.

همان‌گونه که اشاره شد، شرایط صوری تعریف، متعددند که در این مجال، مهم‌ترین آنها را اعم از اینکه ناظر به حد باشند یا محدود، مطرح می‌سازیم.

۱. مرکب بودن معرف

نخستین شرط معرف آن است که مرکب باشد. وقتی می‌خواهیم ماهیتی را تعریف کنیم، تعریف باید به تعبیر منطقی، «قول» یعنی مرکب از دو جزء باشد و به گونه ویژه‌ای نیز چینش شود تا بتوان مفهوم یا معنایی را از آن به دست آورد. بنابراین تعبیری مفرد بیانگر تمام حقیقت یک ماهیت نیست و موجب شناخت حقیقی آن نمی‌شود، مگر اینکه معتقد شویم که «ناطق» مشتق است و مشتق، بنا بر قولی که در باب مشتقات است، مرکب از دو امر، یعنی یک ذات و یک وصف است: «شیء له النطق». ازان‌جاکه واقع آن مرکب است، می‌توان از تعبیرهای مفردی که بدین‌گونه باشند استفاده کرد؛ اما از مفردات دیگر، که چنین قابلیتی ندارند، هرگز نمی‌توان در تعریف از آنها به‌نهایی استفاده کرد.

به نظر می‌رسد در اینجا چند بحث مطرح است. نخستین بحث، لزوم شرط ترکیب است؛

یعنی اولاً لزوم و عدم لزوم این شرط مطرح است، به این معنا که باید بررسی کرد آیا این شرط، شرط درستی ترکیب است یا نه؟ ثانیاً اگر بناست مرکب باشد، علت آن چیست، و چرا باید تعریف مرکب از دو جزء یا بیشتر باشد؟ ثالثاً، در صورت ترکیب، آیا دو جزء لازم است یا می‌توان بیش از دو جزء نیز در تعریف به کار گرفت؛ یعنی اگر انسان در تعریف حدی، به جای دو جزء، سه جزء به کار برد و مرکب سه جزئی را در تعریف آورد، چنان‌که مثلاً در پاسخ به پرسش از چیستی انسان گفته شود: «جسم...، حیوان و ناطق است»، آیا تعریف حدی است یا نه؟ به دیگر سخن، آیا دو جزء داشتن شرط است یا صرف ترکیب؛ هرچند ممکن است مرکب دارای اجزای بیشتر باشد؟

۱-۱. اقوال درباره مرکب بودن معروف

در باب لزوم ترکیب یا مرکب بودن معروف، دیدگاه‌هایی مطرح است. یک دیدگاه آن است که معروف باید مرکب باشد (اصفهانی، ۱۳۰۵ق، ص ۲۳). نظر فیلسوفان و منطق‌دانان اولیه همین است. بنابراین به نظر آنان عموماً این شرط مطرح است که حد باید مرکب باشد؛ زیرا تعریف نوعی عمل صناعی است، و هر عمل صناعی، لازم است مرکب از بسایطی باشد تا سبب انتقال به شیئی دیگر شود (همان، ص ۱۹). بدین ترتیب اگر تعریف مرکب نباشد، انتقال موردنظر صورت نخواهد گرفت.

البته متأخران این شرط را چندان جدی نمی‌دانند. ابن‌سینا معتقد است که هرچند در اکثر تصورات، ترکیب لازم است و در صورتی می‌توان به یک تصور جدید منتقل شد که علت آن، امری مرکب باشد: «الموقع للتصور في أكثر الأشياء معان مؤلفة» (ابن‌سینا، ۱۴۰۴ق - ب، ص ۲۱)، اما انتقال از مفرد به مفرد هم ممکن است، هرچند چنین انتقالی نادر و اندک است: «وأما التصور فإنه كثيرة ما يقع بمعنى مفرد... وذلك في قليل من الأشياء» (همان). بنابراین متأخران مدعی اندک که معروف می‌تواند مفرد باشد (فناری، ۱۳۷۲، ص ۲۶، حاشیه ۷)؛ زیرا قدر متیقن یکی از اقسام حد، حد ناقص است و ما در حد ناقص می‌توانیم به ذکر فصل به تنها یی بستنده کنیم؛ چنان‌که خاصه

تنها در رسم ناقص کافی است؛ ثانیاً اگر هم ترکیب لازم باشد، تعابیری مشتق مانند «ناطق» نیز مرکب‌اند، نه مفرد. بنابراین در تعریف می‌توان از تعابیر مفردی مانند «ناطق» استفاده کرد.

با این‌همه باید پذیرفت که دلیل اخیر، نوعی تسلیم در برابر متقدمان است و براین اساس تنها اختلاف متقدمان و متأخران در آن است که به نظر متأخران، فصل مرکب است نه بسیط، اما متقدمان آن را بسیط و مفرد می‌دانند. این نزاع مصداقی است، نه مفهومی؛ یعنی هر دو طرف لزوم ترکیب حد را می‌پذیرند. به علاوه هر دو می‌پذیرند که دست‌کم حدتام مشروط به ترکیب است.

نکته دیگری که در خور توجه است این است که بر فرض که این‌گونه مفردات مرکب هم باشند، مرکب از «شیء» و «ناطبقیت» یا مشابهات آن هستند. همان‌گونه که می‌دانیم، «شیئت» نسبت به مثلاً انسان، عرضی است، نه ذاتی؛ همان‌گونه که وجود نسبت به ماهیت عرضی است. ترکیب از ذاتی و عرضی، چگونه می‌تواند تعریف حدی باشد؟ بلکه باید آن را رسم دانست (همان، ص ۲۹). ممکن است گفته شود که آنچه به نطق ضمیمه می‌شود، نه شیئت، که عرض عام است، بلکه می‌گوییم: «جسم له النطق». می‌توان در پاسخ گفت که جسمیت، نه جنس قریب، بلکه جنس بعید برای انسان است؛ چنان‌که اگر انسان را تعریف کنیم به: «جسم نام حساس متحرک بالاراده ناطق»، جنس بعید بودن آن معلوم می‌شود؛ درحالی‌که حدتام مرکب از جنس قریب و فصل قریب است، اما مرکب از جنس بعید و فصل قریب، حدتام نیست؛ لقائل آن یقول: إن كون الحيوان مركبا من جسم و نفس هو حده لا خاصته، فنقول له: إن المركب ليس من المعانى الجنسية للحيوان، بل هو من لوازم جنسه (ابن سينا، ۱۴۰۴ق - الف، ص ۲۳۱). بنابراین تأویل متأخران مبنی بر اینکه فصل به واقع مرکب است، پذیرفتنی نیست و نمی‌توان از آن، تفسیر در خور پذیرشی ارائه داد. افزون بر آن، تعریف به حد بهویژه حد تام، نوعی فکر است و فکر، در اصطلاح منطق، عموماً نه انتقال از مفرد به مفرد، بلکه انتقال از یک قول یا اقوال به قول دیگر است و این امر مستلزم مرکب بودن معروف است؛ چنان‌که در استدلال متقدمان به آن اشاره شده بود. دیدگاه دیگر آن است که اگر تعریف به مفرد باشد، در صورتی که آن مفرد مرکب باشد، مانند

«ناطق»، تعريف حدی نیست، بلکه رسم است. این دیدگاه نیز با اشکالات دیدگاه پیشین روبهروست، هرچند کمتر.

بنابراین در باب تعريف به مفرد، چهار دیدگاه مطرح است. یک دیدگاه آن است که تعريف به مفرد درست بوده، حد بودن آن محفوظ است (ر.ک: ابن‌رشد، ۱۹۸۰، ص ۱۸). از برخی سخنان فارابی به دست می‌آید که تعريف حدی به مفرد درست است؛ همان‌گونه که از برخی سخنان/بن‌سینا نیز همین مطلب استفاده می‌شد، و حد هم حد تام است: (وأجزاء الحد التامة منها ما يدل عليه لفظ مركب، ومنها ما يدل عليه لفظ مفرد، ومنها ما يدل عليه القول) (فارابی، ۱۴۰۵، ج ۱، ص ۲۹۴). دیدگاه دیگر آن است که تعريف به مفرد موجب می‌شود تعريف مذکور از حد تام به حد ناقص تبدیل شود (خونجی، ۱۳۸۹، ص ۶۹). دیدگاه سوم آن است که تعريف به مفرد، نه تنها حد تام نیست، حد ناقص هم نیست، بلکه نوعی تعريف رسمی است. بنا بر دیدگاه اخیر، اگر شرط ترکیب در تعريف حدی رعایت نگردد، تعريف مذکور به نوع دیگری، یعنی رسم، تبدیل می‌شود. دیدگاه چهارم آن است که تعريف به مفرد، حتی تعريف به رسم هم نیست (طوسی، ۱۳۶۱، ص ۴۱۶)؛ یعنی تعريف به مفرد، مطلقاً جایز نیست، مگر اینکه از باب انتقال از یک مفرد به مفرد یا یک متضایف به متضایف دیگر باشد. فارابی در سخنان دیگری تصريح می‌کند تعريف، که تنها مصدق بارزش حد تام است، به کمتر از دو جزء ممکن نیست: «إِنْ أَقْلَ مَا يَحْتَاجُ إِلَيْهِ فِي تَعْرِيفِ الْمَجْهُولِ هُوَ شَيْئاً مَعْلُومًا. بَلْ أَقْوَلُ إِنَّهُ لَا يَمْكُنُ أَنْ تَعْلَمَ مَجْهُولًا بِأَقْلَ وَ لَا بِأَكْثَرِ مِنْ شَيْئِينَ مَعْلُومِينَ» (فارابی، بی‌تا، ص ۳۳۹).

در مجموع، می‌توان گفت به نظر پیشتر فیلسوفان و منطق‌دانان، ترکیب حد و اجزای آن شرط است و اگر در مواردی هم تعريف به مفرد باشد، آن مفرد در واقع، مرکب است؛ اما باید توجه کرد که اگر مقصود از تعريف، حد تام باشد، ترکیب آنها از جنس قریب و فصل قریب است و اگر مقصود رسم تام باشد، ترکیبی دیگر لازم است؛ چنان‌که حد ناقص و رسم ناقص نیز باید مرکب باشند و ترکیب اختصاص به حد تام ندارد.

۱-۲. ادله مرکب بودن معّرف

مسئله دیگر، علت ترکیب حد و اجزای حدی در تعریف است. کسانی که بر ترکیب معّرف اصرار می‌ورزند، ادله‌ای بر مرکب بودن آن بیان کرده‌اند. پیگیری این ادله از آن جهت مهم است که به روش شدن حقیقت تعریف منطقی و اینکه بسیاری از مباحث به نوعی گرفتار ابهام‌اند، کمک می‌کند. از این‌رو بایسته است به ادله‌ای که ایشان برای ترکیب بیان کرده‌اند، پیردازیم.

۱-۲-۱. تعریف نوعی نظر است: دلیل نخست آن است که تعریف نوعی «نظر» است و نظر یا فکر یعنی ترتیب امور معلوم و تحصیل مجھول از آن. خلاصه استدلال چنین است: (الف) هر نظری مرکب است؛ (ب) از سوی دیگر، تردیدی نیست که تعریف نوعی نظر است. بنابراین تعریف نیز باید مرکب باشد. در نتیجه، اگر تعریف به مفرد جایز باشد، به آن معناست که لازم نیست هر نظری مرکب باشد؛ یعنی برخی از نظرها مرکب نیستند و این سالبۀ جزئیه، نقیض آن موجبۀ کلیه است که مدعی بود هر نظری مرکب است (فتاری، ۱۳۷۲، ص ۲۶، حاشیه ۸). میان موجبۀ کلیه و سالبۀ جزئیه تناقض منطقی است و ما باید یکی را کنار بگذاریم و آن یکی نیز سالبۀ جزئیه است و به استناد موجبۀ کلیه، تعریف را نیز باید مرکب از دست‌کم دو جزء دانست. براین اساس تعریف حدی باید مرکب از اجزا باشد و اگر نباشد، یا حد نیست و یا قدر متبقن حد تام نیست.

بنابراین آنچه مهم است، اثبات و تبیین کبرای آن است مبنی بر اینکه هر نظر و فکری مرکب است. به نظر می‌رسد بنیان این سخن در آن است که فکر را نوعی عمل اختیاری می‌دانند؛ یعنی فکر زمانی ممکن است که انسان از روی اختیار، مقدماتی فراهم آورده باشد؛ یعنی اموری را ترتیب دهد و بر اساس آن نتیجه بگیرد. از این‌رو خواجه طوسی بیان می‌کند که تعریف نوعی ترکیب صناعی و اختیاری است؛ زیرا تعریف نوعی انتقال اختیاری است و انتقال اختیاری از مفرد به مفرد امکان ندارد. به بیانی دیگر، تعریف نوع ویژه‌ای از تلازم است و این نوع تلازم که غیر از تلازم میان هر دو امر ملازم است، مانند سیاهی و سفیدی، در صورتی ممکن است که مرکبی باشد تا بتواند سبب انتقال آگاهانه به ملازم دیگر شود و به واقع، موجب پیدایش یک تصور جدید گردد. از این‌رو باید مرکب باشد:

باید دانست که هیچ تعريف حذی و رسمي و مثالی به یک لفظ مفرد نتواند بود، چه انتقال از معنایی مفرد به معنایی دیگر به سبب لزوم یا وجهی دیگر صناعی نباشد؛ و مراد به تعریفات در این موضع تعریفات صناعی است که سبب تصرفات اختیاری را در آن مدخلی بود و آن به تأثیف معانی باشد که اجزای قول باشند در اصناف تعریفات (طوسی، ۱۳۶۱، ص ۴۱۶).

بنابراین تعريف به دلیل اینکه نوعی انتقال اختیاری است و انتقال اختیاری از معانی مفرد به امر دیگر ممکن نیست، پس فکر باید بر اساس مقدماتی باشد؛ یعنی فکر باید مرکب باشد. به بیانی دیگر، انتقال از مفرد اگر صورت گیرد، تعريف و حد نخواهد بود، بلکه تعلیم لغات است و در حقیقت، شرح الاسم، یعنی شرح اللفظ، است (ابن‌کمونه، ۱۳۸۷، ص ۶۵).

از این‌رو کسانی که مدعی حذی بودن آنها هستند، باید به توجیه آن پردازنده، اما کسانی که تعريف به مفرد را جایز می‌دانند، فکر را به «ترتیب امر یا امور...» تغییر داده‌اند تا شامل این‌گونه امور نیز بشود (ارموی، ۱۳۰۳ق، ص ۱۲). بنابراین، علم مرکب بودن اجزای تعريف، در آن است که از قدیم، فکر را به ترتیب «امور» تعريف کردۀ‌اند که از نظر منطقی، دست‌کم دو امر است. کسانی که تعريف به مفرد را درست می‌دانند، از آنجاکه تعريف نوعی فکر است، باید فکر را مشروط به ترتیب امور نکنند، بلکه همچون تعريف، بگویند یه یک امر نیز تفکر ممکن است. از این‌رو گفته‌اند: «فکر ترتیب امر... است»؛ یعنی لازم نیست که ترکیبی باشد تا بتوان بر اساس آن، فکر کرد؛ حتی انتقال از یک امر به امری دیگر نیز فکر است.

در مجموع، تعريف و اجزای آن باید مرکب باشد؛ هرچند ادله آنان در نوسان میان متفاوتیک و معرفت‌شناسی و منطق است. بر اساس ادله یادشده، تعريف باید مرکب باشد و تعريف به مفرد به هر دلیلی نادرست است و به این دلیل، تعريف به مثال نباید تعريف تلقی شود؛ اما اگر بپذیریم که «حقیقه کلی شیء بصورت‌هه»، تعريف به مرکب، دچار مشکل می‌شود؛ زیرا منظور از تعريف، بنا بر ادعا، آن است که حقیقت معرف معرفی و شناخته گردد، و این کار با ارائه فصل صورت می‌گیرد. بنابراین چه نیازی به ذکر جنس و اجناس دیگر است؟

به نظر می‌رسد پاسخ آن باشد که این نگاه به تعریف، نگاه هستی‌شناسانه یا فلسفی است، که لازم است در تعریف فلسفی مطرح شود؛ یعنی یکی از اختلافات تعریف منطقی و فلسفی در همین مسئله است. بنابراین تعریف فلسفی به مفرد درست است، درصورتی‌که مراد از مفرد، فصل اخیر باشد؛ البته بنا بر مبنای کسانی که فصل اخیر را تمام حقیقت یک ماهیت می‌دانند. بنابراین وقتی تعریف حقیقی از ماهیتی ارائه می‌کنیم، یعنی صورت آن را در اختیار مخاطب قرار داده‌ایم؛ اما در تعریف منطقی که نگاه به مقام اثبات دارد، یعنی آنچه بالفعل مقدور انسان‌هاست، با توجه به تنگناهایی که انسان دارد، اکتفا به صورت نادرست است.

۱-۲-۱. از باب مطابقت حد و محدود؛ برخی نیز استدلال کرده‌اند که حد، دال بر ماهیت محدود است و چون محدود مرکب است، حد آن نیز باید مرکب باشد: «واعلم ان الحد لما كان لا محالة دالا على ماهية الشيء وحقيقة وجب أن يكون مشتملا على جميع مقوماته» (لوکری، ۱۳۶۴، ص ۱۹۸). به بیانی دیگر، از آنجاکه دلالت حد بر محدود به نحو مطابقی است، نه التزامی، چنان‌که دلالت رسم بر مرسوم التزامی است و مطابقت به انطباق یکی بر دیگری است، مطابقت آن دو زمانی ممکن است که هر جزء از حد به ازای جزئی از محدود باشد و اگر چنین باشد، حد نیز باید مرکب باشد تا این تطابق میان حد و محدود به وجود آید: «فإن معنى الحد في الذهن مثل مطابق للمحدود في الوجود» (ساوی، ۱۹۹۳، ص ۸۳). بدین ترتیب از آنجاکه ماهیات ذهنی حاکی از ماهیات خارجی‌اند و خارج نیز مرکب از دو جزء است، ماهیات ذهنی نیز باید مرکب از دو جزء باشند.

در نتیجه، چند مقدمه را اگر در نظر بگیریم، نتیجهٔ موردنظر به دست خواهد آمد:

۱. محدود و معروف خارجی که در صدد تعریف آن هستیم، مرکب است؛

۲. صورت ذهنی، آینهٔ واقعیت خارجی محسوب می‌شود؛

۳. اگر این صورت ذهنی بخواهد صادق باشد، باید بر آن مرکب خارجی منطبق باشد.

۴. انطباق بر واقعیت خارجی به این است که صورت ذهنی نیز مرکب باشد.

بنابراین تعریف نیز باید مرکب باشد تا بر محدود و معروف خارجی انطباق یابد. چنان‌که پیش‌تر بیان کردیم، میان کلیت حد و محدود ارتباطی هست؛ اما اکنون به دست آمد که این ارتباط،

نه يک سویه، بلکه دو سویه است؛ يعني هم حد مرکب است و هم محدود آن. اینکه محدود مرکب است روشن و مفروض است. این نیز روشن است که محدود، مرکب از ماده و صورت خارجی است. از ماده و صورت خارجی، ماده و صورت ذهنی گرفته می‌شود و ماده و صورت ذهنی، درواقع، همان جنس و فصل است اما به اعتبارات مختلف، بنابراین در صورتی مطابقت میان حد و محدود به وجود می‌آید که تطابق و تناظری میان اجزای حد و اجزای محدود باشد. از آنجاکه محدود مرکب از دو جزء مادی و صوری است، حد هم باید مرکب از جنس و فصل باشد و بدین ترتیب است که نوعی این همانی و مطابقت میان آن دو به وجود می‌آید و حد به نحو مطابقی بر محدود خودش دلالت می‌کند؛ چنان‌که ابوالبرکات بغدادی می‌گوید:

اما الحد فائه قول معروف بجملته لشیء واحد هو المحدود لدلالته بمفردات الفاظه
على آحاد معانیه الذاتیة التي هي اجزاء مقومة لحقيقة والمعانی الذاتیة للشیء هی

جنسه وفصله (بغدادی، ١٣٧٣، ج ١، ص ٤٧).

این دلیل از جهاتی درخور تأمل است. نخست اینکه این دلیل، اگر هم پذیرفتی باشد، در نوع خاصی از حد و تعریف است. به علاوه، بررسی مطابقت و عدم مطابقت ذهن و عین، در قلمرو معرفت‌شناسی است، نه منطق، که به روابط مفاهیم با همدیگر یا ترکیب آنها می‌پردازد. به تعبیری، منطق به حمل و استناد مفاهیم بر همدیگر توجه دارد و حمل در محدوده ذهن است و حتی کاری به این ندارد که نوعی از وجود ذهنی است یا وجود عینی:

فإنها [أى صناعة المنطق] ليست تنظر فى مفردات هذه الأمور، من حيث هي على أحد نحو الوجود الذى فى الأعيان والذى فى الأذهان، ولا أيضا فى ماهيات الأشياء، من حيث هي ماهيات، بل من حيث هي محمولات وموضوعات وكلمات وجزئيات، وغير ذلك مما إنما يعرض لهذه المعانى (ابن سينا، ٤٠٤، الف، ص ٢٢).

بنابراین اینکه مطابقت میان ذهن و عین چگونه است و چرا باید حد مطابق با عین باشد، امری نیست که منطق به آن پردازد، مگر اینکه مقصود، منطق حداکثری باشد که نه تنها کارکرد منطقی دارد، بلکه کارکرد معرفت‌شناسخی نیز دارد. به هر حال، این دلیل گویای آن است که بعضی از منطق‌دانان، در مواردی، نگاه فلسفی و یا نگاه معرفت‌شناسخی نیز به بحث تعریف دارند.

۲. چینش اجزای معّرف

اگر پذیریم که معّرف باید مرکب از اجزایی باشد، در آن صورت، این پرسش مطرح می‌شود که آیا ترتیب و هیئت خاصی لازم است یا نه؟ اگر هیئت خاصی لازم است، ترتیب آنها چگونه باید باشد؟ روشن است که این بحث، همانند بحث پیشین، ناظر به صورت و هیئت تعریف است. پرسش از ترتیب این اجزا، زمانی مهم‌تر می‌شود که به نسبت آنها با همدیگر توجه کنیم.

وقتی معّرف مرکب از دو جزء باشد، نسبت این دو جزء از چند صورت خارج نیست:

۱. یا هر دو نسبت به هم تباین دارند که به کارگیری چنین امری در تعریف امکان‌پذیر نیست؛

زیرا آنها دو جزء یک ماهیت‌اند و بر همدیگر حمل‌پذیرند؛

۲. یا این دو جزء تساوی دارند و چنین امری نیز ناممکن است؛ زیرا این دو جزء، اجزای ماهیت‌اند؛ یعنی اجزای عقلی اند که از ماده و صورت عقلی گرفته شده‌اند و تفاوت آنها به اعتبار است. یک جزء ماهیت، نشان‌دهنده جزء عام‌تری است که ماهیتی را در خارج به وجود آورده است و جزء دیگر نیز نشان‌دهنده جزء دیگری از ماهیت خارجی است که از ویژگی مختص یک ماهیت حکایت دارد. به دیگر سخن، از آنجاکه ماهیت خارجی مرکب از دو جزء متفاوت است، اجزای ذهنی او نیز چنین خواهد بود، که در نتیجه، آن دو جزء مساوی نخواهند بود، بلکه اختلافی میان آن دو وجود خواهد داشت. علاوه بر اینکه در صورت تساوی، دوگانگی و تعددشان معنا نخواهد داشت؛ مگر اینکه مراد از این دو جزء، دو فصل باشد، که می‌توانند مساوی باشند؛ چنان‌که در ادامه به آن اشاره خواهیم کرد؛

۳. با توجه به آنچه بیان شد، این دو جزء باید عام و خاص باشند.

حال، سخن در آن است که در این صورت، کدام‌یک باید مقدم باشد و کدام‌یک مؤخر؟

ترتیب و چینش این اجزا باید چگونه باشد؟ آیا ترتیب خاصی لازم است یا نه؟

معمولًاً منطق‌دانان تصویح می‌کنند که از جمله شرایط تعریف، داشتن ترکیب و هیئت خاصی برای معّرف است؛ یعنی پیدایش تصور جدید مستلزم ماده خاص و صورت ویژه‌ای است؛ همان‌گونه که در ترکیبات مصنوعی و فیزیکی چنین است؛ یعنی از هر نوع چیدمان اجزا، مرکب

موردنظر به وجود نمی‌آيد. در ترکييات ذهنی که آن نيز نوعی تركيب مصنوعی است هم اين گونه است و از هرگونه چيش اجزا، نمي توان به نتيجه دلخواه رسيد. بدین ترتيب، هيئت و صورت ويزه‌اي لازم است (ساوي، ۱۹۹۳، ص ۸۳).

بنابراين لازم است معرف به گونه‌اي ويزه ترتيب يابد (ر.ك: ابن سينا، ۱۴۰۴ - ب، ص ۲۰۶-۲۰۹)؛ زيرا از جمله شرايط تعريف، شرايطی است که ناظر به ترتيب يا چيش اين اجزا باشد. با توجه به عموميت و خصوصيت دو جزء تعريف، دو فرض مطرح است: تقدم عام بر خاص و عكس آن. اكنون پرسش آن است که اين هيئت و ترتيب خاص چگونه است؟

۲-۱. تقدم جزء عام بر خاص

منطق دانان معمولاً در پاسخ به اين پرسش که از دو جزء مذكور، کدام يك مقدم و کدام باید مؤخر باشد، بر اين باورند که نخست باید جزء اعم را ذکر کرد و سپس جزء اخص را. ارسسطو می‌گويد: «والثانى: أَن يكون الجنس مأخوذاً فى الحد، مضافاً إِلَيْهِ الفصل» (ابن رشد، ۱۹۸۰، ص ۳۰۱). فارابي نيز می‌گويد: «أَيُّهَا كَانَ أَعْمَ قَدْمًا فِي التَّرْتِيبِ وَأَيُّهَا كَانَ أَخْصَّ أَخْرَ» (فارابي، ۱۴۰۵، ج ۱، ص ۳۰۰). بنابراين از آنجاکه جنس اعم است و فصل اخص، لازم است نخست جنس ذكر شود و به دنبال آن، فصل؛ اما از بعضی عبارت فارابی به دست می‌آید که بهتر است این ترتيب رعایت شود، نه اينکه لازم باشد: «وَيَتَحَرَّى فِي كُلِّ مَا يَقْصِدُ تَحْدِيدَهُ أَنْ يُؤْخَذُ أُولَا جَنْسَهُ، فَيَرْتَبُ أُولَا، ثُمَّ يَرْدُفُ بَسَائِرَ الْبَاقِيَةِ عَلَى التَّرْتِيبِ» (همان). اگر اين اجزا بيش از دو جزء باشند، به ترتيب از اعم به اخص، چيش می‌شوند: «بَأَنْ يَقْدَمُ فِي التَّرْتِيبِ الْأَعْمَمُ فَالْأَعْمَمُ، وَيُؤْخَذُ الْأَخْصَّ فَالْأَخْصَ» (همان، ج ۳، ص ۳۴۰).

ابن سينا نيز می‌گويد: «فَيَجْعَلُ الْأَعْمَمُ أُولَا وَالْأَخْصَ ثَانِيَا. فَيَقَالُ مثلاً فِي تَحْدِيدِ الإِنْسَانِ حَيْوانَ ذُو رَجْلَيْنِ آنَسَ» (ابن سينا، ۱۴۰۴ - ب، ص ۳۱۲ و ۳۱۵).

پس از آن، ديگران نيز به اين شرط اشاره کرده‌اند که نياز به تكرارش نیست. بدین ترتيب لازم است در چيش اجزا، نخست جزء عام و به دنبال آن، جزء خاص بيان شود. با اين حال درباره

این شرط دو نکته درخور توجه است:

۱. آیا این شرط، شرط درستی تعریف است یا شرط زیبایی تعریف؟

۲. بحث مهم‌تر این است که علت این شرط چیست؟

درباره مسئله اول، دو قول درخور توجه است. یک قول آن است که شرط مذکور، شرط درستی تعریف موردنظر است؛ یعنی اگر این شرط رعایت نشود، تعریف مزبور، تعریف موردنظر نخواهد بود، هرچند بقیه شرایط جمع باشند. مثلاً اگر معزّفی مرکب از جنس قریب و فصل قریب باشد، اما ترتیب آنها رعایت نشود، به نظر برخی، اخلال در شرایط تعریف صورت گرفته است؛ چنان‌که اگر در بحث قیاس، ترتیب رعایت نشود، شکل موردنظر به دست نخواهد آمد. بنابراین همان‌گونه که قبلًا از ارسسطو بیان کردیم، تعریف مذکور، تعریف حدّی به شمار نمی‌آید؛ زیرا اخلال در شرط صوری آن صورت گرفته است.

اما به نظر برخی دیگر، اگر این شرط رعایت نگردد، اصل تعریف باطل نیست، بلکه تعریف مذکور تعریف به حدّ تام نیست: «فلو آخر الجنس عن الفصل كان حدأً ناقصاً» (اصبان، ۱۳۵۷ق، ص ۸۲). بنابراین این شرط، شرط درستی تعریف موردنظر است، نه اینکه تعریف مذکور به‌طور کلی باطل باشد. به عقیده این افراد، دلیل مسئله نیز روشن است؛ زیرا از آنجاکه این نوع تعریف مرکب از ذاتیات است، حدّ است؛ اما از آنجاکه تمام ذات معزّف را بیان نمی‌کند، تام نیست و بنابراین حدّ ناقص است. در نتیجه، تقدیم جزء اعم بر اخص لازم است:

و لاشك أن ما قل شرطه ومعانده اكثراً وجوداً عند العقل فيكون اظهر و اشهر عند العقل والا ظهر عند العقل يجب تقديمها لأن المستعلم يدركه اولاً ثم ينتقل الى الاخص» (اصفهانی، ۱۳۰۵ق، ص ۲۵).

نظر دوم آن است که رعایت این ترتیب، موجب نمی‌شود تعریف مذکور باطل و نادرست باشد، بلکه شرط حسن است و اولویت دارد؛ یعنی بهتر آن است که ترتیب این‌گونه باشد، نه اینکه عدم رعایتش موجب شود تعریف موردنظر، اگر حدّ تام است، به حدّ ناقص یا رسم تبدیل شود. در نتیجه، می‌توان ادعا کرد که همه منطق‌دانان و فیلسوفان به‌گونه‌ای قبول دارند که نخست

باید قید عام را ذکر کرد و به دنبال آن، قید خاص را. حال این پرسش باقی است که چرا باید نخست قید عام تعريف را ذکر کرد و آن‌گاه قید خاص را آورد.

۲-۲. علت ذکر عام

از آنچه بیان شد، اجمالاً دانسته می‌شود که جزء عام تقدم بر جزء خاص مرکب دارد؛ اما مهم دانستن علت آن است. برای این مطلب، علل مختلف بیان کرده‌اند که به مهم‌ترین آنها اشاره می‌کنیم.

۱-۲-۲. اقتضای تطابق حد و محدود؛ برخی علت تقدم ذکر عام را در این دانسته‌اند که ذکر عام، مطابق با وضع طبیعی است. توضیح آنکه میان معروف و معروف، همان‌گونه که پیش‌تر توضیح داده شد نوعی تطابق است. اگر معروف بیان‌کننده تمام ذات محدود باشد، باید مطابق آن باشد: «اما أن يشتمل [الحد] على كمال حقيقة وجوده حتى يكون صورة معقولية موازية لصورته الموجدة إذا لم يشذ منها شيء من معانيه الذاتية» (ابن سينا، ۱۴۰۴ق - ب، ص ۵۲). مطابقت آن دو به این معناست که هر جزء معروف منطبق بر جزء مشابه آن در معروف باشد. از آنجاکه در طبیعت، ماده تقدم بر صورت دارد و صورت به ماده قبلی ضمیمه یا با آن متحدد می‌شود و نوع جدیدی به وجود می‌آید، در ترکیب صناعی نیز باید این وضع رعایت شود و فصل که برگرفته از صورت است، مؤخر از جنس باشد که برگرفته از ماده است. اگر در چیدمان تعريف، چنین ترتیبی رعایت شد، می‌توان ادعا کرد که مطابق با وضع طبیعی است و میان آن دو نوعی این‌همانی و همسازی وجود دارد؛ یعنی هر جزء از تعريف در قبال یک جزء از معروف است، چنان‌که نظریه تشابه ساختاری ادعای آن را داشت. بنابراین اگر تعريف مطابق با معروف باشد، باید دارای همین وضع طبیعی باشد. اگر چنین باشد، به قول خواجه نصیرالدین طوسی، افاده معرفت حقیقی می‌کند: «پس اگر به طبع نیز اقدم باشند افادت معرفت حقیقی کند بر وضع طبیعی و مثبت برهان لِم به مثبت برهان إِنْ باشند» (طوسی، ۱۳۶۱، ص ۳۰۷).

این دلیل، پرسشی را مطرح می‌سازد و آن پرسش این است که چه مناسبتی است میان وضع طبیعی اشیا و تعريف منطقی؟ آیا منطقی می‌خواهد به معقولات اولی و همچون علوم طبیعی، به

و اکاوی طبیعت پردازد؟ به دیگر سخن، آیا ترکیب صناعی لزوماً می‌بایست مطابق با وضع طبیعی اشیا باشد و آیا ساختار ذهن آدمی نیز بخشی از ساختار طبیعت است و همانند آن عمل می‌کند؟ و پرسش‌های دیگری نیز مطرح می‌شود که اکنون مجال طرح و بحث آنها نیست. به اجمالی می‌توان گفت که گاه وظایفی به منطق سپرده می‌شود که فراتر از توان و مسئولیت‌های تعیین شده آن است. در عصری که لزوم تفکیک حوزه‌های علمی بیش از پیش روشن و مسلم شده است، نیاز است مرز و قلمرو منطق نیز از علوم دیگر باز شناخته شود که در آن صورت، قلمرو تعریف نیز آشکار می‌گردد. در این مجال، تنها لازم است به ادله این بحث توجه کنیم.

۲-۲. اقتضای شیوه‌تعلیم: برخی دیگر، که گویا متوجه ابهام و اشکال دلیل پیشین بوده‌اند، دلیل این مسئله را به گونه‌ای دیگر بیان و بر اساس آن، ادعا کرده‌اند که شیوه‌های تعلیم و رعایت حال مخاطب، می‌طلبند نخست مفهوم عام بیان گردد و به دنبال آن، مفهوم خاص و پیچیده‌تر. از این رو نخست، باید جنس را ذکر کرد و چون جنس، گونه‌ای عمومیت دارد با ذهن انسان که از مفاهیم مشترک آغاز، و به تدریج به مفاهیم خاص سیر می‌کند، قربات و سازگاری بیشتر دارد: «فإن العقل أول شيء إنما يدرك المعنى العام الكلى، وثانياً يتوصل إلى ما هو مفصل. فلهذا ما نجد الناس كلهم مشتركين في معرفة الأشياء بنوع أعم» (ابن سينا، ۱۴۰۴ق - ب، ص ۱۰۷).

از این روست که مفاهیم عام، بدیهی تلقی شده، همه انسان‌ها مشترک در این قبیل مفاهیم دانسته می‌شوند. در نتیجه، روند طبیعی تعلیم اقتضا می‌کند که تعلیم نیز با مفاهیم همگانی و مشترک آغاز شود و به تدریج، به مفاهیم دشوارتر و پیچیده‌تر برسد.

تفاوت این دو نظر در آن است که یکی نگاه هستی‌شناسانه دارد اما دیگری، نگاه معرفت‌شناسانه و به نظر می‌رسد حق با دیدگاه اخیر است؛ زیرا تعریف عموماً ناظر به مقام اثبات است، نه مقام ثبوت و هستی‌شناسی علم. به بیانی دیگر، ممکن است در طبیعت، برخی از اجزا نسبت به برخی دیگر، تقدم هستی‌شناسانه داشته باشند، اما لازمه آن این نیست که در فهم و شناخت ما نیز چنین باشد. اگر منظور این باشد که در طبیعت، به لحاظ معرفتی، برخی از اجزا برخی دیگر تقدم دارند، و در تعریف نیز باید این شیوه رعایت گردد، سخن، سخن نادرستی

است: «ولا يجب أن تكون الأجزاء واحد منها أعرف من الآخر من حيث إنها أجزاء بل هي سواء في المعرفة عند الطبيعة» (همان، ص ۱۰۸).

بنابراین در طبیعت، تقدم و تأخیر معرفت‌شناختی وجود ندارد تا در مقام اثبات نیز همین ترتیب رعایت شود و آنچه در طبیعت هست، تقدم و تأخیر هستی‌شناشه است که دلیل بر تقدم و تأخیر به لحاظ معرفت‌شناختی نمی‌شود.

حال اگر اجزا به لحاظ معرفت‌شناختی ترتیب داشته باشد، به گونه‌ای که برخی به فهم مخاطب نزدیک‌تر از بقیه باشد، تقدم با همان جزء است. بر این اساس ازانجاكه جزء عام، به فهم مخاطب نزدیک است، باید نخست جزء عام را ذکر، و به دنبال آن، جزء خاص را بیان کرد. ازانجاكه بنا بر ادعا، جنس همان جزء عام است که همگان نوعی فهم از آن داریم، هرچند اجناس نیز سلسه‌مراتب دارند، لازم است جنس را بر قصل مقدم داریم.

مبانی این ادعا آن است که معیار بداهت عمومیت است؛ یعنی هرچه به سمت مفاهیم عام پیش رویم به مفاهیم روش‌تر و بدیهی‌تر نزدیک‌تر شویم تا آنچه که به بدیهی‌ترین، یعنی عام‌ترین مفاهیم می‌رسیم. بنابراین میان بداهت و عمومیت نوعی ارتباط است و همین امر موجب می‌شود که مفاهیم عام، روش‌تر و واضح‌تر تلقی شود. در نتیجه، مفاهیمی که به عمومیت نزدیک‌ترند، بر مفاهیمی که چنین عمومیتی ندارند، مقدماند (بغدادی، ۱۳۷۳، ج ۱، ص ۵۰). از این‌رو اگر در تعریف، مفاهیم عام مؤخر از مفاهیم خاص قرار گیرند، به نوعی اخلال در تعریف صورت گرفته (طوسی، ۱۹۸۵، ص ۱۲) و آنچه غرض تعریف بوده برآورده نشده است و به این جهت، تعریف مذکور غلط و ناصواب است.

البته در این بحث نیز ابهاماتی هست که ما در آینده بیشتر آنها را دنبال می‌کنیم و معنای «عمومیت» را توضیح خواهیم داد. البته اصل مدعای درست است، یعنی فرایند طبیعی آموزش و تعلیم، اقتضای آن دارد که نخست از عام‌ترین و مشترک‌ترین مفاهیم استفاده شود؛ اما سخن در آن است که آیا عام منطقی همان عام معرفت‌شناختی است، یا میان این دو فاصله‌ای است؛ چنان‌که بدیهی منطقی لزوماً همان بدیهی معرفت‌شناختی نیست؟ بنابراین پرسش آن است که آیا

هر امری که در منطق عام باشد به لحاظ معرفت‌شناختی هم عام است؟ اگر چنین نیست، در آن

صورت، چگونه می‌توان لزوم تقدم عام منطقی را تبیین و توجیه کرد؟

۲-۲-۳. ابهام جزء عام: برخی دلیل دیگری برای این تقدم و تأخیر بیان کرده‌اند. به نظر این افراد، علت ذکر عام آن است که در حدّ تام، جزء عام، جنس است که جزء خاص، یعنی فصل، محصل آن می‌باشد. بنابراین جنس بر ماهیت محدود به نحو مبهم دلالت می‌کند و جزء خاص است که سبب زدودن این ابهام می‌شود و به ماهیت محدود تحصیل می‌بخشد. زمانی یک ماهیت به وجود می‌آید که دو جزء مبهم و محصل باشند و میان آنها نوعی اتحاد به وجود آید؛ و اتحاد زمانی است که هم دو جزء مذکور به نحو مبهم و محصل باشند و هم ترتیب آنها به گونه‌ای باشد که جزء خاص، مؤخر باشد تا موجب زدودن ابهام و تحصیل آن گردد. اگر این شرط صوری تعریف، یعنی حد تام، رعایت نشود، حدّ مذکور تام نخواهد بود؛ زیرا بیان‌کننده ماهیت تام نیست:

قیل انما يجب تقديم الاعم فى الحدود التامة لأن الاعم فيها هو الجنس وهو يدل على شيء مبهم غير محصل بعينه ويحصله الاخص الذى هو الفصل فإذا لم يقاد الجنس يختل الجزء الصورى من الحد، فلا يكون تماما مشتملا على جميع الاجزاء
(اصفهانی، ۱۳۰۵ ق، ص ۲۵).

به لحاظ هستی شناختی، نخست ماده به وجود می‌آید و سپس صورتی به آن ماده ملحق می‌شود و بنا بر مبنای اتحاد، آن دو متعدد می‌شوند. اتحاد ماده و صورت در صورتی است که یک جزء بالقوه، یعنی نامتحصل وجود داشته باشد و جزء دیگری که بالفعل است، با آن متعدد شود و میان آن دو رابطه اتحادی به وجود آید. در نتیجه، لازم است در فرایند تفکر ذهنی نیز همین روند تداوم یابد و حفظ شود. بنابراین در مقام اثبات و تصورات ذهنی نیز لازم است نخست، جزء مبهم بیان گردد و سپس جزء بالفعل و محصل.

البته جای این پرسش باقی است که آیا در مقام اثبات و فهم نیز واقعاً چنین است؟ تعریف را چه نسبتی با ماده و صورت خارجی و عینی است؟

۴-۲-۴. تعریف مستلزم نوعی ترتیب است: برخی دیگری از منطق‌دانان، علت را در آن می‌دانند که

در تعريف فکر، قيد «ترتيب» را آورده‌اند و گفته‌اند فکر ترتيب اموری است. ترتيب غير از «تأليف» است. تفاوت آن دو در اين است که در تأليف، تقدم و تأخر شرط نیست، اما در ترتيب، شرط است؛ زيرا ترتيب در لغت، يعني وضع هر شيء در موضع و مرتبه خود، به گونه‌ای که بتوان بر آن يك واحد اطلاق کرد. زمانی می‌توان بر يك مجموعه، يك واحد اطلاق کرد که هر يك از اجزای آن، در جايگاه طبیعی خود قرار گرفته باشد؛ يعني تقدم و تأخر طبیعی آنها رعایت شود؛ اما در تأليف، اين مسئله شرط نیست (ارموي، ۱۳۰۳ق، ص ۱۱).

از سوي ديگر، وضع طبیعی اقتضامی کند که نخست جزء عام ذکر، و به دنبال آن، جزء خاص بيان شود. اگر چنین ترتیبی رعایت شود، يك واحد شکل نخواهد گرفت. بنابراین در تعريف انسان باید گفت: «حيوان ناطق». حال اگر بگوییم: «ناطق حیوان»، ترتیب طبیعی اجزا رعایت نشده و مجموعه مذکور، يك واحد نخواهد بود. طبیعی است که در اين صورت، غرض از تعريف تأمین نخواهد شد.

۲-۵. لازمه تقسیم است: ابن سينا علتی نیز برای این ترتیب خاص ذکر می‌کند. به نظر وي وقتی به مسئله «قسمت» در تعريف توجه می‌کنیم، که يكی از شیوه‌های تحصیل حد به شمار می‌آید، به دست می‌آید که در قسمت، سیر از عام به خاص است. ممکن نیست خاص را به عام تقسیم کنیم، بلکه منطقاً باید عام را به خاص تقسیم کرد. به تعبیری ديگر، در باب شیوه‌های تحصیل حد، این اختلاف مطرح است که آیا شیوه‌های آن برهان است یا تقسیم یا ترکیب؟ ابن سينا به تبع ارسسطور، شیوه‌های افلاطونی را برنمی‌تابد، اما نتیجه آن را می‌پذیرد؛ به این معنا که مدعی است هرچند تقسیم سبب تحصیل حد نمی‌شود، اما در تحصیل آن نافع است: «إن القسمة وإن كانت لا تقسيس على الحد فهي نافعة في الحد» (ابن سينا، ۱۴۰۴ق - ب، ص ۳۱۲). وي سپس وجوهی برای آن بيان می‌کند. بر اساس يك وجه، نفع تقسیم آن است که عام و خاص را مشخص می‌کند و مشخص شدن عام و خاص، سبب می‌شود که نحوه چينش اين امور به دست آيد؛ يعني مسلم است که باید از عام به خاص مرتب کرد و تقسیم است که اين عام و خاص را مشخص می‌سازد. بنابراین علت ذکر عام آن است که طریق تحصیل ترتیب اجزای حد، تقسیم است و در تقسیم،

نخست عام است و سپس خاص.

حال اگر این پرسش مطرح شود که «در صورت تساوی دو جزء، مثل دو فصل، که متداخل نیستند، بلکه متواافقی‌اند، کدام‌یک را باید مقدم داشت؟»، ابن‌سینا پاسخ می‌دهد که اگر میان آن دو ترتیبی باشد، مثلاً یکی غایت دیگری باشد، و دیگری، ماده‌آن، آن جزئی که به منزله غایت است، مؤخر می‌شود و جزئی که به منزله ماده است، تقدم می‌یابد (همان، ص ۳۱۵)؛ اما اگر چنین ترتیبی میان این اجزا نباشد، تقدم یکی بر دیگری به اختیار و انتخاب است (همان).

بدین ترتیب به دلیل اینکه تعریف به نوعی با تحلیل و تقسیم گره می‌خورد، سیر منطقی آن اقتضامی کند سیر از عام به خاص باشد؛ اما روشی است که این نگاه به بحث تعریف، نگاه منطقی است، نه معرفت‌شناختی و نه فلسفی؛ زیرا منظور از تقسیم، تقسیم منطقی است.

البته همان‌گونه که پیش‌تر یادآوری کردیم، ادله علت تقدم عام بر خاص، متضمن برخی مسائل دیگر نیز هست که نیاز به بررسی بیشتر دارند و در این مجال، به‌اجمال به آنها اشاره می‌کنیم.

۲-۳. گونه‌های عمومیت

قید «عام» در تعریف حدّی دارای ابهاماتی است. این قید دست‌کم سه گونه تفسیر و احتمال می‌پذیرد:

۱. منظور از عام، عمومیت در فهم است، که مساوی با بدیهی است؛ مفاهیم عام مفاهیمی هستند از قبیل مفهوم «گرمی» و «سردی»؛

۲. مراد از عام، عام منطقی است. مقولات ارسطویی حاکی از دسته‌بندی مفاهیم ماهوی‌اند که در این نگاه، وقتی روابط ماهیات با همدیگر در نظر گرفته شوند، سلسله‌ماهیات به ماهیاتی می‌انجامد که اجناس عالی نامیده می‌شوند. در این نگاه، منظور از عام، نه بدیهی‌ترین مفهوم، بلکه مفهومی است که تعریف‌نایذیر است و در دستگاه جنسی و فصلی ارسطویی در رأس قرار دارد. به لحاظ منطقی، میان این ماهیات نوعی ترتیب است و تقدم نیز از آن ماهیتی است که در رأس این سلسله قرار گرفته باشد. آنچه تقدم منطقی دارد، هم می‌تواند بدیهی معرفت‌شناختی باشد و

هم می تواند نباشد. بنابراین میان عمومیت منطقی و بدهات معرفت شناختی تلازمی نیست. همان‌گونه که پیش‌تر اشاره کردیم، منطق به روابط ثابت میان مفاهیم و ماهیات کار دارد و از آنجاکه ماهیات مرکب، از بسایط ترکیب یافته‌اند، می‌توان انتظار داشت که شناخت منطقی این مرکبات به شناخت اجزای آنهاست. در نتیجه، به دلیل اینکه اجناس متوسط و عالی، به نحوی، در ماهیات و انواع سافل و متوسط نیز حضور دارند، شناخت انواع سافل و متوسط، از طریق شناخت اجزای ماهوی آنهاست که از جمله اجزای ماهوی آن، اجناس عالی است. ازین‌رو وقتی انسان را تعریف کامل می‌کنیم، می‌گوییم جسمی است که تغذیه، رشد و تولید مثل می‌کند، و...؛

۳. منظور از عمومیت، نه عمومیت مفهومی، بلکه عمومیت هستی شناسانه است؛ مانند عمومیت ماده نسبت به صورت؛ چنان‌که پیش‌تر یکی از ادله به این مسئله اشاره داشت. در این صورت، عمومیت نمی‌تواند هیچ ارتباطی با بدهات داشته باشد؛ چنان‌که توضیح خواهیم داد. بنابراین همه دیدگاه‌هایی را که درباره علت تقدم عام بر خاص ذکر کرده‌اند می‌توان سه گونه تفسیر کرد: متفاصلیکی، معرفت شناختی و منطقی.

۱-۴-۲. تقدم اجزا بر مرکب در طبیعت: به نظر می‌رسد این سخن آنان درست باشد که در طبیعت، مرکب همواره مؤخر از اجزاست. در ترکیبات طبیعی، اجزا علت معده محسوب می‌شوند و به این اعتبار، تقدم بالطبع بر کل دارند. بنابراین اثبات ادعای اول آنان سهل است و مشکل چندانی به وجود نمی‌آورد. آنچه مهم است اثبات مدعای دوم و سوم آنان است که در طبیعت، جزء عام، مقدم بر جزء خاص است و براساس آن، استنباط شود که اولاً بسایط نزد مخاطب، اعرف از مرکب باشند و ثانیاً جزء عام در ترکیبات صناعی مقدم بر جزء خاص باشد.

۲-۴-۲. تقدم جزء عام در طبیعت: ادعای دیگر آن بود که چون در طبیعت، اجزا مقدم بر کل‌اند، جزء عام نیز مقدم بر جزء خاص است و بر این اساس از باب مطابقت ذهن و عین، نتیجه می‌گرفتند که در ذهن هم باید جزء عام مقدم باشد. برخی بر این مطلب استدلال کرده‌اند چون در طبیعت، جزء ناقص، یعنی ماده، مقدم است، در ذهن هم باید جنس مقدم بر فصل باشد که آن را تکمیل و تتمیم می‌کند:

لأن الأعم اعرف من الأخص وسبق إلى الذهن فان المعرفة العامة جزء المعرفة الخاصة وكما ان اجزاء الموجود اقدم حصولا منه في الاعيان كذلك المعنى الناقص الجنسي والمعنى المتمم الفضلي اسبق حصولا للذهن للذهن من المعنى التام النوعي (همان).

با توجه به آنچه درباره تشییه ذهن به طبیعت بیان شد، میزان اتقان این استدلال نیز به خوبی روشن می شود. از این رو وجه تأمل در این استدلال نیز به دست می آید.

تجیهی که می توان در بیان علت تقدم عام ذکر کرد آن است که وقتی موجودی مرکب از ماده و صورت است، ماده اعم از نوع است؛ یعنی ماده می تواند در ضمن این نوع باشد یا نوعی دیگر. بنابراین ماده منحصر در نوع خاصی نیست. از آنجاکه جنس نیز از ماده گرفته می شود، اعم از خاص، یعنی مثلاً انسان و جزء دیگر آن، یعنی ناطق، است؛ زیرا حیوان در ضمن صاهل نیز یافت می شود. در نتیجه، جنس مقدم بر نوع و جزء دیگر آن است. بنابراین بسايطی که اجزای یک مرکب را تشکیل می دهند، مقدم بر مرکب اند؛ هم از نظر طبیعی و هم از معرفتی. از این رو جنس اعرف از نوع است، چنان که فصل، اعرف از نوع است. مثلاً ناطق اختصاص به انسان ندارد، ولذا ناطق نوعی عمومیت دارد.

به بیانی دیگر، در مرکبات، ماده نسبت به صورت تأخیر دارد؛ زیرا صورت است که تمام حقیقت یک شیء به شمار می آید و موجب تحصل آن می شود؛ اما ماده چنین نیست. در ترکیب هر مرکبی، باید نخست جزء اخس را ذکر کرد و به دنبال آن، جزء اشرف و اکمل را: «وأقدم أجزاء الحدّ مرتبة من القول أشد تأخراً. والمتأخر من أجزائه ينبغي أن يكون الاقدم، فالاقدم في الترتيب» (همان، ص ۲۹۴). بدین ترتیب لازم است نخست، جزء عام، یعنی جنس ذکر شود و سپس جزء خاص، یعنی فصل آورده شود. از این رو معنای این سخن نیز دانسته می شود:

وترتیب أجزائه هو أن يقابس بين تلك الأجزاء، فأيهما كان أقدم في الوجود، أخر في الترتيب؛ وأيهما كان متأخرا في الوجود، قدم في الترتيب. وكذلك أيهما كان أعم قدم في الترتيب، وأيهما كان أخص آخر» (فارابی، ۱۴۰۵ق، ج ۱، ص ۳۰۰).

با این همه جای این پرسش باقی است که چرا باید این ترتیب را رعایت کرد و دلیل این قانون

کلى چيست که هرچه اخس در هستى و طبیعت بود، مقدم در تعريف باشد؟ احتمالاً علت آن باشد که به نظر مشائيان، مراد از معرفت کسبی، علم کسبی است که شناخت حقیقت اشیاست و این شناخت، شناخت عقلی است. از سوی دیگر، آنچه برای عقل اعراف است، کلى تر است؛ یعنی هرچه کلى تر باشد، نزد عقل، اعراف است: «فإن العقل أول شيء إنما يدرك المعنى العام الكلى» (ابن سينا، ٤٠٤ق - ب، ص ١٠٧).

تأویل احتمالی دیگر برای علت تقدم جنس می‌تواند آن باشد که جنس ماهیت مبهمه است که می‌تواند در ضمن فصل‌های مختلف تحقیق یابد و ماهیت نوعیه ویژه‌ای را شکل بدهد. فصل خاصی است که به آن ماهیت ضمیمه می‌شود. بنابراین جنس بر فصل تقدم دارد. بر این اساس می‌توان نوعی تقدم برای جنس نسبت به فصل تصور کرد؛ چنان‌که نوع نسبت به جنس و فصل تأخر دارد؛ اما در عین حال، باید پذیرفت که این نوع تقدم و تأخر، هستی‌شناسانه یا حداًکثر منطقی است. به هر حال، ادعا آن است که در طبیعت، جزء عام مقدم بر جزء خاص است؛ هرچند تبیین واحدی از آن ارائه نداده‌اند. مهم‌ترین ادعا، ادعای سوم آنان است که بر اساس آن، مدعی‌اند عملکرد ذهن باید مطابق با عملکرد طبیعت باشد.

٢-٣-٤-٣. ساختار ذهن مانند ساختار طبیعت است: ابن سينا بر مدعای سوم چنین استدلال کرده است ساختار ذهن آدمی بخشی از طبیعت است و همانند طبیعت عمل می‌کند؛ همان‌گونه که در طبیعت، ایجاد و پیدايش با اجزا و بسایط آغاز می‌شود، پیدايش علم و تصورات نیز با اجزا شروع می‌گردد:

كما أن الطبيعة تبتدئ في الإيجاد بالقوام والبساطة، ومنها توجد ذوات المفصلات النوعية و ذوات المركبات. فكذلك التعلم يبتدئ من العوام والبساطة، ومنها يوجد العلم بالنوعيات والمركبات (ابن سينا، ٤٠٤ق - ب، ص ١٢).

بعد ادی نیز می‌گوید:

ومن هذا يعلم وجوب تقديم الاعم فيها على الاخص كالحيوان على الانسان لأن الاعم اعرف من الاخص واسبق الى الذهن فان المعرفة العامة جزء المعرفة الخاصة وكما

ان اجزاء موجود اقدم حصولاً منه فی الاعیان كذلك المعنی الناقص الجنسي والمعنى المتمم الفصلی اسبق حصولاً للذهن من المعنی التام النوعی (بغدادی، ۱۳۷۳، ج ۱، ص ۵۰).

بنابراین روند طبیعی و تدریجی اقتضایی کند آموزش با مفاهیم عمومی و معلومات مشترک آغاز شود و به نظر مشائیان، مصدق این قبیل علوم، بسایط‌اند. ازین‌رو اگر انسان در تعریف که نوعی تعلیم است، با مفاهیم عام آغاز کند، مطابق با فرایند طبیعی حرکت کرده است: «إذا ابتدأنا أولاً وأخذنا من البساطة و صرنا على طريق التركيب إلى المركبات، فنكون قد ابتدأنا مما هو أقدم في الطبع» (ابن سینا، ۱۴۰۴ ق - ب، ص ۱۰۸).

بدین ترتیب به دلیل اینکه ذهن آدمی بخشنی از طبیعت است، ناگزیر باید از قوانین طبیعت پیروی کند و بر این اساس مشابهت ذهن آدمی و طبیعت استنباط می‌شود؛ اما این مشابهت، هنگامی تام و تمام است که عملکرد هر دو نیز یکسان باشد و این یکسانی به این است که با جزء عام آغاز کنیم. بنابراین شیوه مناسب آموزش و تعلیم نیز به این صورت خواهد بود که نخست جزء عام که نسبت به فصل بسیط‌تر است، ذکر شود و سپس ترکیبات این مفاهیم، تا بررسد به ترکیبات قضایا، یعنی قیاس‌ها:

وللتدرج بالناشیء فی سلم المتنطق من البساطة إلى المركبات، من التصورات إلى التصدیقات، ومن القضایا إلى الأقیسة إطلاقاً، ومن الأقیسة إطلاقاً إلى الأقیسة الخاصة التي منها البرهان (همان، ص ۳).

از آنجاکه تعریف نیز بخشنی از تعلیم است، باید با ذکر اجزا آغاز و در میان اجزا، عام‌ترین آنها را ذکر کرد و با استفاده از آنها، مركباتی به وجود آورد و از آن مركبات، مركبات بیشتری پدید آورد؛ همان‌گونه که طبیعت با عناصر بسیط شروع می‌کند و با استفاده از آنها، مركباتی می‌سازد تا می‌رسد به پیچیده‌ترین مركبات.

۴-۳-۲. بررسی: به نظر می‌رسد این سخن آنان درست باشد که در طبیعت، مركب همواره مؤخر از اجزای خویش است؛ زیرا اجزا علت معده به شمار می‌آیند و علل معد، تقدم طبیعی بر کل

دارند. بنابراین اثبات ادعای اول آنان دشوار نیست. آنچه مهم است اثبات مدعای دوم و سوم آنان است که در طبیعت، جزء عام، مقدم بر جزء خاص است و بر اساس آن، استنباط شود که اولاً بسايطة نزد مخاطب، اعرف از مركب باشند و ثانياً جزء عام در ترکيبات صناعی مقدم بر جزء خاص باشد. اين دو ادعاست که اشكالاتي دارد؛ بهويژه ادعای سوم.

مهم‌ترین اشكال مدعای سوم آن است که هرچند ايجاد و پيدايش در طبیعت با بسايطة و مقومات آغاز می‌شود، معلوم نیست که ساختار ذهن آدمی دقیقاً از همان ساختار طبیعت پيروی کند. ممکن است در ذهن و در مواردي، مركب اعرف از بسايطة باشد. امروزه بسياری از افراد شناختی از برخى مرکبات دارند، اما هچق تصوري از اجزای آنها ندارند. مثلاً همگان می‌دانيم ماشين چيست؛ اما شنیدن نام برخى از اجزای ماشين برای اين افراد گچ گنده، و مجھول تر از هر مجھولي است. ممکن است گفته شود که تركيب ماشين، تركيب حقيقي نیست. در پاسخ باید گفت که اولاً معلوم نیست مراد مشائيان از تركيب نفس و بدن بيش از تركيب اجزای ماشين باشد؛ زيرا به آنان منسوب است که قايل به تركيب اضمامامي اند؛ ثانياً در مواردي که مركب، مركب حقيقي دانسته می‌شود نيز همين سخن صدق می‌کند که ممکن است مركب روشن تر از اجزاي آن باشد. بنابراین نمی‌توان ادعا کرد که اجزا، در مقام اثبات و فهم، تقدم بر کل دارند، بلکه ممکن است عكس آن صادق باشد؛ ثانياً اجزا برای کل و مركب هستند؛ بنابراین مركب نسبت به اجزاء به منزله غایت نسبت به مقدمات است و غایت به دليل اينکه علت است، تقدم طبیعی بر معلوم دارد (همان، ص ۱۰۸).

ازين رو بود که ابن سينا نيز ترابط هميšگي بداهت و بساطت را انکار می‌کرد، مدعی بود که هر آنچه اعرف و اقدم در طبیعت باشد، معلوم نیست که برای ما نيز اعرف باشد: «فلیس هو دائمًا اعرف عندي، فإنه ليس كل بسيط أعرف عندي من المركب» (همان). بنابراین جای اين پرسش باقی است که چرا فيلسوفان اصرار می‌ورزند که اجزا و بسايطة نسبت به مركب بدیهی است؟ اين پرسش نيز باقی است که چرا در بحث حدّ و تعريف، باید مدعی شد که شناخت اجزا مقدم بر

شناخت مرکب است؟ افزون بر آن، آنان مدعی اند که شناخت بسایط در توان انسان نیست:
لما كان الإنْسَانُ لا يَمْكُنُهُ أَنْ يَدْرِكَ حَقْيَةَ الْأَشْيَاءِ لَا سِيمَا الْبَسَائِطَ مِنْهَا بل إنما يَدْرِكُ
لَازِمًا مِنْ لَوَازِمِهِ أَوْ خَاصَّةً مِنْ خَواصِهِ، وَكَانَ الْأَوَّلُ أَبْسَطُ الْأَشْيَاءِ، كَانَ غَايَةُ مَا يَمْكُنُهُ
أَنْ يَدْرِكَ مِنْ حَقْيَةِ هَذَا الْلَّازِمِ، هُوَ وَجُوبُ الْوِجُودِ إِذْ هُوَ أَخْصُ لَوَازِمَهُ (ابن سينا،
۱۳۹۲ق، ص ۳۴).

حال چگونه است که باید با بسایط آغاز کرد؟ به نظر می‌رسد این مسئله تنها می‌تواند یک توجیه داشته باشد و آن توجیه این است که زبان طبیعی دقیقاً بیانگر طبیعت است؛ چنان‌که بعداً به توضیح بیشتر آن خواهیم پرداخت. پیش از این کار، بایسته است به بررسی گونه‌های دیگر عمومیت نیز پردازیم.

۴-۳-۵. عمومیت معرفت‌شناختی و منطقی: همان‌گونه که در بخش ادله لزوم ترکیب بیان شد، به نظر می‌رسد دو نوع عمومیت مذکور در آثار منطقی از هم تفکیک نشده‌اند و اگر هم به آن توجه شده، عمومیت متأفیزیکی یا منطقی، دلیل بر عمومیت معرفت‌شناختی دانسته شده و همین امر، مشکلاتی را پدید آورده است. از این‌رو برای رفع تهافت از سخنان متفاوت ابن‌سینا و دیگران که گاه عمومیت را ملاک بدهات می‌دانند و گاه عکس آن سخن گفته‌اند، لازم است میان این دو حوزه تفکیک صورت گیرد و به دنبال آن، توجه داشته باشیم که نمی‌توان یکی را دلیل بر دیگری دانست؛ یعنی ممکن است در حوزهٔ هستی‌شناسی، بسایط را مقدم بدانیم، اما لازمه آن این نیست که در حوزهٔ فهم نیز چنین باشد؛ چنان‌که حتی در حوزهٔ منطق نیز این تشابه ذهن و عین مسلم نیست. از برخی عبارات فارابی نیز چنین تفکیکی و توجه به عدم تلازم میان آن دو، قابل استفاده است. فارابی مدعی است که گاه همان ترتیب طبیعی در مقام اثبات رعایت می‌شود؛ یعنی آنچه در مقام ثبوت مقدم است، در مقام اثبات و تعریف و فهم نیز مقدم است. در این موارد، باید همان ترتیب طبیعی را رعایت کرد؛ اما گاه چنین نیست و ترتیب طبیعی اقتضایی دارد و ترتیب معرفت‌شناختی، اقتضایی دیگر؛ یعنی آنچه در مقام ثبوت مقدم است، در مقام اثبات، مؤخر

است. در این‌گونه موارد، باید ترتیب معرفت‌شناختی را رعایت کرد و معیار تأخیر و تقدم، معرفت‌شناسی است:

والأمور التي يوجد لها أشياء متقدمة ومتأخرة صنفان: أحدهما التي متقدّماتها أعرف عندنا من المتأخرات عنها. وما كان كذلك كانت النقلة فيها من الأقدم فالآدم إلى المتأخر على النظام، على أن يجعل المتقدمة حدوداً وسطى في البراهين على الاطلاق، بمنزلة ما عليه الأمر في أكثر التعاليم؛ والثاني هو الذي المتأخرات عنه أعرف عندنا من المتقدّمات له. فما كان كذلك فانا نجده أولاً بأعرف المتأخرات عندنا، ثم ننقل منها إلى التي هي أقدم (فارابي، ۱۴۰۵ق، ج ۱، ص ۲۹۹).

بنابراین فارابی اولاً می‌پذیرد که ترتیب طبیعی غیر از ترتیب معرفت‌شناختی است؛ ثانیاً در صورتی می‌توان ترتیب طبیعی را رعایت کرد که یکسان بودن آن دو حوزه را بدانیم و به دست آوریم؛ اما اگر به این یکسانی آن دو نرسیدیم، آنچه ملاک تقدم است، مقام اثبات است، نه ثبوت و ترتیب طبیعی. در مقام اثبات، تقدم با مفاهیم مشترک الفهم است.

ابن‌سینا نیز گاه به این تمایز اشاره دارد. وی میان سه گونه عمومیت تمایز قایل می‌شود و معتقد است که تقدم بر سه گونه است: هستی‌شناسانه یا طبیعی، منطقی و معرفت‌شناختی. به لحاظ منطقی، تقدم با عنصری است که شناخته شده‌تر باشد و آنچه اعرف است، کلی است؛ زیرا عقل با کلیات سروکار دارد. معرفت‌های عام، اعرف برای عقل‌اند و معرفت‌های خاص، در مرتبه بعد قرار دارند تا می‌رسد به خاص که انواع باشد و حوزه علوم برهانی تمام می‌شود. منظور از این عمومیت، عمومیت منطقی است؛ یعنی منطقاً چنین است. بنابراین این نوع تقدم، نه کاری به حوزه هستی‌شناسی دارد و نه به مقام اثبات، بلکه مدعی است سیر فهم عقل از مفاهیم، این‌گونه است، و به تعبیری، منطقاً آنچه باید باشد چنین است.

البته مرتبه دیگری نیز وجود دارد که بر حسب آن، ملاک تقدم و تأخیر، نه ترابط هستی‌شناسانه اجزا با همدیگر است و نه سیر منطقی این بحث، بلکه نگاه به نحوه فهم ما از آنهاست؛ یعنی آنچه

عملًا مقدور است و در عالم عینیت صورت می‌گیرد. بدین ترتیب به لحاظ معرفت‌شناختی لازم است نخست قید عام، یعنی عمومی در فهم، ذکر شود و به دنبال آن، قیدی که کمتر عمومیت در فهم دارد. ملاک و معیار این نوع عمومیت، عمومیت در فهم آدمی است:

یبغی أن يقدم الاعم فى التعريف لشهرته وظهوره لأن شروط الاعم ومعاندهه فان كل ما هو شرط للعام ومعانده له فهو شرط للخاص ومعانده من غير عكس ولا شك أن ما قبل شرطه ومعانده اكثراً وجوداً عند العقل فيكون اظهراً واشهر عند العقل والا ظهر عند العقل يجب تقديمها لأن المتعلم يدركه اولاً ثم يستقل إلى الاخص (اصفهانی، ۱۳۰۵ق، ص ۲۵).

بنابراین به لحاظ معرفت‌شناختی، آنچه تقدم دارد، اعرف در معرفت است: «يتقدم فيه الاعرف فالاعرف ان كان لها تقدم وتتأخر في المعرفة» (بغدادی، ۱۳۷۳ج، ۱، ص ۵۰). اگر چنین ملاکی را بپذیریم، باید تقدم را با آن جزئی دانست که به لحاظ شناخت و در مقام اثبات، مقدم است؛ هرچند مطابق ترتیب طبیعی و منطقی هم نباشد. ممکن است در طبیعت، تقدم با جنس باشد، اما به لحاظ معرفت‌شناختی، تقدم با فصل باشد و گاه ممکن است عکس آن نیز باشد و آنچه با روند طبیعی تعلیم سازگاری دارد، همین است.

بنابراین از نظر هستی‌شناسانه، تقدم با اجزاست و نخست باید جزئی را ذکر کرد که در طبیعت و به لحاظ هستی‌شناسانه تقدم دارد؛ هرچند به لحاظ معرفت‌شناختی، ممکن است این جزء تقدم نداشته باشد، بلکه بر عکس باشد:

فأما إذا ابتدأنا أولاً وأخذنا من البساطة وصرنا على طريق الترسيب إلى المركبات، فنكون قد ابتدأنا مما هو أقدم في الطبيع. لكن وإن كان ذلك مما خصصنا به نظرينا أعرف عندها، فليس هو دائمًا أعرف عندها، فإنه ليس كل بسيط أعرف عندها من المركب (ابن سينا، ۱۴۰۴ق - ب، ص ۱۰۸).

۶-۳-۲. بساطت و بداحت: از همین مطلب که ابن‌سینا در اینجا بیان کرده، می‌توان نتیجه دیگری

هم گرفت و آن نتیجه این است که گاه بساطت معیار بداهت دانسته می‌شود؛ درحالی‌که به نظر این‌سینا بسیط، یعنی جزء، به دلیل اینکه مرکب از آن به وجود آمده است، نسبت به مرکب تقدم طبیعی دارد. منظور از تقدم طبیعی هم این است که به لحاظ هستی‌شناسانه، مقدم است، نه از نظر معرفت‌شناختی. آنچه از این سخن این‌سینا معمولاً نتیجه گرفته می‌شود و مشکلاتی به بار می‌آورد، معرفت‌شناسانه است؛ یعنی بر مبنای یک اصل هستی‌شناسانه، نتیجه معرفت‌شناسانه گرفته شده است، که امری است ناپذیرفتی.

به علاوه ممکن است در معرفت‌شناسی، بساطت مقدم بر مرکبات باشند. دلیل آن نیز روشن است؛ زیرا مرکب، مرکب از بساطت است و شناخت مرکب به شناخت بساطت است. بنابراین منطقاً بساطت بر مرکب مقدم‌اند: «البساطت هي التي آحاد حقائق المحدود...» (بغدادی، ۱۳۷۳، ج ۱، ص ۶۱). از این‌رو در مواردی، ممکن است همان ترتیب طبیعی رعایت شود؛ اما این سخن به نحو مطلق نیست که بساطت همواره تقدم داشته باشند؛ بلکه ناظر به مواردی است که می‌خواهیم مرکب را به اجزای آن بشناسیم. به تعبیری دیگر، منطقاً شناخت بساطت مقدم بر شناخت مرکب است، اما لازمه آن این نیست که در عمل نیز همواره چنین باشد. ممکن است در عمل، مرکب مقدم بر جزء آن باشد. به بیانی دقیق‌تر، هرچند به لحاظ وجودی، مرکب، مرکب از بساطت است، اما در مقام اثبات و شناخت چنین نیست که شناخت بساطت علت شناخت مرکب باشد (رازی، ۱۳۸۴، ص ۹۸).

نتیجه آنکه اختلاف در تعبیرهای فیلسوفان درباره علت تقدم عام و خاص، به آن دلیل است که از سه منظر به این مسئله نگریسته‌اند: هستی‌شناسانه، منطقی و معرفت‌شناسانه. بدین ترتیب آنچه معمولاً ادعا شده این است که اجزا در طبیعت تقدم دارند و ادعای دیگر آن است که در طبیعت، جزء عام مقدم است و از آنجاکه ذهن انسان بخشی از طبیعت است، اولاً اجزا در اینجا نیز مقدم بر مرکب‌اند و ثانیاً جزء عام در اینجا نیز مقدم بر جزء خاص است.

آنچه روشن است آن است که اولاً در مقام اثبات و حوزه ذهن (تعریف منطقی)، دست‌کم روشن نیست که اجزا مقدم بر کل باشند و ممکن است حتی عکس آن نیز صادق باشد؛ اما در آن

صورت، باید مرکب را وسیله برای تعریف اجزا قرار داد، نه بالعکس؛ ثانیاً تقدیم جزء عام بر خاص تنها به یک معنا درست است و آن این است که مراد از عام، عمومیت در فهم باشد، نه عمومیت منطقی و هستی شناختی؛ یعنی نزد ما شناخته شده‌تر باشد: «الأمور المأكولة في الحد... يجب أن تكون معرفة لما هي، فيكون أعرف عندنا» (ابن سينا، ۱۴۰۴ق - ب، ص ۲۴۹).

بنابراین سخن یادشده که اجزا تقدم طبیعی بر مرکب دارند، آنجا درست است که بخواهیم مرکب را به وسیله اجزا تعریف کنیم؛ چنان‌که عکس آن نیز ممکن است؛ یعنی وقتی یک کل و یک مرکب برای ما مجهول است و بخواهیم آن را به نوعی تأمل عقلانی بشناسیم، راه دیگری نداریم جز اینکه آن را به اجزایش تحلیل کنیم و اگر اجزای آن، معلوم باشد، که همواره چنین نیست، می‌توان راهی به شناخت آن کل و آن مرکب یافت. بنابراین می‌توان فی الجمله ادعا کرد که شناخت کل و مرکب متوقف بر شناخت اجزای آن است؛ هرچند ممکن است گاه خلاف آن نیز باشد و این مسئله ارتباطی به طبیعت و نحوه ترکیبات آن ندارد؛ یعنی همواره چنین نیست که اجزا وسیله شناخت کل باشند؛ به‌ویژه اینکه باید به‌طور حتم، جزء عام را مقدم بر بقیه اجزا ذکر کرد.

بنابراین تعریف مفهومی دایر مدار حال مخاطب است، اما تعریف متافیزیکی چنین نیست. البته در یک صورت دیگر نیز رعایت حال مخاطب لازم نیست و آن، در صورتی است که بخواهیم تعریف را نه به حسب حال مخاطب، بلکه به صورت علی‌الاطلاق، یعنی تعریف منطقی، ارائه دهیم: «ونحن إذا عرَفنا الشيء، فربما عرفناه بما هو أعرف في نفسه» (همان). در این صورت نیز ملاک اعرفیت نزد مخاطب نیست، بلکه باید ملاحظه طبیعت محدود را کرد و باید ملاحظه کرد که آیا علی‌الاطلاق اعرف است یا نه؟ اگر تعریف ناظر به مخاطب خاصی نباشد، ملاک تقدم با اعرف علی‌الاطلاق است، نه اعرف نزد مخاطب: «والأعرف إما عنـدنا، وإما علـى الإـطـلاق، وـهـو الـذـى يـجـب فـي نـفـسـه أـن يـكـون أـعـرـف» (همان).

البته در این‌باره دیدگاه‌های دیگری نیز مطرح است که برای رعایت اختصار، از ذکر آنها

چشم پوشی می‌کنیم.

نتیجه‌گیری

از آنجاکه تعریف نوعی فکر است، لازم است هم از نظر ماده و هم از نظر صورت، دارای شرایطی باشد تا بتواند علم جدید را به همراه داشته باشد. در این فصل به مهم‌ترین شرایط صوری تعریف پرداختیم که از آن جمله، ترکیب معروف است؛ به گونه‌ای که همگان به نحوی می‌پذیرند که تعریف باید مرکب باشد. در این میان مهم‌ترین بحث، نحوه چیدمان اجزای تعریف‌کننده بود. در هر دو بحث، ابهاماتی مطرح بود. حاصل همه بحث‌ها آن شد که این بحث، از سویی با فلسفه و هستی‌شناسی ارتباط یافته و از سوی دیگر، با منطق و یا معرفت‌شناسی. بر اثر همین ترابط، نوعی ابهام در تبیین هویت تعریف نیز پدید آمده؛ تا آنجاکه حتی ناسازگاری‌هایی در سخنان فیلسوفان در باب معیار بداهت نیز به وجود آورده است. بنابراین تبیین منطقی بحث، اقتضای آن دارد که ابعاد مختلف این بحث از هم تفکیک، و به تناسب هر یک، شرایط صوری بررسی شود.

منابع

- ابن رشد، احمد بن محمد، ۱۹۸۰، تلخیص کتاب الجدل، قاهره، الهیئة المصرية.
- ابن سینا، حسین بن عبدالله، ۱۴۰۴ق - الف، الشفا، المدخل، تصدیر و مراجعة ابراهیم مذکور، تحقیق سعید زاید، قم، مکتبة آیة الله المرعشی النجفی.
- ، ۱۴۰۴ق - ب، الشفا، البرهان، تصدیر و مراجعة ابراهیم مذکور، قم، مکتبة آیة الله المرعشی النجفی.
- ، ۱۳۹۲ق، التعليقات، تحقیق عبد الرحمن بدوى، قاهره، الهیئة العامة للكتب.
- ابن کمونه، ۱۳۸۷، شرح التلویحات اللوحیة والعرشیة، تصحیح نجفی حبیبی، تهران، میراث مکتوب.
- ارموی، سراج الدین، ۱۳۰۳ق، مطالع الانوار فی الحکمة والمنطق، بی نا، البیستونی.
- اصفهانی، ابوالثنااء شمس الدین محمود، ۱۳۰۵ق، مطالع الانوار فی شرح طوال الانوار، ترکیه، بی نا.
- بغدادی، ابوالبرکات، ۱۳۷۳، کتاب المعترض، اصفهان، دانشگاه اصفهان.
- خونجی، افضل الدین، ۱۳۸۹، کشف الاسرار عن غواض الافکار، تهران، حکمت و فلسفه ایران.
- رازی، قطب الدین، ۱۳۸۴ق، تحریر القواعد المنطقیه، قم، بیدار.
- ساوی، زین الدین عمر بن سهلان، ۱۹۹۳، البصائر النصیریة فی علم المنطق، تعلیقات و شروح محمد عبده، بیروت، دارالفکر اللبناني.
- صیان، ابی العرفان محمد بن علی، ۱۳۵۷ق، حاشیة علی شرح السلم للملوی، مصر، مطبعة مصطفی البایی الحلبي و اولاده بمصر.
- طوسی، نصیر الدین، ۱۳۶۱، اساس الاقتباس، تهران، دانشگاه تهران.
- ، ۱۹۸۵، تلخیص المحصل المعروف بنقد المحصل، ج دوم، بیروت، دارالا ضواء.
- فارابی، ابونصر، بی تا، الاعمال الفلسفیه، تصحیح جعفر آل یاسین، بیروت، دارالمناهل.
- ، ۱۴۰۵ق، المنطقیات، تصحیح محمد تقی دانش پژوه، قم، کتابخانه آیت الله مرعشی نجفی.
- فتاری، شمس الدین، ۱۳۷۲، مقید فناری علی قول احمد در علم منطق، استانبول، دارالحسان.
- لوکری، ابوالعباس، ۱۳۶۴، بیان الحق بضمان الصدق، المدخل، تهران، امیرکبیر.