

## فصل دوم:

بحث در باره معرفت ابتدا به شناختن معلوم و مجھول نیاز دارد، بنابراین بحث خود را از همین مقوله آغاز میکنیم.

### الف - معلوم و مجھول

اندیشه عبارت است از یک فعالیت و بدین جهت نمیتواند خارج از فرآورده‌های خود مأمور گردد. اندیشه نمیتواند طبیعتی ذهنی محض داشته باشد و آنرا ممکن است در اشیائی که مولود فکر انسانی هستند جستجو کرد. مثلاً "نبوغ یک نقاش را فقط در آثار او میتوان تجسس نمود. اندیشه عمل است، یعنی قدرت است و هیچ قدرتی را خارج از اشیاء و یا موضوعاتی که قدرت بر آنها اشر میگذارد نمیتوان تعیین کرد. میتوان گفت که اندیشه خود چیزی نیست، بلکه عبارتست از اندیشه چیزی. اندیشه بمتابه قدرتی مؤثر عمل میکند. یعنی بعنوان یک قدرت، برخی اجزاء و برخی اشیاء را از تکون وسیع جهان، از کل تکون جدا میکند. خلاصه اندیشه دارای قدرت تمیز و انفکاک و تجرید است. قدرت خود چیزی نیست ولی عبارت از عملی است که از مولود و نتیجه و یا اثر خود جدا شوند. عمل اندیشه شباختی به عمل دست ما دارد. دست ما با عمل خود اجزائی را از جهان (کل) جدا میکند. مثلاً "میوه‌ای را از درخت من چیند. مقداری آب را از چشمه بر میگیرد. در واقع عمل حواس ما نیز بهمین طریق انجام میگیرد، مثلاً" بینایی و شنوایی ما احساس را از یک مجموعه بطور وهمی و خیالی جدا میکند و فقط برای ما جدا میکند. در اینجا نقش عمیق پر از تکیه به خوبی ملاحظه میشود.

اندیشه بخودی خود میتواند بعنوان صورت و یا مجموعه‌ای از صورت‌ها ملحوظ گردد. این صورت‌ها خارج از محتوای عینی قابل درک نمیباشند. این صورتهای

چیزی بجز اسلوب احاطه جزئی از محتوای وجود و تجربه که در اثر تجربه انسانی حاصل شده‌اند، نمی‌باشد. این صورت‌ها وقتی که از محتوی خارج شوند در حد محو می‌گردند؛ یعنی اندیشه "محض"، عقل "محض" و یا منطق "محض" و یا منطق صوری "محض" قادر وجود ندارند.

صورت‌های فکری بطور مجزاً نمی‌توانند بعنوان چیزی مأخوذه گردند و درست به همین دلیل که نمی‌توانند مجزاً شوند، بطور مداوم و مؤثر در عمل داخل است می‌گنند. در نتیجه بین مجهول و معلوم عدم تجانس جوهري متافизيکي وجود ندارد، بلکه مسئله بر سر حرکتی است که از یکي به سوي ديگري در جريان است که طی آن مجهول به معلوم تبدیل می‌گردد و متقابلاً معلوم فعلی برای مرتبه‌ای از علم که هنوز اكتشاف نشده مجهول و نقطه شروع حرکت می‌شود. معلوم عبارت از آن چیزی نیست که به طریقی مرموز از اندیشه حاصل آید.

شيئي خارجي في حد ذاته که هنوز مجهول مانده، در اثر عملی کاملاً" طبیعی که از حیث خصلت و جوهر با عمل‌های پراتیکی تفاوت نداشته و فقط از نظر مرتبه با آنها متفاوت است، تبدیل به شيئي (موضوع) اندیشیده شده یعنی معلوم می‌گردد.

اینک به تعریف معرفت بازگردیم:  
معرفت عبارت از راهی است پریچ و خم و صعب‌العبور که از جهل می‌آزاد و همچنان مراتبی را طی می‌کند و کوتاه سخن راه خود را از این خلال می‌گشاید.

### ب - ادراک ، عقل

کار ادراک تمیز اشیاء (موضوعات) از یکدیگر است، یعنی ادراک به تجزیه و تشریح و تخریب اشیاء و موضوعات می‌پردازد. در نتیجه ادراک اشیاء را از یکدیگر و از مجموعه‌ای مفروضی جدا می‌کند. اگر بطور مجزاً - و عاملی فردی - ادراک را در نظر بگیریم، ملاحظه خواهد شد که ادراک هدام و مخرب بنظر می‌آید.

ادراک بمثابه "لحظه" ای مجرّاً از جزئی که خود از یک مجموعه گرفته شده باشد، تابع شیئی است. بنا و ترکیب عناصر حاصل از عمل ادراک بوسیله عقل انجام میگیرد. عقل از زندگی، مجموعه و حرکت کلی پیروی میکند و کارش استقرار کل بوسیله عناصری است که ادراک را از مجموعه اصلی جدا ساخته است. میتوان گفت که ادراک با تخریب کل و مجموعه (یعنی با نفی آن) و با انحلال این کل، جزء و عنصر را تعیین میکند و عقل بنویه خود تعیینات ادراک را نفی میکند. عقل این تعیینات را مورد انتقاد قرار میدهد.

ادراک از طرفی با شیئی حقیقی سروکار دارد، همانطور که در تشریح قطعات اعضاء اشیائی حقیقی میباشد و از طرف دیگر رابطه بین اعضاء را از بین میبرد و کل زنده را بهلاکت میرساند. عقل در طرف مقابل ادراک میکوشد تا این نقص را مرتفع کند، زیرا عقل میکوشد تا وضع جزء‌ها را در کل و عنصر را در مجموعه و عضو را در کالبد (ارگانیسم) معین کند. بنا براین میباشد تا این دو فعالیت در دو جهت مخالف را با هم متحد نمود. ادراک موجود مفروضی را تخریب، نفی و سلب میکند و عقل این نفی را نفی میکند و واقعیت و مثبت را برقرار میسازد. ادراک و عقل دو جنبه از قدرت واحدی هستند یا دو جنبه از یک فعالیت. عقل در واقع و در حقیقت عبارتست از عقل درآک و یا ادراک معقول. ادراک با انجام عمل تجزیه و تحرید نخستین درجه معرفت را تشکیل میدهد و عقل با ترکیب این اجزاء و تعیین مقام عناصر در کل از نخستین مرحله معرفت تجاوز میکند. ادراک را با عقل یکی گرفتن یک برخورد متأفیزیکی است زیرا متأفیزیک فاعل و شیئی را از هم جدا میکند، بدین ترتیب رابطه عمیق ایدآلیسم با اکثر شرایع متأفیزیکی پدید میآید. ایدآلیسم جنبه‌ای مجرّاً و جزئی از محتوای زندگی انسانی را به مطلق میرساند، بقسمی که میتوان گفت دونوع ادراک وجود دارد:

- ۱ - ادراک متأفیزیکی، جدا ساختن تضادها و تعارضات
- ۲ - ادراک عقلی (عقل دیالکتیکی - ادراک معقول)، ترکیب عناصر متضاد و متعارض.

### ج - معرفت بلاواسطه ، معرفت با واسطه

معرفتی را بلاواسطه نامند که حصول آن مستلزم یک پروسسوس (رونده) و عبور از مراحل "واسطه" نباشد. معرفت بلاواسطه در فلسفه استبصار (مکافه - شهود) نام دارد.

گروهی از روانشناسان - مثلاً برگسن - معتقد به "مکافه روانشناختی" یا "باطنی" میباشند، یعنی معرفت بلاواسطه از آنچه که در روح ما و یا در احوال روانی ما میگذرد. متفاپیزیک به "مکافه عقلی" معتقد است، یعنی معرفت بلاواسطه از "ایده‌های ذاتی" (ما در زادی) از بدیهیات ویژه عقل از مفاهیم (مثلاً مفهوم عدد) یا بدیهیات ریاضی. پس مکافه عقلی (شهود عقلی) عبارتست از مکافه عقل با خودش.

عراfa بنوعی مکافه درونی معتقدند: حقیقت و مطلق در یک مکافه الهی یعنی نوعی استشراق که در شرایطی خاص حجاب میان فاعل و موضوع را رفع میکند، آشکار میشود. اثر احساس (شیئی) مورد شناخت را معین میکند، ولی ماهیّت آن شیئی را معین نمیکند. احساس با وجودی که نقطه شروع و ضرور معرفت است، بزحمت میتواند در معرفت به معنای محض وارد شود. ولی چرا واژه مبهمن و تاریک "مکافه" محسوس را به معرفت استناد داده‌اند؟ زیرا برای پرکردن خلاء "باطنی" فکر متفاپیزیکی یا حذف فرجه بین فاعل و موضوع، فرض یک قدرت مرموز یعنی "مکافه" ضرور میباشد. این مکافه از نظر عرفانی بیش از هر چیز اهمیّت دارد.

مکافه عقلی معتقد است که عقل، یک جوهر و یک واقعیت مجرّاشدنی است. ولی در حد نهائی محتوا صورت عقلی زایل میشود (زیرا صورت منطقی محض چیزی بجز تکرار و تجدید پوچ قضیه "بینه" نیست) و از طرف دیگر حرکت عقل عینی (کنکرت) چیزی بجز حرکت محتوا منحیث المجموع و در وحدت تمام نمیباشد و در نتیجه هیچگونه اساس و شالوده‌ای برای "شهود عقلی" کذاشی یا ایده‌های ذاتی و حقایق مسلم استوار نمیماند.

احساس بدون واسطه انجام میگیرد. ادراک حسی (تمیز) که محصول فعالیتی عملی و کار ادراک میباشد و که از احساس‌ها میگذرد و این احساس‌ها را بطور عقلی بهم مربوط میکند و بدین احساس‌ها خاطراتی را می‌افزاید، معرفتی با واسطه است. ولی احساس بطور مستقیم بدین معرفت‌های مكتسبه مستقیم مبیردازد. در اخذ و دریافت موجودات محسوس دو عامل متمایز، یکی احساس و سپس تمیز (ادراک حسی اولیه) وجود ندارد. احساس عبارت میشود از "لحظه‌ای درونی" یعنی عنصری از تمیز بمعنا و بمتابه کل. یعنی باید گفت که واسطه بنوبه خود بیواسطه میشود. بهمین ترتیب معرفتی عالی مثلاً "درک یک قصیه هندرسی در پی یک رشته فعالیت‌ها حاصل میشود که معرفتی است واسطه‌ای ولی همینکه این معرفت دریافت شد و جذب گردید تبدیل به وسیله‌ای برای اکتساب معرفت‌های تازه میشود و آنوقت است که معرفت بلاعده در برابر فکر ما عرضه میشود. یعنی واسطه به "بیواسطه" تبدیل میشود. باید متنذکر شد که وساطت که بدین سان نفی گردید، از بین نمیرود. با واسطه جدید به با واسطه آغازی نمی‌انجامد بلکه آنرا مستغنى میکند یا تکامل میدهد و در سطحی عالی به آن میانجامد. در اینجا به مثال‌های زیر توجه کنیم:

- صورت‌های گرامی زبان مادری یک نفر زبانشناس که به شاخه‌های مختلف زبان‌ها آشنائی دارد.
- مشاهده چهره یک انسان بوسیله یک داستان‌نویس بزرگ.

عقلی که نوع بشر بدان دست یافته، در انسان مشقق، بیواسطه میشود. این عقل عام را تولید میکند و شامل خاص و منفرد است. یعنی عینی است و چون بوسیله انسان‌ها در تلاش نیل به حقیقت و عینیت و عام بوجود آمده در هر انسان مشقق به وجود او و به زندگی ویژه (فردی) او و به ایده‌های خاص او مربوط میشود.

#### د - مجرد، عینی (محسوس، ملموس)

متافیزیک کلاسیک بانهای گوناگون بین مجرد و عینی جداشی وارد ساخته است.

افلاطون این مسئله را بر پایه جمال مطرح میکند: نه تنها همه اسب‌ها به نوع اسب تعلق دارند، بلکه افراد این نوع که کم و بیش زیبا‌بیند از نمونه‌ای کامل دور میشوند. بعقیده افلاطون، طبیعت مادی در پی تحقیق این نمونه ایده‌آلی کامل است، بدون اینکه در این راه توفیق یابد. بنابراین، ایده اسب - اسب فی حد ذاته - اسب ابدی - نمونه عالی اسب - قبل از اسب‌ها واقعی وجود دارد. بدین ترتیب در نظر افلاطون، ایده، عینی است. افراد مادی که حاصل تجزیه و تقسیم ایده و جدائی بین جهان محسوس (مادی) و جهان مدرک (با عقل، نه حواس) میباشند، " مجرد" هستند.

ارسطو این جدائی بین مجرد و عینی را بصورت دیگری عرضه میکند. ارسطو اصل زیرین را ارائه میکند:

"علمی بجز علم کل (عام) وجود ندارد". این بدان معنی است که فرد خارج از علم میماند. علم فقط به مجردات میپردازد. فرد عینی است و عینی از قلمرو علم خارج است. این تعریف ارسطو بر پایه "اختلاف ویژه و جنس مقارب" استوار است. اسب پستانداری است (جنس مقارب) که بوسیله سم (اختلاف ویژه) معین میگردد. مبحث معین دارای تعدادی صفات میباشد. از این صفات برخی لازمند و بقیه عرضی و جائز. بنا بر نظریه ارسطو، صفات اساسی بوسیله سلسله مراتب انواع و اجناس توضیح میشوند که بیش از بیش به عامیّت میگرایند. مثلًا" انسان دوپا ، پستاندار ذوققات... وغیره است. این صفات اساسی میباشند، رنگ پوست جزو صفات عرضی است. در رأس این نحوه سلسله مراتب جنس و نوع، نوع عالی غیرقابل تعریف، قرار دارد، یعنی ده مقوله ارسطوی:

جوهر - کمیّت - کیفیّت - رابطه - مکان - زمان - موقعیّت - نحوه وجود - عمل و شهوت.

در قاعده این سلسله مراتب جنس (نوع) صغیر و نهائی، یعنی فرد، قرار دارد. چگونه میتوان برای فرد تعریفی پیدا کرد؟ چگونه میتوان یک اختلاف "ویژه" را بدوانستاد داد، زیرا فرد یک نوع (جنس) نیست. فرد خسارج از معرفت باقی میماند و فائق‌الوصف است. علم فقط سلسله مراتب از تجربیات را درمیابد که بیش از بیش از واقعیّت و از عینی دور میباشد تا

حد تجزیرات عالی و نهائی که خود غیرقابل تعریف هستند، زیرا در این سلسله مراتب از این بیش نمیتوان به جلو رفت. ارسطو که عالم علوم طبیعی بوده یک تشکل محکم زبان (لانگاز) را به متأفیزیک تبدیل ساخته. لانگاز (وسیله ارتباط بین افراد و افراد جوامع) موجودات عینی را - یعنی موجودات فردی را - بحسب یک سلسله مراتب نوع جنس طبقه بندی میکند. در حقیقت لانگاز، موجودات عینی را - یعنی موجودات فردی را - در یک سلسله مراتب جنس‌ها و نوع‌ها طبقه بندی میکند. لانگاز هر موجود را بعنوان تجمع گروهی از مشخصات که از اسم یا صفت تشکیل شده باشد (درخت سیز است - درخت زنده است - درخت یک تبریزی است، بنا براین برگها یش... است و غیره) در نظر میگیرد ولی بدون اینکه رابطه بین این مشخصات را در نظر بگیرد. بنا بر این بررسی، نظریه ارسطو فاقد اهمیت نیست، زیرا در واقع اساس زبان و نقش آنرا در اندیشه‌ای دقیق مطرح میکند.

معدلك نظریه ارسطو که متأفیزیکی است، به مسائل غیرقابل حلی برخورد میکند. منشاء ا نوع عالی چیست؟ آیا بدون رابطه کنار هم میمانند؟ این اجناس چگونه در مجموعه سلسله مراتب مناسبات قرار میگیرند. از طرف دیگر فرد یعنی چه؟ آیا فرد واقعیت و حقیقت عینی، وحدت مجموعه صفاتی که آنرا تشکیل میدهند و که اگر این صفات هرکدام منفرداً متظور گردند، جنبه‌ای از آن بیش میباشد، نیستند؟ آیا فرد بوسیله نوعی توانایی (ظرفیت) متأفیزیکی وجود - عمل - ظرفیتی کم و بیش بزرگ و کم و بیش معین - بحسب اینکه فرد مورد بحث بیشتر به ماده دانی نزدیک باشد و یا به الوهیت (بزبان ارسطو عمل محض) مشخص میگردد؟ و یا اینکه بعقیده افلاطون فرد عبارت از باقیمانده مجردی است که پس از اخذ آنچه که در حقیقت عقلانه قابل درک است، حاصل میشود؟

نظریه ارسطو در تاریخ متأفیزیک مسئله اصل فردیت را بدون حل باقی گذاشته است، یعنی رابطه فرد و معرفت. ولی این مسئله چیزی بجز رابطه بین عینی و مجرد نمیباشد. جنبه‌های منفی متفکرین بیوانی برای جامعه بشری اثراتی شوم بر جای گذاشت. برای علمای بیوان، علم چیزی بجز ادراکی منفعاً - از واقعیت نمیباشد. از طرفی ملاحظه جهان موجود یعنی عینی و افراد و از طرف دیگر خارج از حقیقت علم بعنوان مجموعه‌ای از ذات محض عماری

از مادیت. خلاصه جدائی عمیق بین عینی و ذهنی، بین مشاهده و عمل، بین نظریه و پرانتیک. بدیهیست این طرز تفکر بر پایگاهی اجتماعی استوار بود: یعنی سیستم بردگی. زیرا در آنزمان تمام کارهای پرانتیک و تولیدی بر عهده برداگان بود و فکر متأفیزیکی یکنوع سرگرمی و لذت برای انسان‌های آزاد بود، یعنی انسان‌هایی که با کار مادی رابطه نداشتند.

علمای مکتب تجربی کوشیدند برای مسئله راه حلی پیدا کنند، ولی در این راه موفقیت نداشتند. اینان برخلاف عقلیون (که عقل را فی حد ذاته منشاء معرفت میدانند) معتقدند که منشاء معرفت در تجربه و یا به زبان دقیق‌تر در احساس ماست. عینی در کجا یافت می‌شود؟ در محسوس، ولی ملاحظه حسی آنی همیشه مربوط به وجود فردی است: این اسب، این آدم. بنا بر این، تجربیون به نظریه اسپیوں گرا یشن دارند: صورت‌ها، مفاهیم و ایده‌های کلی به عقیده آنها چیزی بجز کلمات و تسمیه نیستند. در اینجا مسئله فردیت مطرح نیست، بلکه مسئله کل (عام) پیدید می‌آید: من اسب‌های زیادی را دیدم که همگی دارای ویژگیهای بودند، فردیت معین.

من اسب‌ها را بخاطر نمی‌آورم، این بدلیل نقص حافظه من است. فقط شبح و شکل نامشخصی مانده است، ایده کلی اسب.

در نظر یک تجربی، جنوئی بزرگتر از جنون افلاطون - که ایده کلی را به عنوان یک واقعیت می‌گیرد، یعنی این شبح بیرونگ و طرح مرده - وجود ندارد. تجربی، رنگ، زندگی، عینیت را در محسوس و در فردیت در آنی می‌باید. تجربی هم اسمی است و هم شکاک. این مکتب مخصوصاً "در عصر اندیویدوآلیستی واقع بین قرون هفدهم و هیجدهم بوجود آمده است. شک تجربیون در حقیقت وسیله‌ای انتقادی علیه اسکولاستیک و الهیون قرون وسطی بود. بعقیده تجربیون، عینی (محسوس، فردی) مستقل و خارج از مجرد است. و بالاخره وقتی که تجربی به حد نهائی نتیجه خود برسد، با نفی (سلب) هرنوع مفهوم، هرنوع ایده عام حتی هرنوع وجود عینی ماورای احساس‌های درک شده کارش به نفی علم خواهد کشید. مسئله در کلیه اوضاع، وقتی که بین مجرد و عینی جدائی وجود داشته باشد، حل نخواهد شد. مسئله رو به روشنی مینهد وقتی که ملاحظه می‌شود که

عینی حقیقی در محسوس و در آنی (بیواسطگی) نیست. محسوس به معنای نخستین تحرید است. احساس و درک نخستین یکی از جنبه‌های شیئی (موضوع) را از آن جدا میکند؛ رابطه آنرا با ما، یعنی جنبه‌ای که برای ما حائز اهمیت است و بر ما در این لحظه تأثیر میگذارد. احساس به موجودهای فردی میرسد و آنها را در یک مجموعه، در یک رابطه عملی با عامل فعال اخذ میکند. محسوس همچنین بمعنای نخستین عینی است و همزمان و در عین حال معنای دیگر نخستین درجه تحرید است. محسوس فقط اخذی (دریافتی) کلی، مبهم، خام و غیرمتمايز از حقیقت عینی را مینمایاند. بدین ترتیب، محسوس مجرد میماند.

عینی و مجرد جدائی پذیر نیستند. آنها دو جنبه هم پشت، دو خصلت جدائی ناپذیر معرفت‌اند. بطور مدام بین آنها رابطه متقابل وجود دارد: عینی معین مجرد میشود و مجرد تبدیل به عینی معین میگردد.

درک حقیقت عبارتست از گذار و تجاوز از آنی (بیواسطگی) یعنی محسوس و این بمنظور حصول به معرفت‌های با واسطه بوسیله ادراک (هوش) و عقل. وقتی که تجربیون میگویند باید از محسوس شروع کرد، حق دارند، ولی وقتی که انکار میکنند که با یستی از محسوس تجاوز کرد، در خطأ هستند. عقليون حق دارند که به "ایده‌ها" اعتقاد دارند، ولی وقتی که بدینها بطريق متافизيکی خارج از حقیقتی که ميشناسند، جوهريت میدهند، در خطأ هستند. نفوذ در واقعیت یعنی نیل به مجموعه‌ای بیش از پیش مناسبات، از تفصیلات (جزئیات) عناصر و ویژگی‌های مأخوذه از یک کل. این مجموعه، این کل هرگز تمیتوا نند با کلیت حقیقت، با جهان منطبق گردند. پس عمل اندیشه با تقطیعی واقعی یا "ایده‌آلی" از کلیت حقیقت آنچه را که بدرستی یک "موضوع اندیشه" مینامند جدا میکند.

اینچنین محصول " مجرد" فکر همانند محصول عمل پراتیکی است. مثلاً این چکش عبارت از شیئی است که من موقعتاً بوسیله محیط مشخص مجزا میکنم و چکش به من امکان میدهد که از کلیت طبیعی اشیاء دیگر این سنگ‌های را که در نظر دارم تراش دهم، جدا کنم و سپس بدان سنگ‌ها در تراش، محیط‌های

معینی بدهم. مفهوم کمیت یا فضای هندسی یک "موضوع اندیشه" با محیط معین است که امکان میدهد بكمک این محیطها اشیاء دیگر را که در کلیت جهان هستند، جدا کنم. البته فضای هندسی به من امکان میدهد که از تجربه محسوس آنی (بلاواسطه) پا فراتر نهم. این فضای هندسی یک "موضوع فکر" حض است. در عین حال یک ابزار شناخت و یک شناخت است ولی نه یک ابزار پرایتیک و استیباطی آنی (بلاواسطه). در اینجا یک اختلاف درجه وجود دارد، نه اختلاف در طبیعت (حملت).

یک موضوع فکر میتواند در عین حال از تجربه حسی مجردتر و عینی تر باشد. مجردتر است زیرا خصلت بیواسطگی و اصیل محسوس را ازدست داده است. عینی تر است زیرا در حقیقت به عمق بیشتری رسیده است. هوش یا ادراک دارای نیروی استخلاص برخی اشیاء (موضوعات) از جهان است (با تقطیعات ایده‌آلی یا حقیقی) و نیز دارای قدرت تثبیت و تعیین این اشیاء (اعیان) است. هوش یا ادراک دارای نیروی تجرید است و میتواند محتواهی عینی را به ساده‌ترین بیان تبدیل کند و تقلیل دهد. چنین شیئی (موضوع) اگر بوسیله اندیشه مجزا نگهداشته شود، در اندیشه بی حرکت میماند و تجرید متأفیزیکی میشود. این شیئی (عین) حقیقت خود را از دست میدهد و بدین معنا این شیئی تبدیل به هیچ میشود. ولی اگر شیئی را به عنوان شیئی لحظه‌ای (موقع) بی‌انگاریم که ارزشش بدلیل محتواهی عینی آن باشد و نه بدلیل شکل و حدود مجزا کننده آن و اگر شیئی به عنوان نتیجه قطعی منظور نگردد، بلکه بعنوان وسیله یا مرحله‌ای واسطه‌ای برای درک حقیقت منظور شود و اگر ادراک (هوش) بوسیله عقل تکمیل گردد، آنوقت تجرید پایه‌ای استوار می‌یابد. آنوقت تجرید بعنوان مرحله‌ای به سوی عینی مدرک و تحلیل یافته به حساب می‌آید. در چنین وضعی و به معنای تجرید عینی (ملموس) است.

شناخت واسطه‌ای تجریدی است. با یستی از مراحل واسطه‌ای گذشت تا از جهل به معرفت رسید. واسطه و وسیله بجز قدرت تجریدی ما چیز دیگری نمی‌باشد. ولی محتواهی عینی مجرد - حقیقت نسبی آن - بعدها در مرتبه عالی‌تر پدیدار میگردد. بدین ترتیب، حقیقت تجرید یا مجرد در عینی نهفته است. برای

ادراک "دیالکتیکی" حقیقت عبارت از عینی محسوس است و مجرد چیزی بجز مرحله‌ای برای دریافت این عینی - لحظه‌ای از حرکت، مرحله و وسیله‌ای برای دریافت و تجزیه و تعیین عینی - نمی‌باشد.

حقیقت عقلی، واقعی و عینی است. بدین ترتیب کمیت و فضای هندسی حقیقی نیستند مگر با حفظ روابط آنها با کیفیت با اشغال فضا بوسیله اشیاء واقعی و این مستلزم ملاحظاتی متداول‌ژیکی بسیار مهم است:

الف - چون هدف معرفت شناخت واقعیت یعنی عینیت است، نباید متوجه بود که عینی آنا" تحصیل گردد و نمی‌باید از تجرید چشم پوشید. بایستی از راه تجرید به عینی رسید. غنای عینی که یک اندیشه بدان نائل می‌شود، بستگی به مراحلی دارد که در راه نیل بدان طی گردیده است و همچنین بستگی به درجات تجرید دارد. جو عینی را نمی‌توان بسرعت اشاع کرد. روش معرفت عبارت از آغازیدن از "نقطه اعلی" و عینی نیست، بلکه روش معرفت عبارت از از جستجوی "حقیقت به عنوان نتیجه" و بنا بر این عبارت است از آغازیدن از آغاز یعنی از مجرد.

ب - محتوای تجرید (حقیقت نسبی تجرید) که بظاهر در عالی‌ترین سطح "تجرید" هم باشد می‌تواند حداکثر عمق را نیز داشته باشد. مثلاً "برخی محاسبات ریاضی، مقوله اقتصادی "ارزش" که در حد اعلای تجرید می‌باشد، در نهایت، عینیت نیز می‌باشد. درک جهان مادی در زندگی اجتماعی و اقتصادی بدون عبور از تجرید غیرممکن است. برای درک حقیقت باید بسطوح زیرین "بلاواسطه" دست یافت.

ج - گل دارای صفات متعددی است از قبیل بو، طعم، رنگ و غیره، معنلک ما گل را بعنوان یک شیئی واحد می‌شناشیم. ولی وقتی که در راه معرفت بیشتر پیش می‌رویم و به عمق بیشتری میرسیم، ادراک ما تجمع این صفات را با هم ناسازگار می‌باد.

برای ادراک، به عقیده هگل، یا اینکه ماده متعلق است و یا اینکه منفصل. یا

اینکه اراده و اندیشه انسان آزادند و یا اینکه برده ضرورتند، برای ادراک قبول یکی به معنای طرد دیگری است. ادراک آنها را جداگانه می‌اندیشد و مخصوصاً "به شکل این جدائی توجه دارد. هکل میگوید که ادراک اختلافات را بجای عناصر مستقل و منحصر میگیرد، بدون اینکه توجه کند که این اختلافات عینی را تشکیل میدهند.

ماده در عین حال متصل (موجی) و منفصل (دانه‌های انرژی، الکترون‌ها و کوانتم‌ها) است. انسان در عین حال ضرورت و آزادی است: آزادی او عبارت است از ضرورتی که ادراک شده، تحت تسلط قرار گرفته و نیز پشت سر گذاشته شده است. ادراک تحریید ساز با تکیه بر جدائی دچار اشتباه میشود. عقل روابط و وحدت را برقرار میسازد، بنابراین عینی است. بلاواسطگی عالی تر - مأخذ از عینی و پروسوس (رونده) حقیقی یعنی از حرکت - که به معنای درجه عالی عینیت و حقیقت نسبی و نزدیک‌تر به حقیقت مطلق میباشد، خصلت عقل دیالکتیکی را تشکیل میدهد.

د - مرحله ادراک را میبا یستی پشت سر گذاشت. جهان عاری از ادراک، خود نیز جهان اشیاء مجرزا از هم است. جهان اشیاء مورد استعمال روزانه ابزار، لانگار، تجارب خانوادگی مرتبه‌ای (مرحله‌ای) از معرفت را تشکیل میدهند. اینها استخوان‌بندی بیرونی از زندگی را تشکیل میدهند. حقیقت جهان در نفس خود جهان نیست، به عقیده هکل: "آنچه که ماؤس و عادی بنظر می‌آید دلیل بر آن نیست که برای ما شناخته شده باشد".

برای درک این جهان ماؤس باید از مرحله ادراک گذشت ولی نه اینکه با آن قطع رابطه شود. بر عکس میبا یستی پیوسته بدین جهان ماؤس که واقعی و عینی است، مراجعه کرد. باید به مرحله عقل دیالکتیک اعتلا یافت. به مرتبه دیگری با میدانی وسیع‌تر، نظری‌تر و مجردتر رسید. عقل سلیم که بیشتر به ادراک آنی (بیواسطگی) متکی است غالباً پای چوبین است. اعتلای به مافوق وجود پراتیکی و اجتماعی و تسلط بر آن به معنای تهیه زمینه برای تبدیل و تحول آن است، زیرا عقل آن وجود را به سرنوشت تیره خود نمی‌سپارد و نیز آنرا به انفعالات عقل سلیم که فقط ناظر بیواسطگی و پراتیک سطحی است واگذار نمی‌کند.

ه - عقل دیالکتیکی "آزاد از هر نوع یکجانبگی" هنل این تجزیدات خشک فردیت و عامیت (کلیت) را پشت سر میگذارد. یک فرد مثلاً یک وجود انسانی - حقیقتاً" موقعی درک میشود که از یکطرف ویژگی‌ها و خصایص او شناخته شود و از طرف دیگر کلی ترین خصایص او معلوم گردد و شناخت هر گروه از این خصایص دوگانه مستلزم شناخت گروه دیگر از این خصایص دوگانه است و هر موجودی که در مجموعه‌ای از مناسبات قرار گرفته باشد مجموعه‌ای از صفات است. از نظر جامعه خصال بد آقای زید غیرا ساسی، عرضی و جائز (ممکن) است. ولی برای همسر زید این مسئله حائز اهمیت زیادی است. پس برای درک و شناخت زید باید هم از نظر اجتماعی (خصال عمومی و انسانی طبقه اجتماعی و ایده‌های خاصی که از آن عاریه میکند) و هم از نظر خصوصی (ویژگی‌های روانشناسی) موضوع مورد بررسی قرار گیرد. درک و شناخت زید مستلزم تأویل او در مجموعه صفات و مناسبات او از همه لحاظ چه درونی و چه برونی، چه ظاهر و چه باطن، میباشد. بالاخره در حد آقای زید بعنوان فرد یعنی بعنوان کلیت، بعنوان مجموعه‌ی مفردات خاص، ویژگی‌های خانوادگی، ایالتی، ملی و غیره و خصایص انسانی (اجتماعی) شناخته میشود. فردیت، عام و خاص را شامل میشود. هنل و عقل دیالکتیکی آنها را یکی بوسیله دیگر و یکی در دیگری ادراک میکند. عقل دیالکتیکی نه تنها به عام (کل) مجرد میرسد بلکه به عامی که غنای خاص را مشمول است نایل میشود: یعنی عام (کل) عینی. آن عینی که بوسیله عقل دیالکتیک دریافت میشود، در عین حال از کل (عام) و خاص فراتر میرود (تجاوز میکند). عقل دیالکتیک فرد (مفرد) را در جمع و بوسیله جمع (در کل و بوسیله کل) ادراک میکند.

بهر حال چنین است هدف (عینی در غنائی بعنوان موضوع نهایی اندیشه) یعنی حقیقت بعنوان عقایت عالی یعنی "عقل" هرنوع تلاش آدمی را در راه معرفت، بدین ترتیب برها ن ذو خدین عقلی و تجربی پشت سر گذاشته میشود: یا خاص یا عام. در اینجا صورت اسطوئی "علمی بجز علم عام وجود ندارد" نیز پشت سر گذاشته میشود. فرد میتواند موضوع معرفت قرار گیرد.

و - بنا بر این ترتیب معرفت به قرار زیر است: معرفت از عینی - بطور کلی

و با ابهام - مأْخوذ از نخستین مرحله ادراک ( و از این نظر نخستین درجه تجربید ) آغاز میشود. معرفت از معتبر تجزیه - یعنی جدا سازی جوانب و عناصر واقعی مجموعه - مسیر خود یعنی هدف های مشخص و نقطه نظرها مجدد و یک جانب را طی میکند و با تعمق محتوا و تجسس عقلی به سوی درک مجموعه و بسوی اخذ و جذب فردیت در کلیّت پیش میرود : به سوی حقیقت عام . عینی خارج از معرفت نمیماند، بر عکس عینی بعنوان هدف اصلی معرفت پا استوار میشود، یعنی بعنوان حقیقی. پس میتوان گفت که روش منطق عینی خارج از حقیقت نیست.

روش منطق عینی را با هدف و با محتوا خود تفاوتی نیست زیرا متد منطق عینی شامل محتوا یعنی دیالکتیک است که در حرکت اندیشه بروز میکند بقسمی که : دیالکتیک فعالیت خارجی یک اندیشه ذهنی نیست بلکه روح محتواست که اندام و ارائه ( عضوا ) شاخه ها و شمرات خود را تولید میکند. نفی یک مفهوم، مفهوم جدیدی است که از قبلی فنی تر است زیرا این مفهوم جدید بوسیله متضاد خود غنا یافته . مفهوم جدید حاوی مفهوم قدیم نیز هست و چیزی هم از آن بیشتر دارد زیرا مفهوم جدید عبارتست از اتحاد خودش با متضاد خود. بنابراین منطق عینی عبارت میشود از وجود محتوا وسیع زندگی تجربه و اندیشه . محتوا - یعنی ترکیب دیالکتیکی و حیات درونی آن - در صورت تابان میشود و در فکر منعکس میگردد.

منفی در عین حال مشتبث است، در عین حال عینی است و در عین حال بمعناشی مجرد است. زیرا منفی چیزی بجز یک جنبه و یک تعیین یک جانبه نیست. ولی قبل از هر چیز لازم است که مناسبات، گذارها ( فراتر شوی ها ) روابط درونی و لازم تمام عناصر و تمام اجزای فکر و واقعیت متكامل که مورد تجزیه قرار گرفته اند مطمئن نظر واقع شوند.

در هر مجموعه‌ای، از یک طرف رابطه‌ای عینی بین کلیه جوانب و نیروهای گرایش‌ها و غیره وجود دارد و بنابراین وحدتی عینی وجود دارد و از طرف دیگر منشاء‌ی درونی " ملازم " از این اختلافات و از این جوانب و بنابراین دلیلی عینی از تنوع آنها وجود دارد.

تجزیه که از معتبر تحرید به عینی واصل میشود نیز حرکت دوگانه را انجام میدهد. حرکتی که از اجزا و عناصر و جوانب به کل با تعیین رابطه عینی آنها هدایت میشود، و از طرف دیگر از کل به اجزاء و عناصر و جوانب با اخذ منشاء درونی این اختلاف‌ها هدایت میشود. در این حرکت دوگانه، معرفت عینی واقعیت را در حرکت خود و در تکامل خود و در زندگی خود اخذ و آنالیز میکند و سپس آنرا بازمیابد. مجرد به معنای عینی را نفی میکند ولی این نفسی برای بازیافت آن در ترازی عالی‌تر است. معرفت عقلی این نفی را نفی میکند و از آن تجاوز مینماید و در نتیجه به زندگی و جان موضوع (شیئی) و اصل میگردد.

ح - تجزیه و ترکیب: هدف تجزیه نفوذ عمیق در شیئی (موضوع) است. اندیشه ما بدلیل شرایط خاص انسانی محکوم است که از جهل به معرفت تعالی یا بد و همچنین محکوم است که در موجودات، در اشیاء طبیعت و در خود طبیعت نفوذ یابد. موجودات یعنی عینی (محسوسات) در برابر ما مسدود جلوه میکند زیرا هر شیئی خود یک کل است و جهان نیز یک کل میباشد. معدله این اشیاء (موضوعات) صدر صد هم مسدود نیستند. بكمک تجزیه میتوان از خارج بداخیل آنها نفوذ کرد. تجزیه بر عمل پرایتیکی مبتنی است و در واقع تجزیه دنباله عمل پرایتیکی است. تجزیه (آنالیز) یک شیئی یعنی تقسیم و هلاکت آن. مرگ عبارتست از تجزیه طبیعی و حقیقی که عناصر موجود مورد تجزیه را پخش میکند. بنا بر این، تجزیه یعنی ادراک بر "نفی" مبتنی است. این نفی واقعی در بطن طبیعت انجام میگیرد، یعنی با بهلاکت رساندن هر موجود طبیعی و با متفرق ساختن عناصر موجود زنده. بنا بر این، آنالیز در بطن طبیعت و حرکت کلی مستقر است.

زنگی و حرکت خلاق اختلافات - قلمرو عقل - نبایستی بفراموشی سپرده شود. "منفیت" تجزیه که چیزی بجز قدرت ما بر موجودات طبیعی نیست (قدرت جدا سازی آنها، شکستن آنها و مصرف آنها) میباشند پشت سر گذاشته شود. عقل دیالکتیکی این نفی واقعی را نفی میکند و ایجاب را مستقر میسازد، یعنی زندگی و اثبات عینی. در اینجا عقل بمنزله ترکیب و تأثیف تظاهر میکند یعنی

مقابل تجزیه و متمم آن. در تجزیه غالباً "مسیر از بفرنج به ساده است، از کل عناصر. این روش هم در تجزیه تجربی صادر است (مثلاً "جدای عنصر آب) و هم در تجزیه عقلی (که از داده‌های بفرنج مسئله مورد حل آغاز می‌شود و به عنصر ساده‌ای که حل آن را میسر می‌سازد، خاتمه می‌باید). ولی اتفاق می‌افتد که عنصر حاصله از تجزیه خود باز بفرنج باشد. مثلاً "تجزیه آب به هیدروژن و اکسیژن که هر کدام از این عناصر خود جهان الکترونی بفرنجی را تشکیل میدهند. اساساً "وضوح و سادگی (بساطت) وجود ندارد. تجزیه هرگز بنها بیست قطعی نمیرسد. آنالیز هرگز قادر نخواهد بود شیئی بفرنج را به بسیط محض مبدل سازد. روش علمی تحت ظواهر بسیط در جستجوی پدیده‌های "واقعی بفرنج" می‌باشد. پس آن عنصر که آنالیز علمی بدان میرسد چیست؟ این عنصر می‌باشد "واقعی" باشد و در اثر عمل تجزیه تغییر صورت ندهد و دگرگون نشود، برای اینکه عنصر واقعی باشد لازم و کافی است که این عنصر در کل پوشش یافته باشد و در کل متنضم باشد، و برای این منظور عنصر می‌باشد یک شرط یک سابقه (مقدمه) و یک مرحله از تکامل این کل باشد. یعنی درست همان چیزی که هگل بنام "لحظه" می‌شناخت.

تجزیه یک واقعیت بفرنج و نیل به عناصر واقعی آن عبارتست از کشف "لحظه‌ها". تجزیه می‌باشد در لحظه‌ها و پروسس‌خلاق انجام گیرد و واقع شود. مثلاً "تجزیه یک انسان عبارتست از یافتن عناصر خصلت او، طبع فیزیولوژیکی او، حوادث دوران کودکی و غیره. دوران صغار یک انسان لحظه‌ای از عمر کبار است، یعنی یک مقدمه و یا یک شرط، یک مرحله و یک عنصر که در خصلت فعلی این مرد بالغ متنضم شده است. انسان بالغ همان کودکی است که بود و معدال‌ک آن کودک نیست، این همان است و ضمna" این چیز دیگری است. تجزیه می‌باشد همیشه بطور عینی این رابطه بفرنج، متناقص لحظات را که بین خود آنها و هم بین آنها و کل قرار دارد دریابد. تجزیه می‌باشد هر موجود را در اصالت خود و هر موقع را در آنچه که ما به الاختلاف آن با سایر موقع هاست دریابد و آنها را در لحظات خود تعیین کند: تجزیه می‌باشد عینی باشد. تجزیه شیئی را درهم می‌شکند و آنرا نفی می‌کنند و می‌باشد عینی باشد. تجزیه شیئی را درهم می‌شکند و آنرا نفی می‌کنند و می‌باشد عمل اینکار بطریقی انجام گیرد که مناسب با احوال شیئی مسورد

شناخت باشد. در شیمی آنالیز شیمیائی پکار میروند و غیره.

ترکیب راهی را که تجزیه پیموده است در جهت معکوس بازمیگردد و در واقع عملی است تجربی (واقعی) یا عقلی (ایده‌آل). ترکیب کارش تشکیل مجدد همه اجزاء حاصل از تجزیه است. بنابراین ترکیب از ساده ترین موضوعات (اشیاء - اعیان) مطلوب آغاز میشود و مرحله به مرحله پیش میروند تا به معرفت کامل برسد. بنابراین مسیر ترکیب از ساده به بفرنج و از عنصر به کل است. ترکیب در واقع روش عرضه نتایج تجزیه است. ولی مطلب به اینجا پایان نمی‌پذیرد. زیرا کل هرگز تحت تجزیه کامل قرار نمیگیرد. اندیشه معقول ممکن است با کل در تماس مداوم باشد. ترکیب به یک جدول شامل و مقوی الذاکره نتایج تجزیه محدود نمی‌شود. ترکیب نه تنها در هر لحظه تماس خود را با کل حفظ میکند، یعنی با محتوا و شیئی مجهول که موقتاً "بوسیله تجزیه اغماض شده بلکه ترکیب تجزیه را راهنمایی میکند و مانع انحراف آن میشود. اندیشه ترکیبی در بطن تجزیه میماند و تجزیه را هدایت میکند تا اینکه تجزیه را ضمن حفظ رابطه با عناصر مختلف و متنفاذ در حرکت نگهداری کند. ترکیب (سترنز) عبارتست از عقلانی ترین عمل و چون تجزیه عمل ادراک یا هوش می‌باشد، نقش ترکیب عبارتست از قرار دادن لحظه در حرکت و در کل و در مجموعه مناسبات.