

# علم الصواليفق

١٣

٢٩-١١-٩٣ روشناسی

دروسات الاستاذ:  
مهابي المادوي الطرانى

## الأخلاة أعداء

- هل ينظرون إلا الساعة أن تأتיהם بعثة وهم لا يشعرون  
(٦٤)
- الأخلاة يومئذ بعضهم لبعض عدو إلا المتقين (٦٧)
- يا عباد لا خوف عليكم اليوم ولا أنتم تحزنون (٦٨)

(نموذج شماره ١)

تاريخ علم اصول الفقه

المبادى التصورية

المبادى العامه

مبادى علم اصول الفقه  
العامه

مناهج علم اصول الفقه

فلسفه علم  
أصول الفقه

أصول الفقه

التعامل بين علم اصول  
الفقه و ساير العلوم

المبادى الخاصه

دراسات الاستاذ:

مهابي المادوي الطهري

(نموذج شماره ٢)

علم اصول الفقه

## بخش دوم: روش شناسی علم اصول فقه

روش عقلی یا  
فلسفی

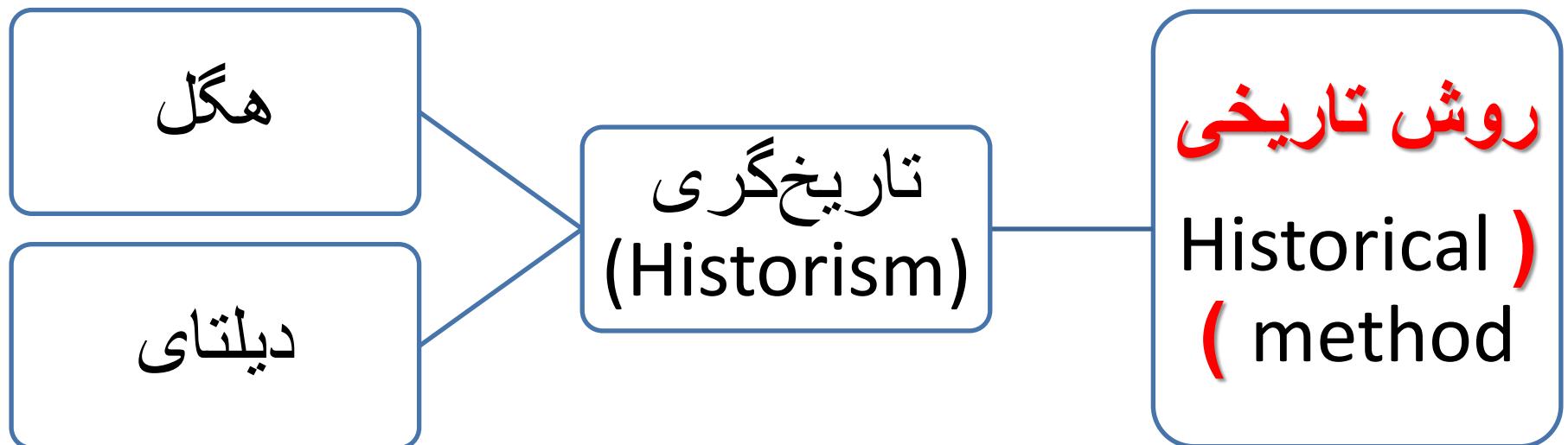
روش عرفی  
یا فقهی

روش نقلی

روش  
استقرایی

روش‌های علم  
اصول فقه

# روش تاریخی در فلسفه‌ی علم



# مبانی معرفت شناسانه‌ی روش‌ها

## روش شناسی معرفت شناسی

# مبانی معرفت شناسانه‌ی روش‌ها

مبانی عام  
روش شناسی

مبانی خاص  
روش شناسی

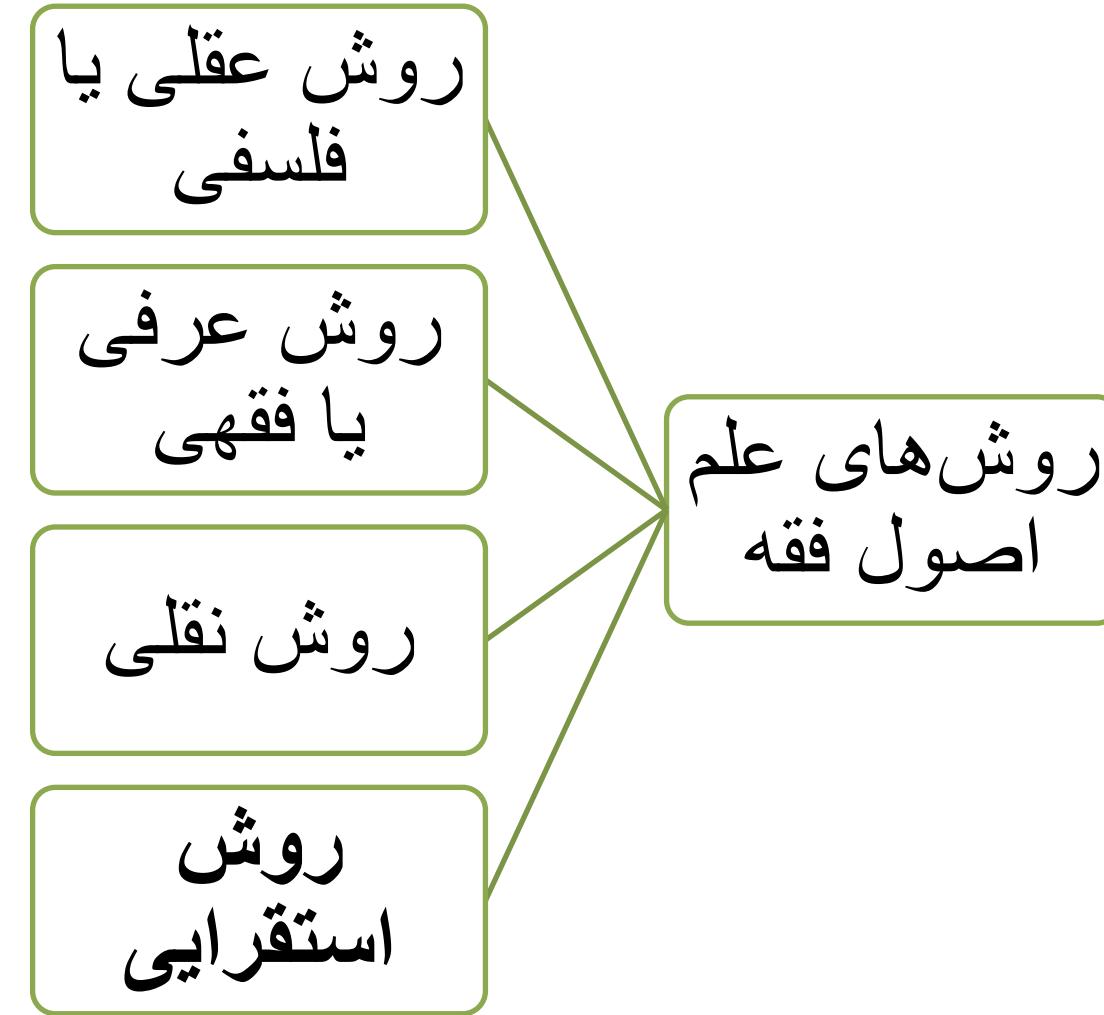
معرفت  
شناسی

# مبانی معرفت شناسانه‌ی روش‌ها

ممکن بودن  
معرفت

اولین بحث معرفت  
شناسی

## بخش دوم: روش شناسی علم اصول فقه



# ارزیابی روش استقرایی به لحاظ معرفتی

- فصل چهارم
- ارزیابی روش استقرایی به لحاظ معرفتی

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- در ارزیابی روشن عرفی و روشن نقلی گفتیم: در هر یک از این دو روشن مجموعه‌ای از مبانی خاص وجود دارد که اشکالات و ایراداتی را متوجه این دو روشن می‌نماید؛

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- اما بخشی از مباحث معرفتی مربوط به این دو روشن، به روشن قیاسی و استقرایی بستگی دارد که در پرتو مقایسه‌ی روشن قیاسی و استقرایی و توضیح روشن استقرایی و نقدهای شهید صدر بر روشن قیاسی واضح خواهد شد.
- از این رو، در ارزیابی روشن استقرایی، اشکالات و ایراداتی را که به روشن قیاسی وارد می‌شود، بیان می‌کنیم و به توضیح حل این معضل از سوی شهید صدر می‌پردازیم.

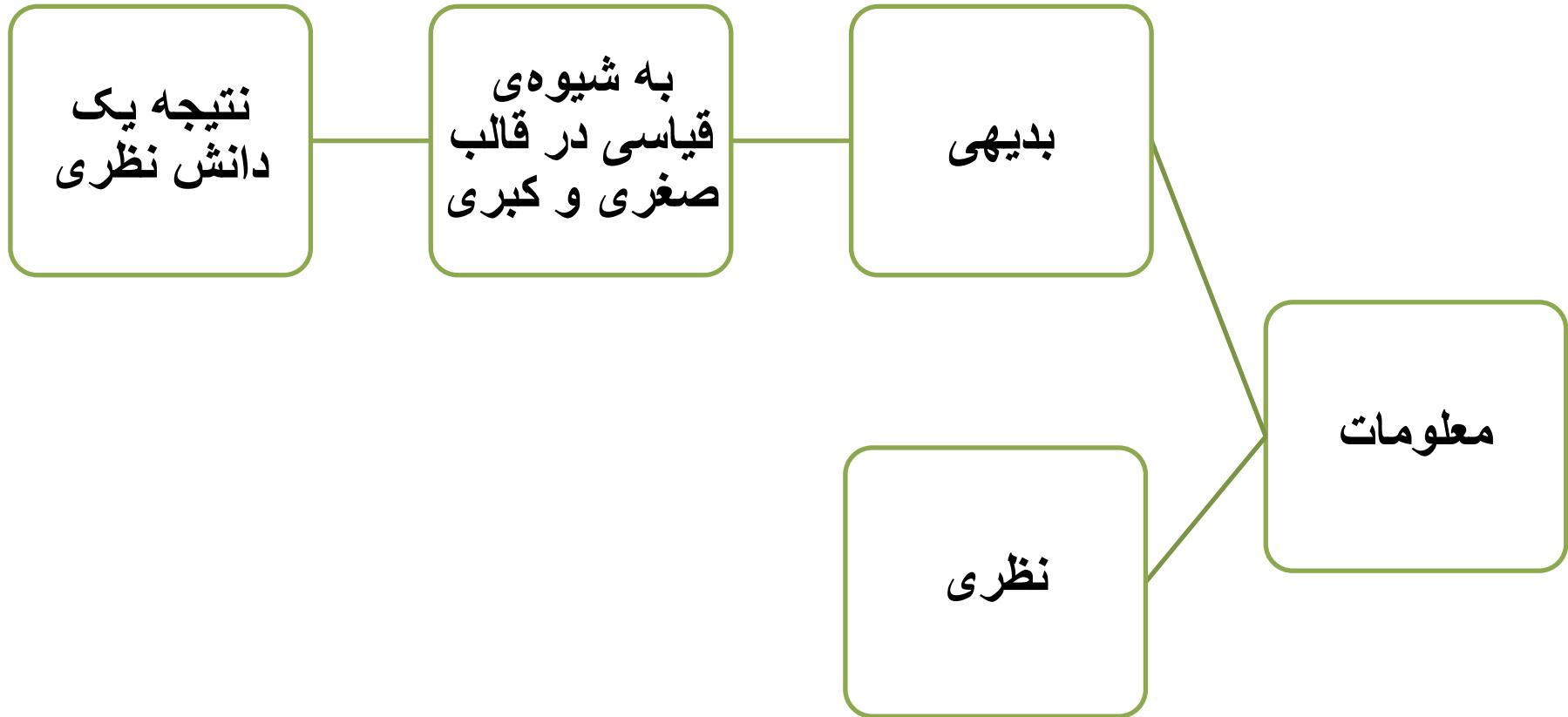
## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- در ارزیابی روشن قیاسی برخی از این اشکالات و رد آنها را نقل کردیم.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

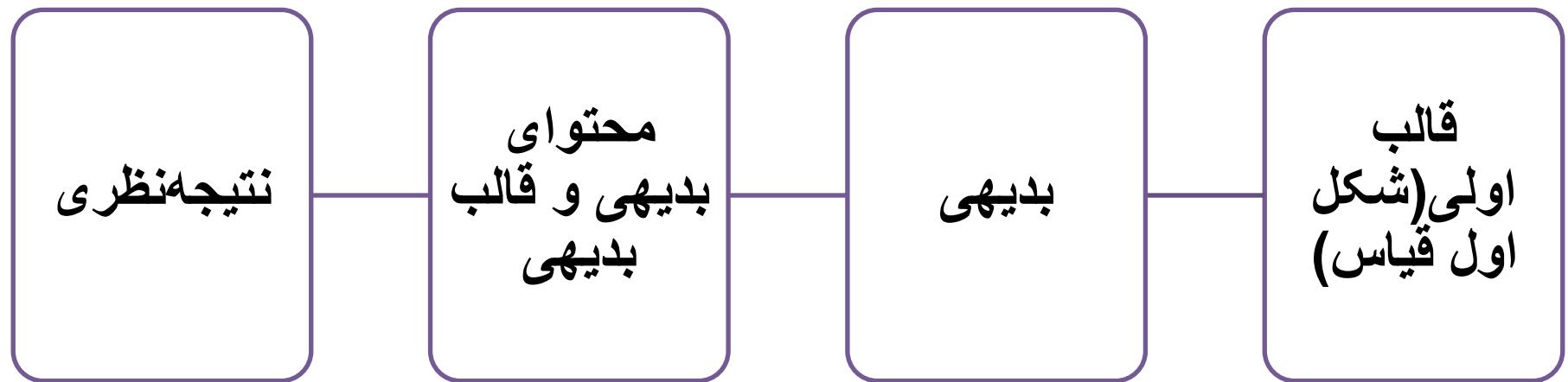
- شهید صدر و روشن قیاسی
- یکی از اشکالاتی که بر روشن قیاسی وارد می‌شود، تصویری است که این روش از پیدایش معارف جدید دارد. برای توضیح این اشکال ابتدا به بیان خلاصه‌ای از نقطه نظرات منطق ارسطویی می‌پردازیم:

# ارزیابی روش عقلی یا فلسفی به لحاظ معرفتی



# ارزیابی روش عقلی یا فلسفی به لحاظ معرفتی

منطق  
ارسطویی



## ارزیابی روش عقلی یا فلسفی به لحاظ معرفتی

دانه‌های تازه‌ی  
معرفت

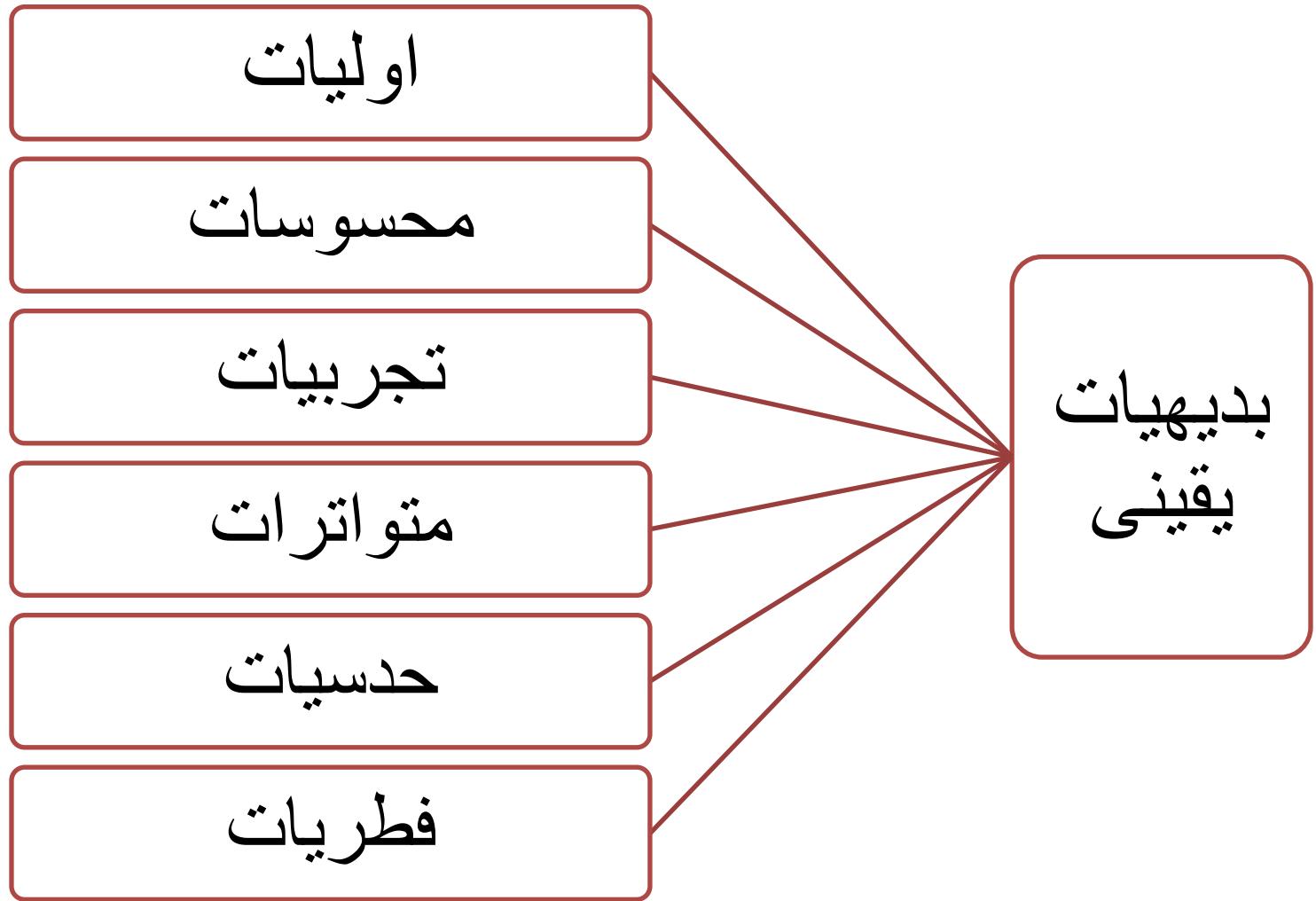
از طریق همین  
قالب‌ها

انضمام نظری به  
بدیهی یا بدیهی  
به بدیهی

غیر آن قالب اولی، بقیه‌ی قالب‌ها نیز به نحوی از قیاس شکل اول  
و از طریق نوعی فرایند قیاسی به دست می‌آیند.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- در روش قیاسی گفته می‌شود: همهٔ معارف نظری به بدیهیات بر می‌گردند و به بیان دیگر بدیهیات سنگ بنای معارف نظری هستند. منطق ارسطویی بدیهیات یقینی را به شش گروه تقسیم می‌کند:

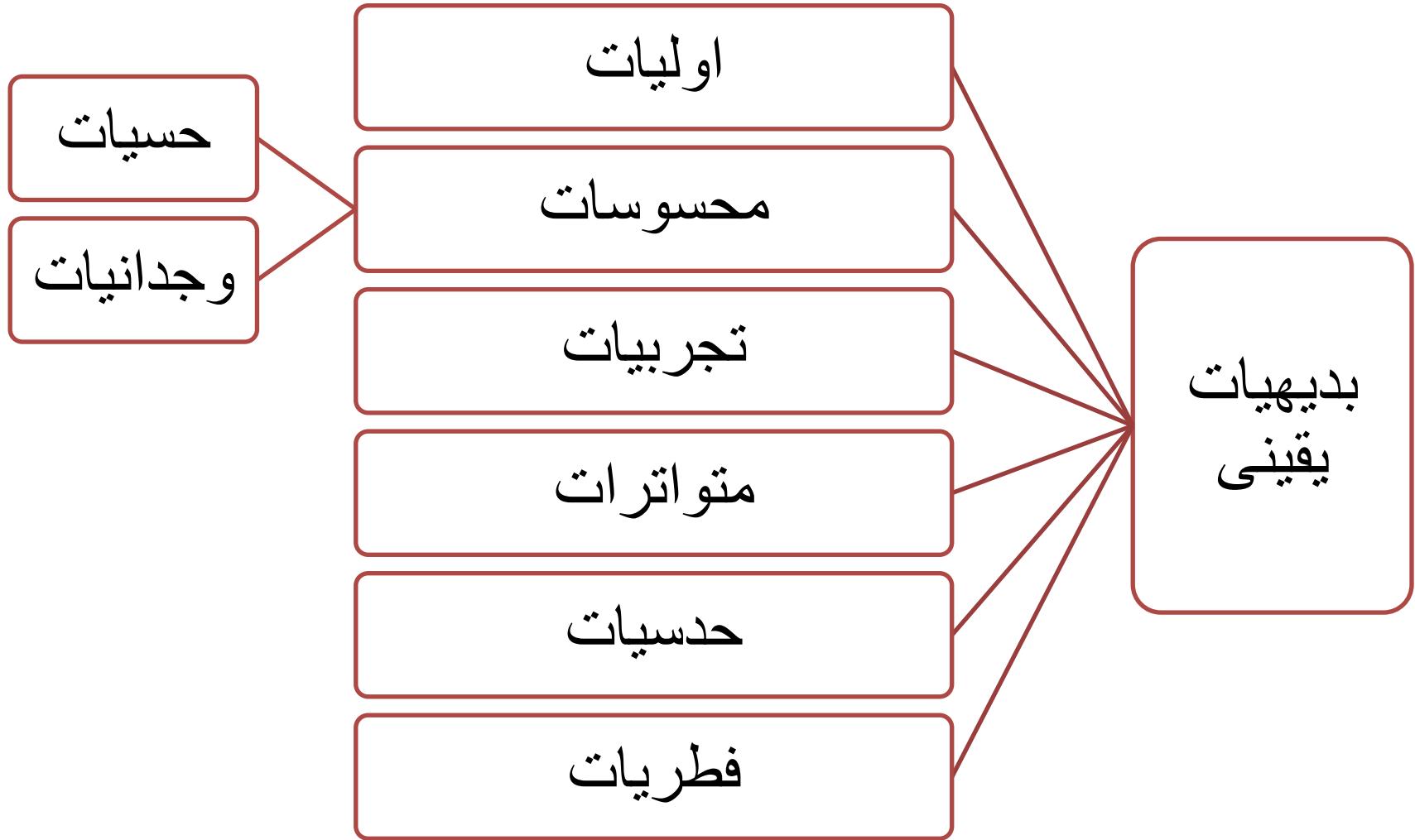


## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- ۱. اولیات: قضایای اولیه، قضایایی هستند که صرف تصور موضوع و محمول در آنها برای حکم کردن کافی است و در تصدیق به این گونه قضایا غیر از تصور موضوع و محمول نیاز به هیچ چیز دیگری نیست.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

• قضیه‌ی «اجتماع دو نقیض محل است» از جمله‌ی این گونه قضايا است. در اینجا اگر مفهوم اجتماع و مفهوم دو نقیض را درک کنیم؛ اجتماع دو نقیض را تصور می‌کنیم و اگر مفهوم محل را بفهمیم یعنی تصور کنیم این حکم را که اجتماع دو نقیض محل است، به تصور قضیه‌ی مورد نظر می‌رسیم، بدون این که به اطلاع دیگری نیاز داشته باشیم. به بیان دیگر صرف تصور اجتماع دو نقیض به عنوان موضوع و محل به عنوان محمول برای حکم کافی است.



## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

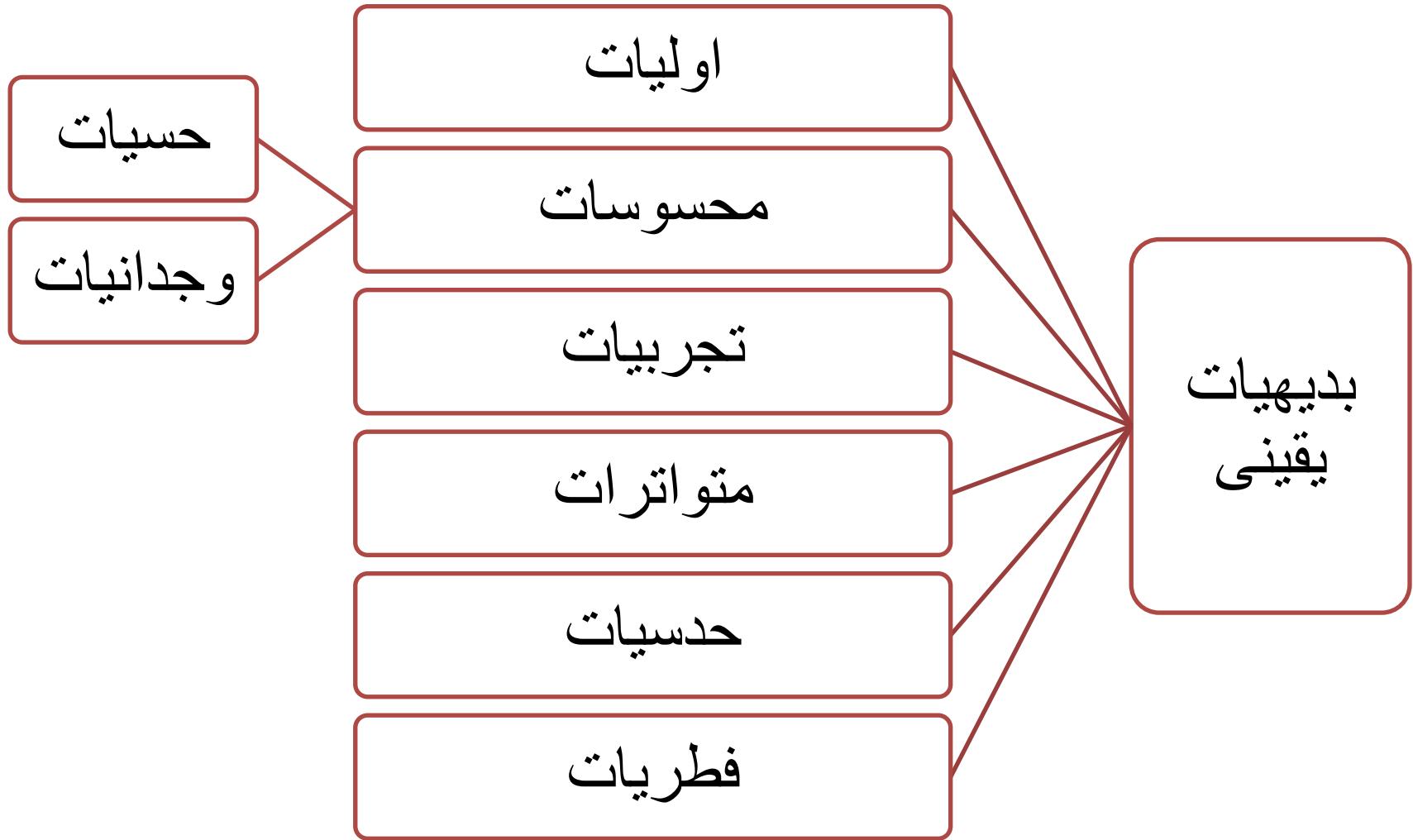
۲. محسوسات: در منطق ارسطویی محسوسات به دو دسته تقسیم می‌شوند. یک دسته محسوساتی هستند که به حس ظاهر ادراک می‌شوند. معمولاً وقتی تعبیر به حس می‌شود، ناظر به همین حواس ظاهری (بینایی، شنوایی، چشایی، بویایی، لامسه) است. به این نوع قضایا (قضایای مدرگ به حس ظاهر)، حسیات می‌گوییم. قضایایی مثل این سطح نرم است، این پارچه خشن است، این گل خوشبو است، این غذا شور است و... از این جمله قضایا است.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

• دسته‌ی دیگر محسوساتی هستند که به حس باطن درک می‌شوند. به این قضایا و جدانیات می‌گوییم. این قضایا در واقع اموری هستند که به آنها علم حضوری داریم و علم حصولی ما محصول توجه به این علم حضوری است. مثلاً در آن هنگام که دندان درد داریم، درد دندان در نزد ما حاضر است و ما آن را با حس باطن درک می‌کنیم. این درد، دیدنی و شنیدنی و بوییدنی و چشیدنی و لمس کردنی نیست، اما آن را حس می‌کنیم چون در نفس ما حاضر است.

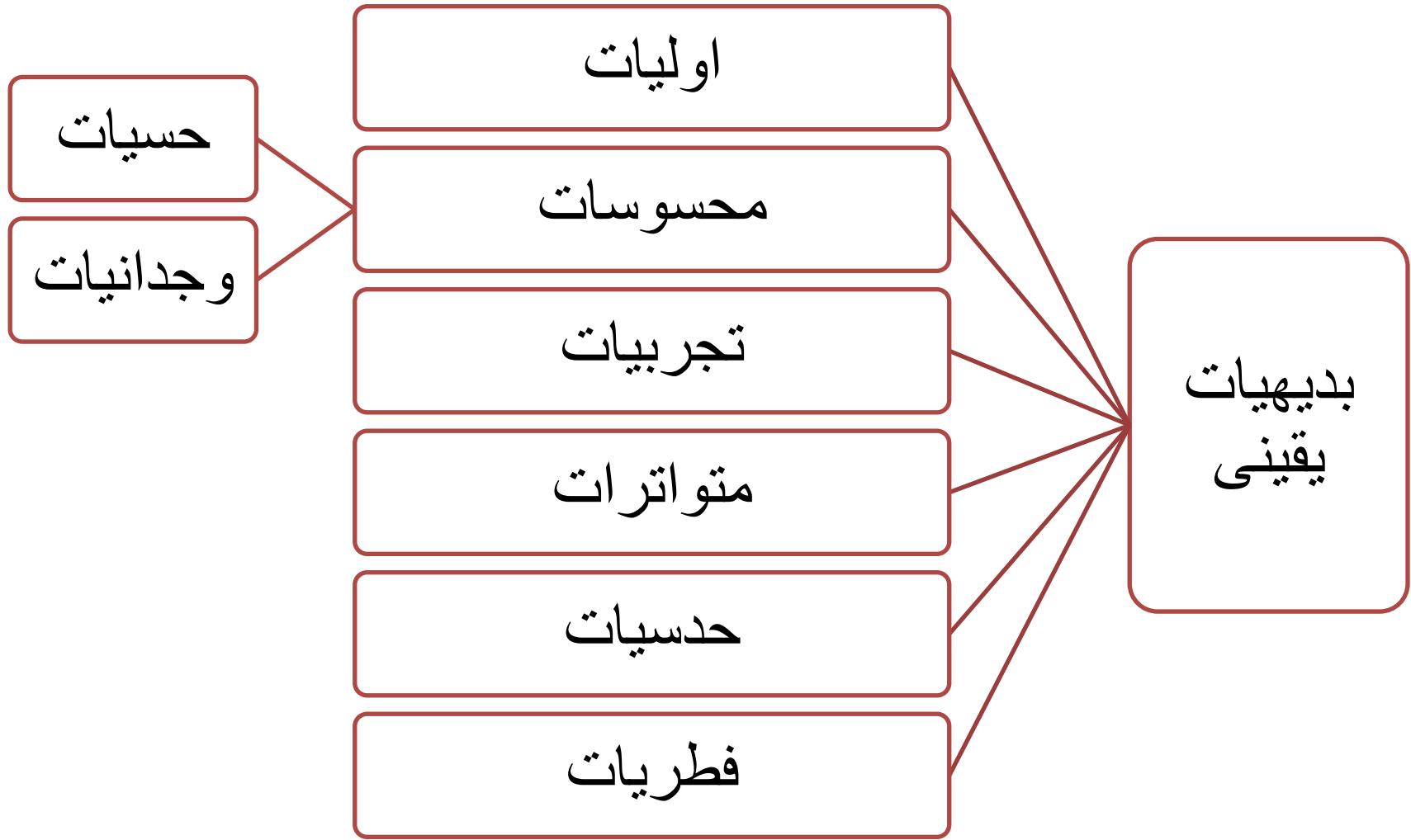
## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

وقتی به این درد توجه می‌کنیم، آن را در قالب یک قضیه بیان می‌نماییم. در این هنگام معلوم ما به یک معلوم حصولی تبدیل می‌شود. بنابراین وقتی در قالب جمله خبری نه در قالب جمله‌ی انشائی می‌گوییم: دندان من درد می‌کند یا درد دندان چقدر عذاب‌آور است، قضیه‌ای که بیان می‌کنیم یک قضیه‌ی وجودانی است.



## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

۳. تجربیات: قضایای تجربی، قضایایی هستند که از تکرار یک حادثه و تجربه‌ی مکرر به دست می‌آیند. مثلاً وقتی آهنی را حرارت می‌دهیم و انبساط را در آن مشاهده می‌کنیم و بعد آهن دیگری را حرارت می‌دهیم و باز انبساط را در آن مشاهده می‌کنیم و همین طور آهن‌های دیگر را و...، نتیجه می‌گیریم که هر آهنی در اثر حرارت منبسط می‌شود. این قضیه در نتیجه‌ی آن تکرار تجربه به دست می‌آید و یک قضیه‌ی تجربی است.

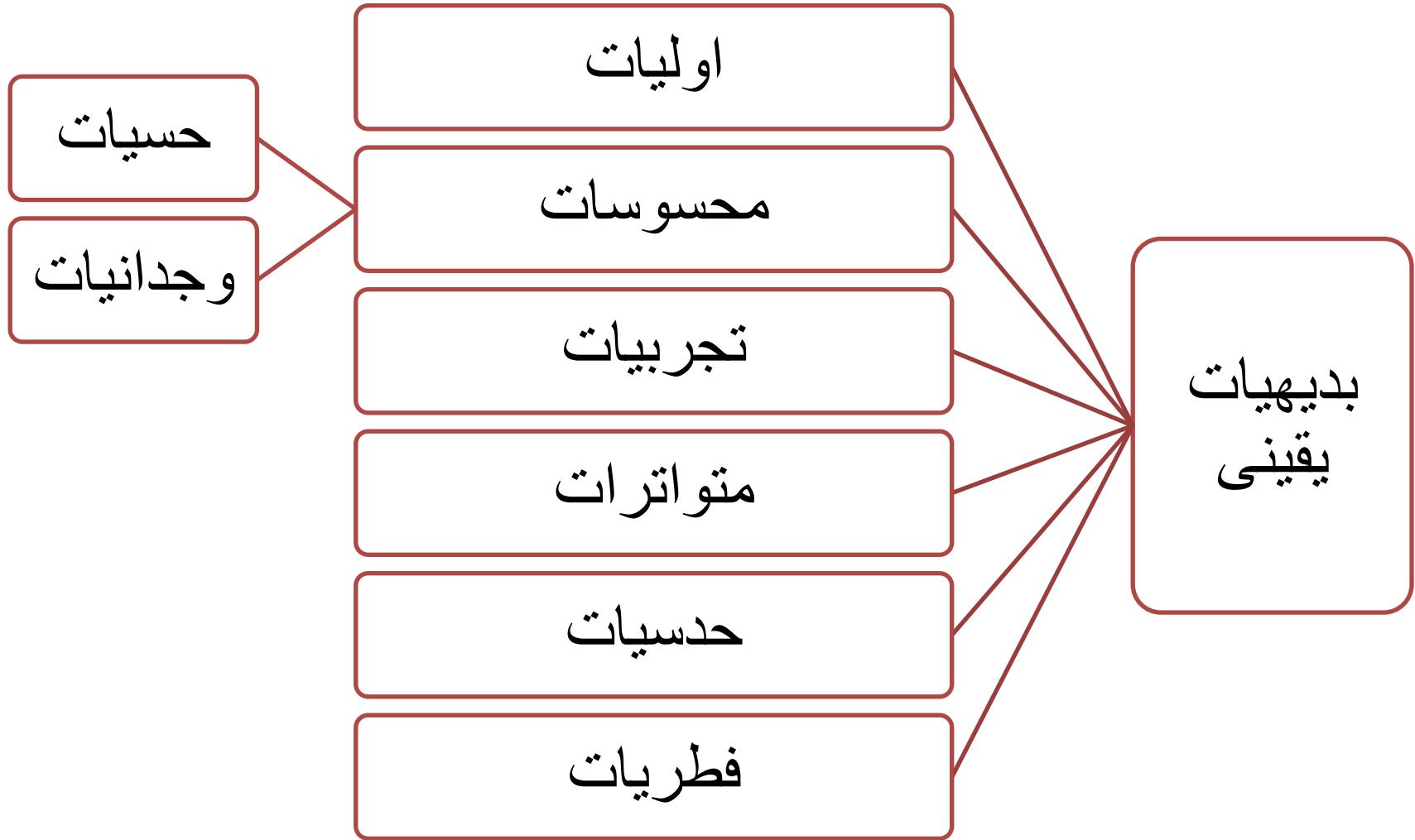


## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

۴. متواترات: متواترات قضایایی هستند که در نتیجه‌ی نقل عده‌ی زیادی که اجتماع بر کذب ندارند و در فهم حادثه خطأ نمی‌کنند، برای ما حاصل می‌شوند. بسیاری از اطلاعاتی که نسبت به حوادث تاریخی و مسایل جغرافیایی داریم، از جمله‌ی همین قضایا است. مثلاً می‌دانیم شیخ انصاری مردی عالم و زاهد بوده است، با این که هیچ کدام از ما او را ندیدیم و با او زندگی نکردیم. اما آن قدر به طرق مختلف از این شخصیت شنیده‌ایم که احتمال ساختگی بودن خصوصیات او را منتفی می‌دانیم.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- همین طور می‌دانیم در فلان کشور، فلان رود یا رودخانه وجود دارد با این که به آن کشور سفر نکرده‌ایم و آن رود یا رودخانه را از نزدیک ندیده‌ایم. یقین ما به وجود چنین امری، نتیجه‌ی اخبار عده‌ای است که اتفاق آنها را بر کذب محال می‌دانیم.

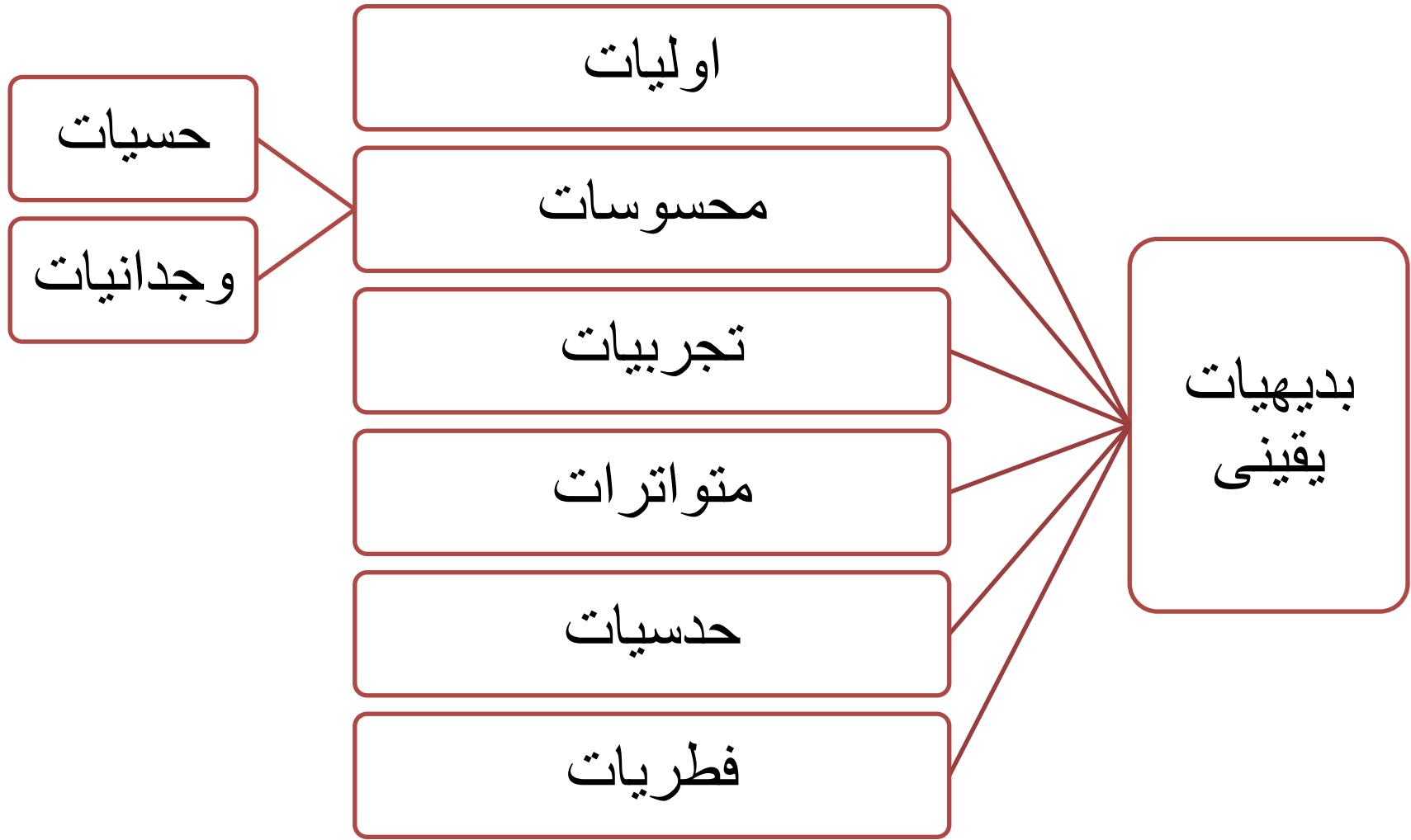


## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- ۵. حدسیات: قضایای حدسی، قضایایی هستند که با قوه‌ی حدس به دست می‌آیند. مثالی که در گذشته برای این نوع از قضایا زده می‌شد، این است که وقتی یک کشتی از دور به سمت ساحل می‌آید، آنچه در ابتدا دیده می‌شود، قسمت‌های بالای کشتی است و بعد به مرور قسمت‌های پایین‌تر پیدا می‌شود.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

از این نکته حدس می‌زنیم که زمین کروی است. اگر زمین مسطح بود، با توجه به این که آب در یک سطح می‌ایستد و بالا و پایین ندارد، قسمت بالا و پایین کشتی یک دفعه دیده می‌شد. در اینجا یک نتیجه گیری قیاسی وجود ندارد و استدلالی در کار نیست. ما از رؤیت این پدیده حدس می‌زنیم که زمین کروی است.



## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- ۶. فطريات: قضائيه فطري، قضائيه هستند که قياسات آنها با خود آنها است. يعني در عين حال که نظری هستند، اما قياسي که برای رسيدن به چنین امر نظری نياز است، در خودشان وجود دارد. مثلاً قضيه «دو نصف چهار است» يک قضيه فطري است. در اين قضيه صرف تصور موضوع و محمول برای حكم كافي نيست.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- ما حتماً باید بدانیم که چهار به دو قسمت مساوی دو و دو تقسیم می‌شود و هر عددی که به دو قسمت مساوی تقسیم شود، هر یک از آن قسمتها نصف آن عدد است. اما این قیاسی که تشکیل دادیم، در متن همین قضیه - دو نصف چهار است - وجود دارد و نیازمند به قیاس مستقلی نیست.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- این شش گروه بدیهی در نظر منطقی ارسطویی، منبع سایر معارف ما است. بنابراین هر معلومی اگر خودش جزو همین بدیهیات نباشد، نهایتاً به یکی از این شش گروه منتهی می‌شود.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- مطلب دیگری که در منطق ارسطویی مطرح است این است که برای تبدیل یک مجھول تصوری به معلوم نیازمند معرف و برای تبدیل یک مجھول تصدیقی، نیازمند حجت هستیم.

## ارزیابی روش استقرایی به لحاظ معرفتی

- در طبقه بندی حجج، منطق ارسطویی حجت را به سه قسم تقسیم می کند:
  - أ. حرکت از کلی به جزئی (قياس)
  - ب. حرکت از جزئی به کلی (استقراء)
  - ج. حرکت از مساوی به مساوی، کلی به کلی یا جزئی به جزئی (تمثیل).

## ارزیابی روش استقرایی به لحاظ معرفتی

- اساس منطق ارسطویی بر قیاس استوار است و در بخش حجت تأکید این منطق بر قیاس است.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- اما آنچه در اینجا بیشتر مورد بحث ما است، استقراء است. استقراء در منطق ارسطویی به دو قسم تام و ناقص تقسیم می‌شود.
- استقراء تام در منطق ارسطویی مفید یقین است. در این نوع استقراء، مستقری تمام جزئیات مربوط به یک کلی را استقراء و بعد نسبت به آنها قضاوت می‌کند. در نظر منطق ارسطویی استقراء تام به قیاس برمی‌گردد و در واقع مستقری در تمامی موارد استقراء تام، به نوعی قیاس تشکیل می‌دهد.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- مثلاً فرض کنید در یک استقراء تمام حکم کنیم که سن تمام افراد یک کلاس، بیش از نوزده سال است. علت حکم ما این است که کلاس مذکور چیزی جز افراد آن نیست و فرض این است که در مورد سن تک تک افراد آن تحقیق کرده‌ایم. پس می‌گوییم: افراد این کلاس جز زید و امر و بکر و خالد و... نیست. زید بیش از نوزده سال دارد، امر بیش از نوزده سال دارد و... پس کل افراد بیش از نوزده سال سن دارند.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- در استقراء ناقص به خلاف استقراء تمام مستقری برخی از جزئیات کلی را استقراء می‌کند و سپس نسبت به آنان قضاوت می‌نماید. از این رو، در نظر منطق ارسطویی این استقراء مفید یقین نیست.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- همین گزارش اجمالی از منطق ارسطویی، سؤالی را در اذهان ایجاد می‌کند و آن این که: منطق ارسطویی از یک سو ادعا می‌کند استقراء ناقص مفید یقین نیست و از سوی دیگر ادعا می‌کند که تجربیات جزو بدیهیات شش‌گانه‌اند. آیا این دو مطلب با هم تناقض ندارد؟

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- تجربیات قضایایی هستند که از مشاهده‌ی مکرر پدید می‌آیند، اما همین قضایا از مشاهده‌ی چند مصدق از دست می‌آیند. وقتی می‌گوییم هر آهنی بر اثر حرارت منبسط می‌شود، چند مصدق از مصادیق آهن را مورد آزمایش قرار داده‌ایم، نه همه‌ی مصادیق آهن را. یعنی گویا تجربیات به یک استقراء ناقص مستند هستند. در حالی که منطق ارسطویی قابل است تجربیات از قضایای بدیهی یقینی هستند و استقراء ناقص اصلاً مفید یقین نیست.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

• بوعلی سینا و دیگرانی که در منطق ارسطویی کتاب نوشته‌اند، به این اشکال پاسخ داده‌اند. گفته‌اند: بین تجربیات و استقراء ناقص تفاوت است. در موارد تجربه یک دانش عقلی قبلی وجود دارد که به استناد آن دانش، یک قیاس تشکیل می‌شود. در حالی که در موارد استقراء ناقص چنین قیاسی وجود ندارد. در نظر منطق ارسطویی در موارد تجربه بین دو امر، علیتی را کشف می‌کنیم؛ حال آن که در موارد استقراء ناقص چنین چیزی رخ نمی‌دهد.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

• مثالی که منطق ارسطویی برای استقراء ناقص می‌زند، تکان خوردن فک پایینی حیوانات در هنگام جویدن است. اگر مصادیق زیادی از حیوانات را مشاهده کنیم که هنگام جویدن، فک پایینی خود را تکان می‌دهند و حکم کنیم که هر حیوانی در هنگام جویدن، فک پایین خود را تکان می‌دهد، یک استقراء ناقص انجام داده‌ایم، نه یک تجربه. از این رو، این حکم ما ممکن است نقض شود، همان طور که در تمساح چنین است؛ این حیوان هنگام جویدن فک بالای خود را تکان می‌دهد.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- وقتی این مشاهده تبدیل به تجربه می‌شود که بین دو امر علیتی را کشف کنیم. مثل آنجا که حرارت و انبساط را با هم در آهن مشاهده می‌کنیم و یقین می‌نماییم بین حرارت و انبساط رابطه‌ی علی وجود دارد. در اینجا است که می‌توان حکم کلی صادر نمود.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- در واقع در این گزاره‌ی «هر آهنی در اثر حرارت منبسط می‌شود»، از یک دانش قبلی یا پیشنهای عقلی استفاده کرده‌ایم و آن این که هر گاه علت، تحقق پیدا کند، معلول، محقق می‌شود. این دانش پیشین عقلی، مستند توسعه‌ی ما است تا بتوانیم از موارد جزئی به نتیجه‌ی کلی برسیم.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- اما چگونه از مشاهده‌ی چند آهنی که در اثر حرارت منبسط می‌شوند، به علیت بین حرارت و انبساط پی می‌بریم؟
- منطق ارسطویی در جواب این پرسش نیز می‌گوید: این هم بر یک نکته عقلی و یک دانش پیشین عقلی مبتنی است.
- آن دانش این است که اتفاق نسبی امری دائمی نیست.

# ارزیابی روش استقرایی به لحاظ معرفتی

- توضیح آن که:

## ارزیابی روشن استقراری به لحاظ معرفتی

- اتفاق یا صدفه در مقابل لزوم یا ضرورت قرار می‌گیرد.
- اگر بین دو چیز تلازم باشد به گونه‌ای که وجود یکی، دیگری را اقتضا کند، می‌گوییم: بین آن دو لزوم و ضرورت وجود دارد.
- صدفه یا تصادف یا اتفاق نقطه‌ی مقابل لزوم و ضرورت است و خود به دو گونه است:
  - أ. اتفاق مطلق.
  - ب. اتفاق نسبی.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- اتفاق مطلق آن است که یک پدیده بدون هیچ گونه علتی رخ دهد. اما همان طور که در فلسفه بیان می‌شود، چنین چیزی با مبدأ علیت منافات دارد. مبدأ و اصل علیت اقتضا می‌کند که هر پدیده‌ای نیازمند علت است، مگر پدیده‌ای که تحقق و وجود برای آن ضرورت داشته باشد.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- به بیان دیگر موجودات در فلسفه یا واجب الوجود هستند و یا ممکن الوجود. هر چه ممکن الوجود است، نیازمند به علتی در تحقیق است. وقتی علت تحقق آن وجود داشته باشد، وجود برایش ضرورت پیدا می‌کند – یعنی از امکان خارج می‌شود – و موجود می‌گردد.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

• صدفه‌ی نسبی و اتفاق نسبی آن است که دو پدیده که هر کدام دارای علت خاصی هستند، با هم متقارن شوند بدون این که بین خود آنها ارتباط علی وجود داشته باشد؛ مثل این قضیه شرطیه‌ی اتفاقیه که «اذا كان الإنسان ناطقاً فالحمار ناهق». نطق انسانی و ناهق بودن حمار، هر یک تابع علت خاص به خود است؛ اما هیچ رابطه‌ای بین این دو نیست اگرچه کنار هم تحقق پیدا کرده‌اند. نه ناطق بودن انسان اقتضای ناهق بودن حمار را دارد و نه ناهق بودن حمار اقتضای ناطق بودن انسان را.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

• حال در موارد تجربه ما دو پدیده را کنار هم مشاهده می‌کنیم. مثلاً حرارت آهن را کنار انبساط می‌بینیم. براساس مبدأ استحاله‌ی صدفه‌ی مطلقه، حرارت و انبساط هر یک از علته‌ی پدید آمده‌اند؛ اما می‌توانند اتفاقاً در کنار هم قرار گرفته باشند. یعنی مثلاً به دلیلی فلز گرم شود و به دلیل دیگری منبسط گردد. این مشاهده را در بار دوم، بار سوم و... به دفعات تجربه می‌کنیم. اینجا است که نمی‌توانیم حکم به اتفاقی بودن این تقارن بکنیم.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- در نظر منطق ارسطویی اگرچه اتفاق نسبی ممکن است، اما دائمی یا اکثری نیست. اگر این تقارن در چند دفعه رخ دهد و در دفعات دیگر رخ ندهد، می‌توانیم بگوییم: اتفاقی بوده‌اند.
- اما اگر همیشه ببینیم این دو پدیده با هم هستند، دیگر عقل نمی‌پذیرد که اتفاقاً علت یکی با علت دیگر تقارن یافته است.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- این حکم فقط در مواردی که این دو پدیده همیشه با هم هستند، وجود ندارد؛ بلکه در مواردی که اکثراً با هم هستند، نیز هست. یعنی صدفه‌ی نسبی نه تنها دائمی نیست، اکثری هم نیست. وقتی دو پدیده را در اکثر موارد با هم مشاهده می‌کنیم، نمی‌توانیم بگوییم این دو پدیده هیچ رابطه‌ای با هم ندارند و اتفاقاً در اکثر موارد با هم تقارن یافته‌اند.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

بنابراین در نظر منطق ارسطویی بین مواردی که تجربه کردیم (مشاهده‌ی امور جزئی) و بین آن نتیجه‌های که می‌گیریم (حکم کلی)، شکافی وجود دارد که آن را اطلاع عقلی قبلی و پیشینی پر می‌کند و آن این که اتفاق و صدفه‌ی نسبی اکثری و دائمی نیست. پس اگر حرارت و انبساط در تعداد زیادی از مشاهدات ما مقارن شدند، معلوم می‌شود که بین آنها یک رابطه‌ی علی وجود دارد. بر اساس این رابطه‌ی علی است که هر وقت حرارت باشد، انبساط هم وجود دارد.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- خلاصه آن که تجربه در منطق ارسطویی بر سه نکته مبتنی است:
- أ. اصل علیت که می‌گوید: هر پدیده‌ای دارای علتی است و هیچ گاه هیچ پدیده‌ای بدون علت رخ نمی‌دهد که این اصل در واقع همان انکار صدفه‌ی مطلقه یا تصادف محض است.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- ب. تحقق معلول هنگام تحقیق علت که این نیز عبارت اخراجی مبدأ علیت است.
- ج. استحاله‌ی اکثری یا دائمی بودن صدفه‌ی نسبی.
- منطق ارسطوی با استناد به این نکات که دانش پیشین عقلی هستند، به نحو یقینی از جزئیات به یک حکم کلی می‌رسد.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- از میان این سه نکته، شهید صدر روی سومی یعنی نفی صدفه‌ی نسبی تأکید می‌کند و به این بحث می‌پردازد که آیا این دانش آن گونه که منطق ارسطویی ادعا می‌کند، یک دانش پیشین عقلی است و عقل بدون تجربه و بدون حس آن را درک می‌نماید؟

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- چرا که مقصود از معارف پیشین عقلی، معارفی است که برای انسان قبل از تجربه و قبل از حس پیدا می‌شود. آیا در اینجا قبل از این که هیچ گونه تجربه یا حسی داشته باشیم، یک مبدأ عقلی داریم به این صورت که تقارن دو حادثه که هر یک علت خاص خود را دارند به صورت اکثری یا به صورت دائمی بدون این که بین آنها رابطه‌ی علی باشد، محال است؟

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- آیا عقل چنین ادراکی را دارد؛ همان گونه که عقل قبل از هر گونه تجربه‌ای این معنا را ادراک می‌کند که اجتماع دو تقیض محال است یا قبل از هر گونه تجربه‌ای درک می‌کند که کل بزرگتر از جزء است؟

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- شهید صدر برای بحث حول این مطلب ابتدا به یک ساده سازی در منطق ارسطویی می‌پردازد و می‌گوید:

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

در منطق ارسطویی گفته نشده که با چند بار مشاهده، یک قضیه‌ی تجربی حاصل می‌شود. به بیان دیگر در منطق ارسطویی برای نفی صدفه‌ی نسبی مرز عددی مشخص نشده است. بنابراین معلوم نیست تا چه عددی اتفاق نسبی ممکن است و از آن عدد به بالا امکان ندارد. به طور مثال در منطق ارسطویی گفته نشده که اگر دو پدیده تا نودونه بار با هم دیده شوند، اتفاق امکان دارد، اما اگر بار صدم با هم دیده شوند، دیگر ممکن نیست پیدایش آن دو با هم، اتفاقی باشد.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

اما برای این که بحث ساده‌تر شود، فرض می‌کنیم منطق ارسطویی عدد ده را به عنوان مرز استحاله‌ی صدفه‌ی نسبی تعیین کرده باشد. یعنی مثلاً اگر ده دفعه آهن‌های مختلفی را حرارت دادیم و منبسط شدند، نتیجه می‌گیریم بین حرارت آهن و انبساط آن رابطه‌ی علی وجود دارد و محال است که این تقارن اتفاقی باشد.

# ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- شهید صدر سپس می‌گوید:

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- با این فرض منطق ارسطویی باید از چنین مبنایی، یک علم اجمالی را نتیجه بگیرد و آن این که اگر بین دو امر رابطه‌ی علی نباشد، حداقل باید در یکی از ده بار مشاهده، تقارن صورت نگیرد.

# ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

• پس اگر مثلاً می‌دانیم بین حرکت دست ما و حرکت نردبان در پشت بام رو به رو هیچ رابطه‌ی علی نیست و هیچ کدام علت دیگری و یا هر دو علت امر ثالثی نیستند، باید لااقل در یکی از ده موردی که مشاهده می‌کنیم، این دو حرکت با هم تقارن پیدا نکنند. زیرا طبق مبنایی که بیان نمودیم، اگر هر ده بار، این دو با هم مشاهده شدند، حتماً بین آنها رابطه‌ی علی وجود دارد.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- علامه طباطبائی در نهایه و بدایه این بحث را تحت عنوان بخت و شанс مطرح می‌کند و می‌گوید: آنچه مردم به آن بخت یا شанс می‌گویند، همین است که چیزی کاملاً بدون علت اتفاق افتد؛ در حالی که این توهمندی بیش نیست.
- این مضمون همان حکم عقلی «الشیء ما لم يجب لم يوجد» است.
- ر. ک: محمد باقر صدر، الاسس المنطقیه للاستقراء، صص ۴۱ - ۳۹.
- ر. ک: محمد باقر صدر، الاسس المنطقیه للاستقراء، صص ۴۸ - ۱۳.
- البته ممکن است در هیچ موردی تقارن حاصل نشود، زیرا فرض این است که بین آنها هیچ رابطه‌ی علی وجود ندارد.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- این علم اجمالی، علم اجمالی به اصطلاح اصولی‌ها است و منشأ آن یکی از دو امر زیر است:
  - أ. یک دانش پیشین عقلی.
  - ب. یک دانش خاص موردنی.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

• به طور مثال فرض کنید می‌دانید در دست دوستان چیزی هست، اما نمی‌دانید آن چیست؟ قبل از این که علمی به آن شیء پیدا کنید، یقین دارید که آن شیء از یک جهت و در یک زمان هم سفید و هم سیاه نیست. زیرا سفیدی و سیاهی با هم تضاد دارند و با هم جمع نمی‌شوند. این علمی که دارید از دانش پیشین شما نشأت گرفته است.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- حال فرض کنید دوستستان کتابی از کتابخانه‌ی شما بر می‌دارد و می‌گوید من یک کتاب اصولی برداشتم و فرض کنید شما نمی‌دانید او کدام کتاب اصولی را برداشته است. در این صورت شما می‌دانید که کتابی از کتاب‌های اصولی شما در کتابخانه نیست، ولی نمی‌دانید آن، کدام کتاب است؟

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- این علم اجمالی شما از یک دانش موردنی نشأت می‌گیرد. یعنی عقلاً ضرورت ندارد که یکی از آن کتاب‌ها در کتابخانه نباشد؛ همه‌ی آن کتاب‌ها می‌توانسته در کتابخانه وجود داشته باشد؛ هیچ تضاد و تمانعی بین کتاب‌های اصولی وجود نداشت و الان وجود ندارد. با این حال به دلیل آنچه دوستستان برای شما گفت، شما می‌دانید یکی از کتاب‌ها در کتابخانه نیست.

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- شهید صدر با توجه به این دو مطلب:
- ۱. مبنای منطق ارسطوی در باب صدفه نسبی، یک علم اجمالی را اقتضا می‌کند و

## ارزیابی روشن استقرایی به لحاظ معرفتی

- ۲. منشأ این علم اجمالی یا یک تماňع، تضاد و تنافی عقلی است و یا یک علم موردنی،
- به ادامه‌ی بحث می‌پردازد و در طی هفت اعتراض که بر این مبنا وارد می‌کند، ثابت می‌نماید که منشأ این علم اصولی نه یک دانش پیشین عقلی است و نه یک علم خاص موردنی.