





# جداول و نمودارها

## مباحث معرفت‌شناسی

۱- فلوجهارت نمایشگاهی کنترل الگوی تطبیقی معرفت‌شناسی (نهایه المکمة)

۲- جدول دلالت (منطق صوی)

۳- تنظیم فهرست وجدال مبادی منطق در سطح ضرورت، موضوع و هدف

---

سرپرست پژوهش تطبیقی:  
حجت‌الاسلام و المسلمين صدوق

---

امتناع پیدایش ادراکات بدون سه بعد حسی - عقلی - وجودانی

اثر

ماهیّت (یا واقعیّت) دارای آثار است.

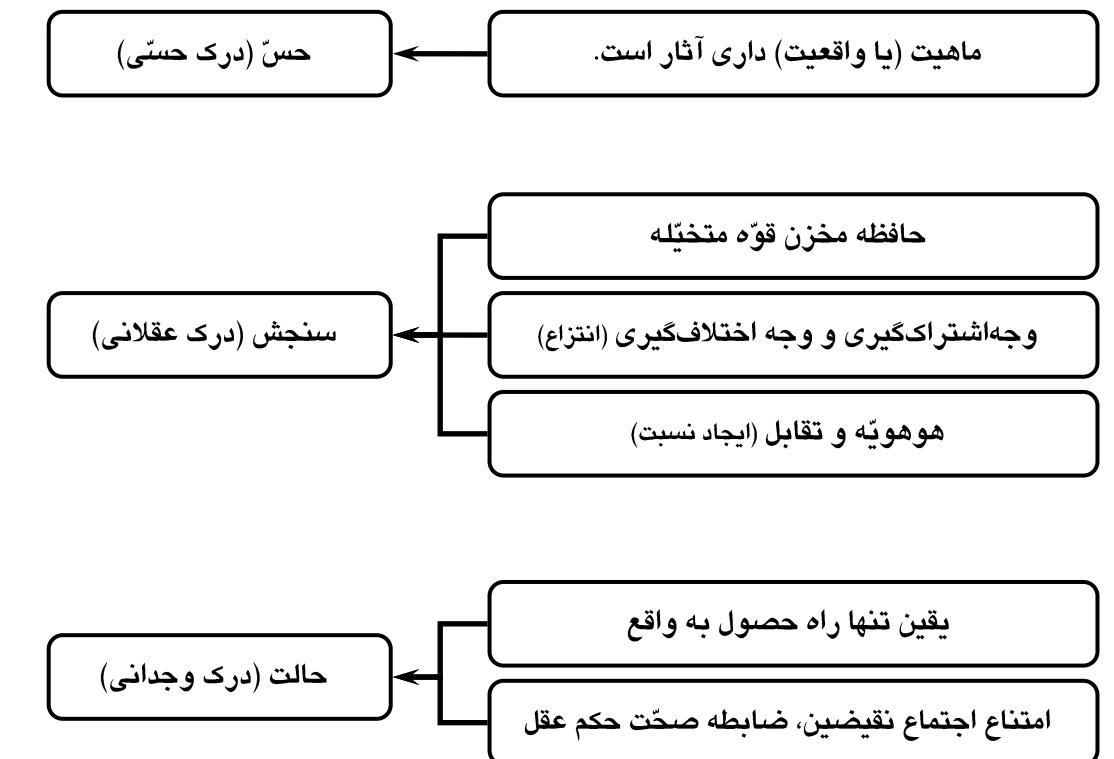
تأثیر

حافظه مخزن قوّه خیال

تأثیر

هوهويّه و تقابل

## امتناع پیدایش ادراکات بدون سه حسی - عقلی - وجودانی



## تعريف دستگاه منطق صوری

### قواعد تعریف و تقسیم:

متکفل موادسازی می‌باشند.

۱

### قواعد برهان:

متکفل صورت‌بندی قضایا می‌باشند.

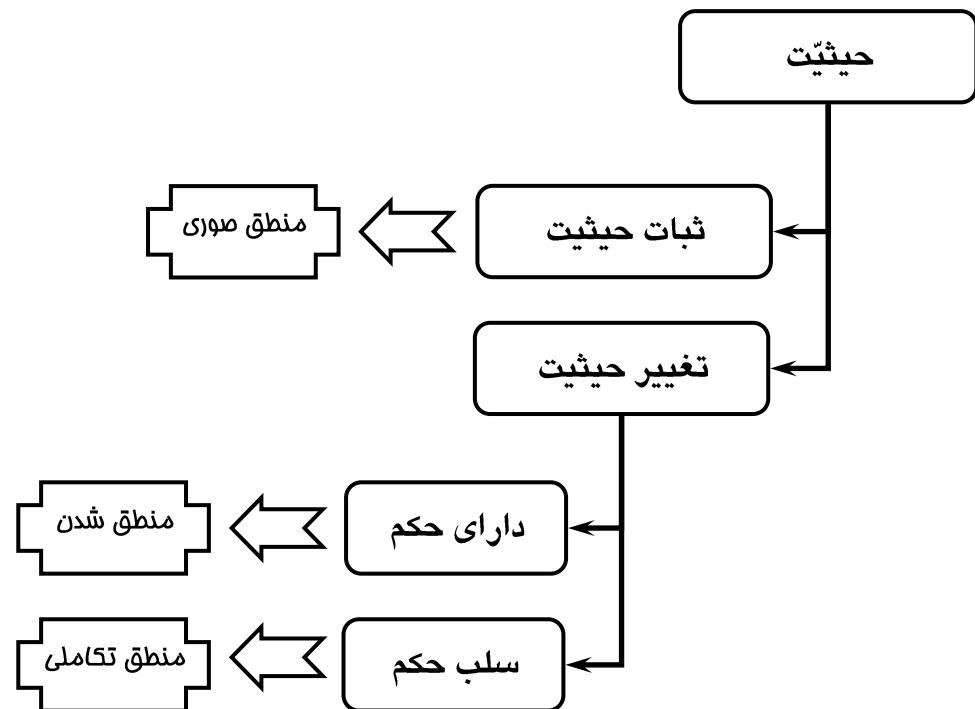
۲

### منطق:

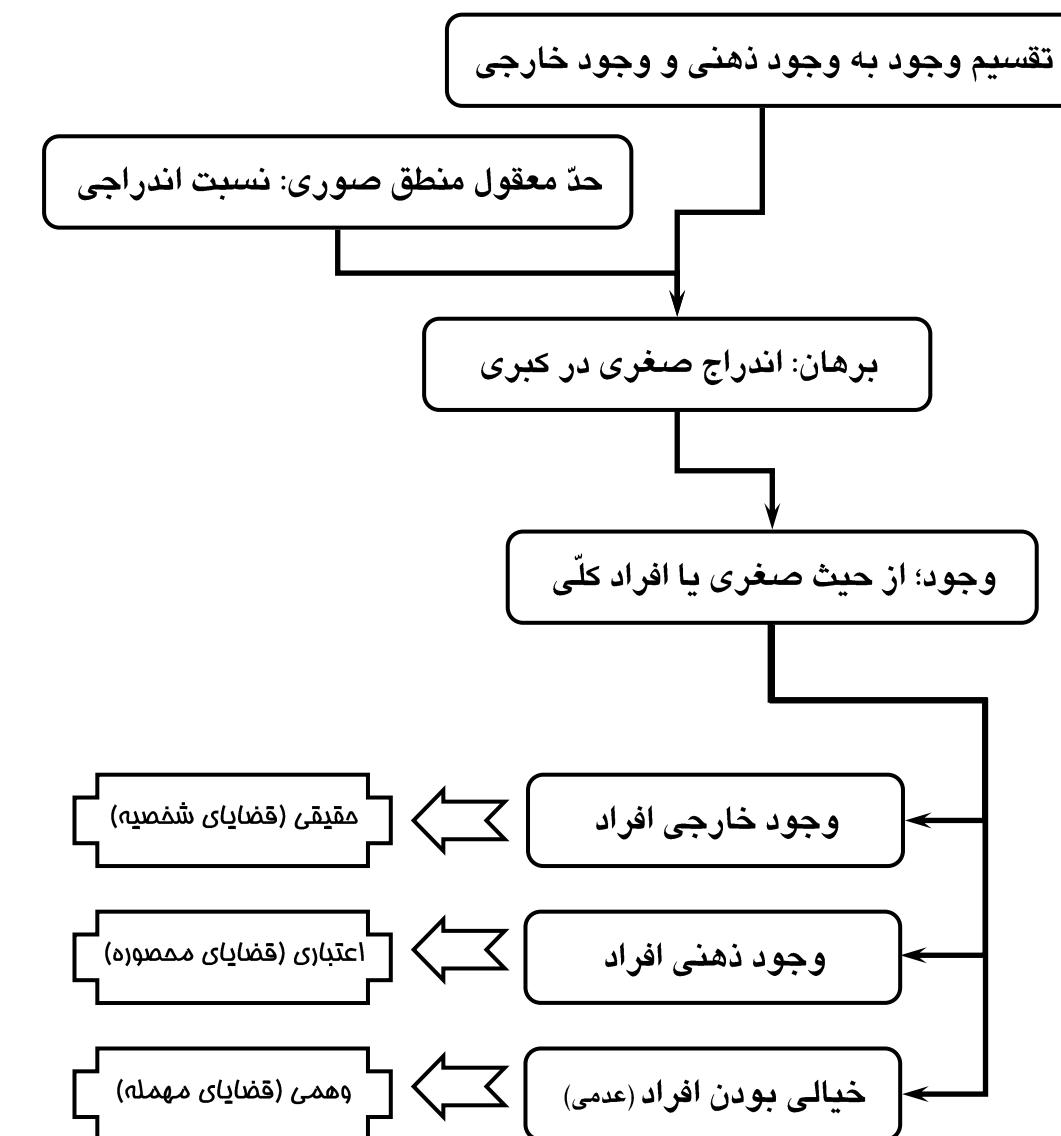
متکفل طبقه‌بندی حدّ معقول و اوصاف هر علم  
به وسیله برهان و تعریف و تقسیم می‌باشد.

۳

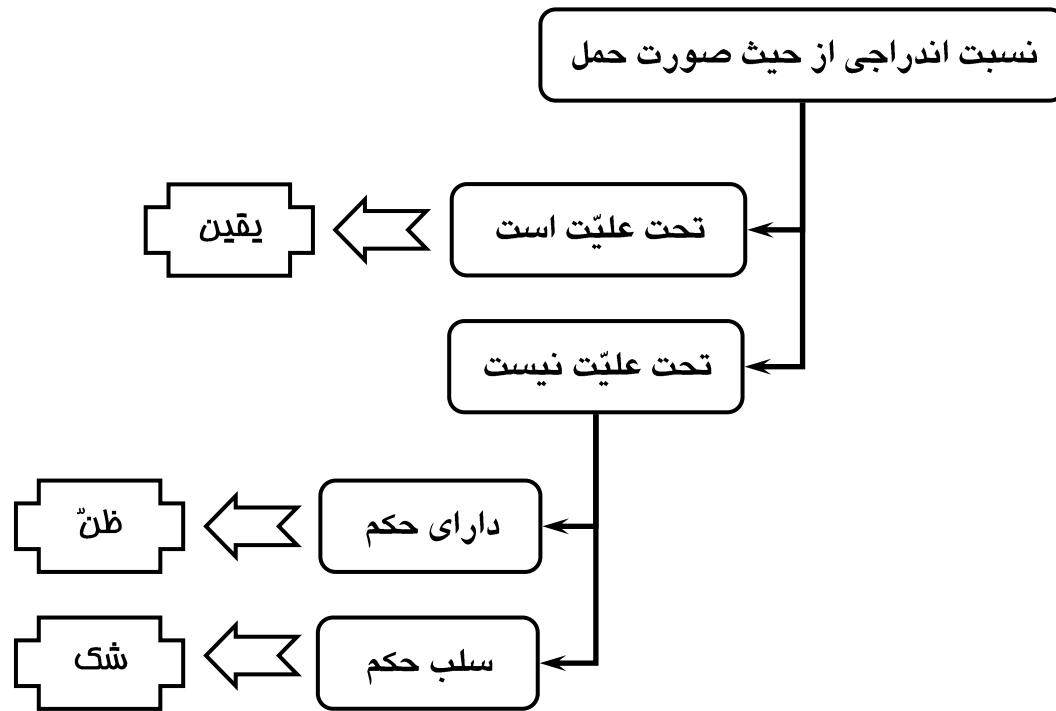
## تقسیم سنجش بمعنى الاعم بر اساس دستگاه منطق صوری



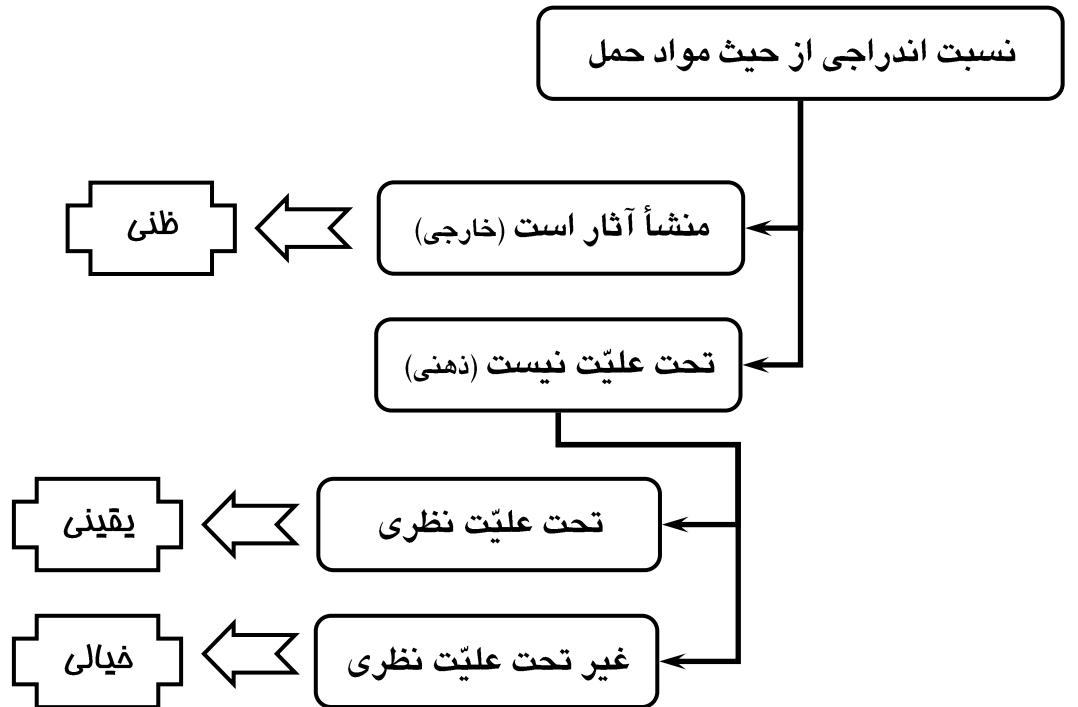
## تقسیم قضایای منطقی از حیث افراد



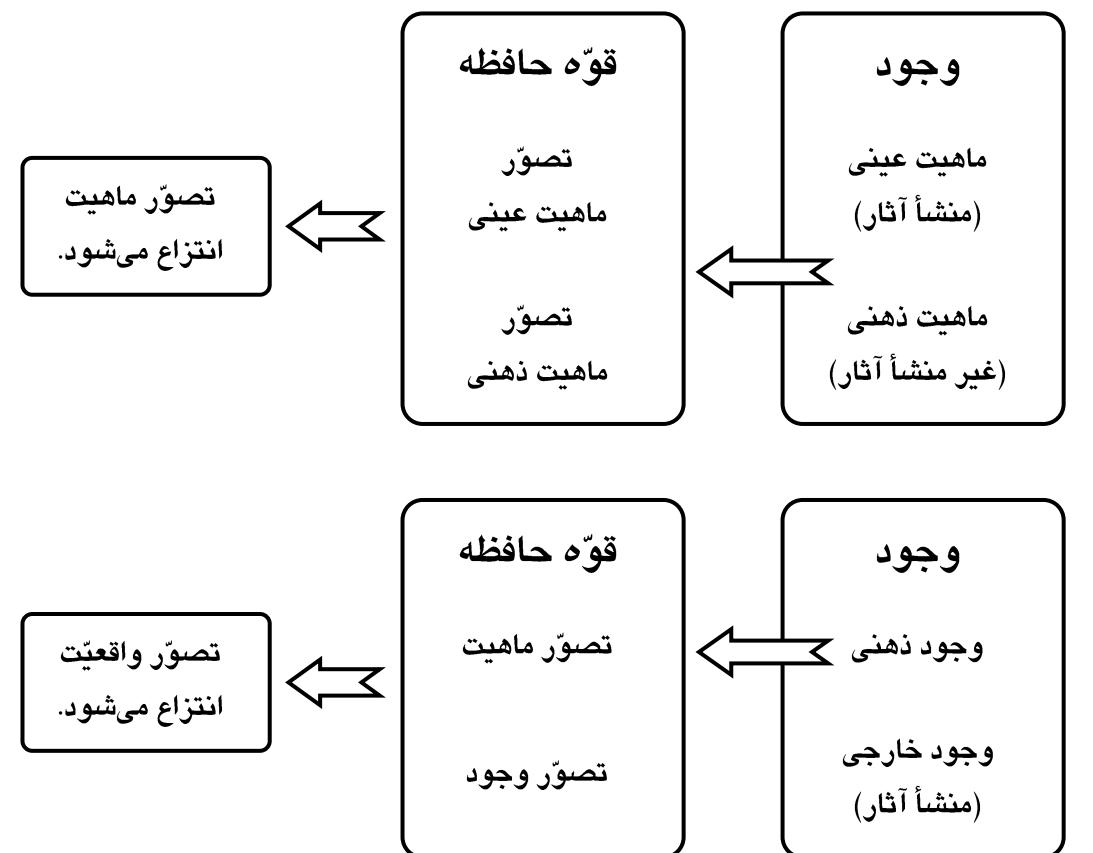
## تقسیم قضایای منطقی از حیث صورت حمل



## تقسیم قضایای منطقی از حیث ماده‌ی حمل



## مکانیزم پیدایش تصور ماهیت و واقعیت



# دلالت

تحت علیت نیست «علت فاعلی است»

تحت علیت است

حضوری است

حضوری نیست

تحت علیت مفهومی نیست

تحت علیت مفهومی است

نسبتی به مقصد دارد

نسبتی به مقصد نداشته باشد

فعالیت انتزاعی عقل است

فعالیت انتزاعی عقل نیست

تمام نیست ناقص است

تمام است

دارای حکم به اصل هستی است

دارای حکم به اصل هستی نیست

به پذیرش نرسیده است

به پذیرش رسیده است

عدم توجه به حیثیت نفس‌الامریه در حمل

توجه به حیثیت نفس‌الامریه در حمل

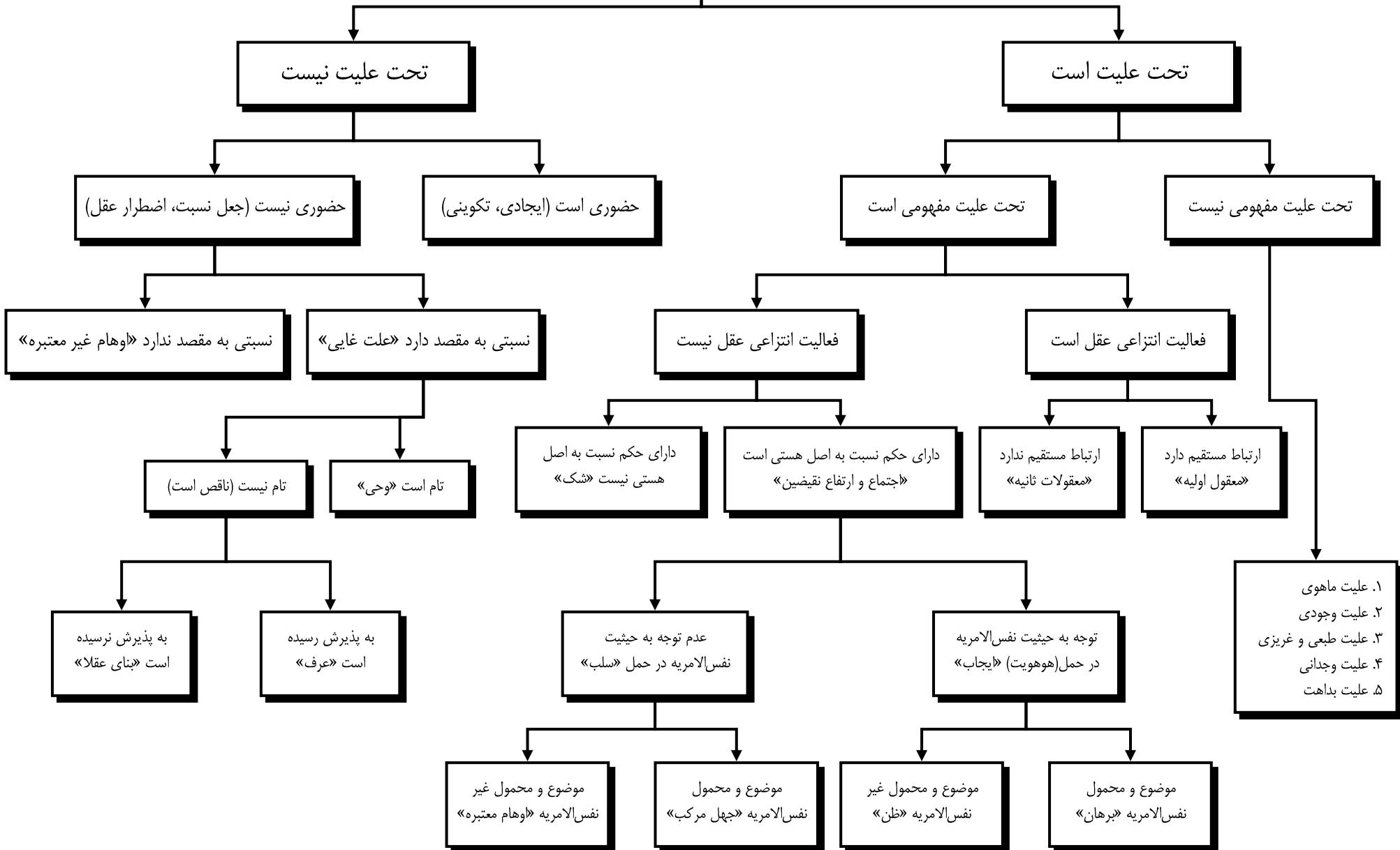
موضوع و محمول نفس‌الامریه

موضوع و محمول غیر نفس‌الامریه

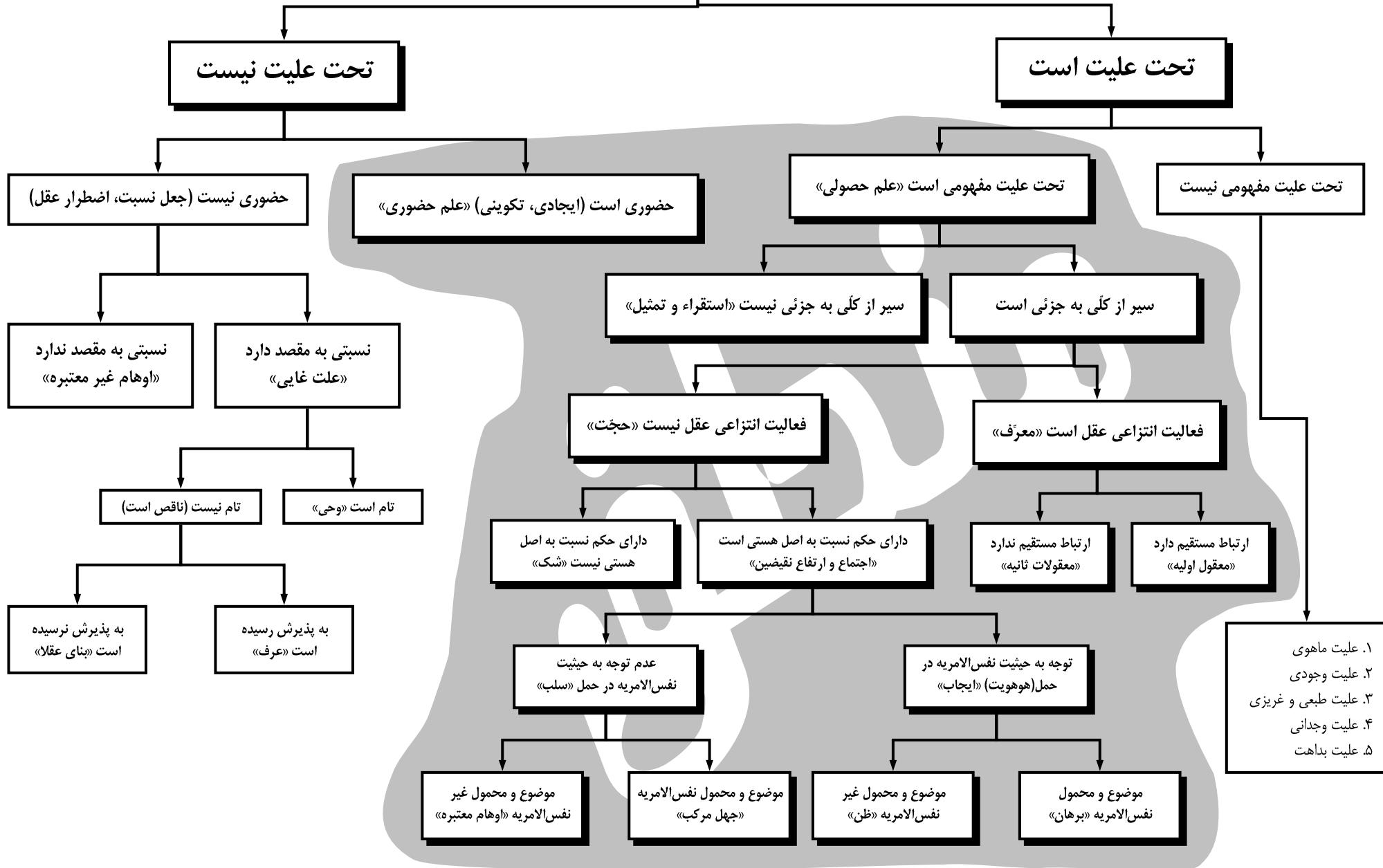
موضوع و محمول غیر نفس‌الامریه

موضوع و محمول نفس‌الامریه

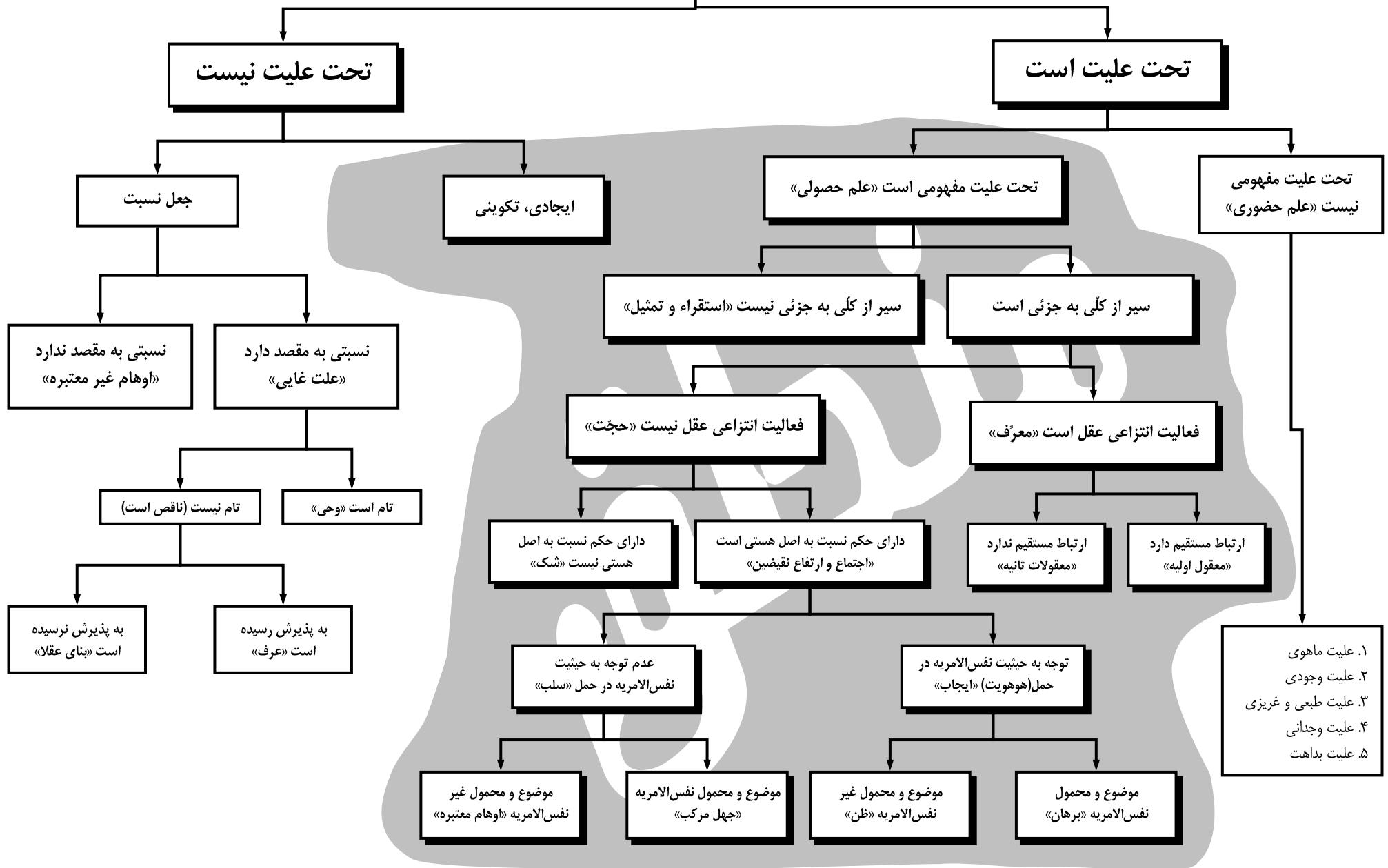
# دلالت



# دلالت



# موضوعات بنحو عام و اجمال



رابطه شناخت‌شناسی و حجّیت (قواعد عرفی، عقلی، عقلایی)			رابطه عقل عمل و عقل نظر			معرفت‌شناسی		
طرح	نقض	نقد	طرح	نقض	نقد	طرح	نقض	نقد
«احراز، اخبار، انشاء» نzd قوم	«نسبت، سند، تناسب»			يقین عامًّ منطقی		حقيقی	علم حضوری	علیت مفهومی:
آثار فهم	فهم موضوعاً	موضوعات فهم	آثار تفاهم	تفاهم موضوعاً	موضوعات تفاهم	آثار حجّیت	حجّیت موضوعاً	موضوعات حجّیت
				يقین عامًّ اصولی (حجّیت ذاتی يقین)		اعتباری	علم حضوری	علیت ماهوی:
				نظام يقین (شرعی، .....)		جزیی	علم حسّی	علیت موضوعی:
روش	فلسفه	مصادق					روش	
طرح	نقض					نقد	فلسفه	
							مصادق	

## ۱. مبادی

ایجاد نظم (معیار یا مبنا)

کشف از واقعیت	تطابق عین با ذهن	تساوی روابط
---------------	------------------	-------------

اسکات خصم	دلالت	خطای بیرونی (جامعه)
الزام دوست	تفکر	خطای درونی (عقل)
اقناع نفس	علم	خطای گذشته (بهینه)

## ۲. مبانی

ایجاد نظم (مکانیزم یا ساختار)

جريان آثار یقینی (تأثیر انتزاعی یا نظری)	اثبات یقینی (تأثر علیتی)	ثبت یقینی (اثر نفس الامری)
---	-----------------------------	-------------------------------

کلیات (حقایق)	نسبت اندراجی (هوهويت)	اصل واقعیت
اعتبارات	نسبت قیاسی	اصل اجتماع و ارتفاع نقیضین
جزئیات (تمثیل، استقراء، تام)	نسبت برهانی	این‌همانی (بداهت‌ها)

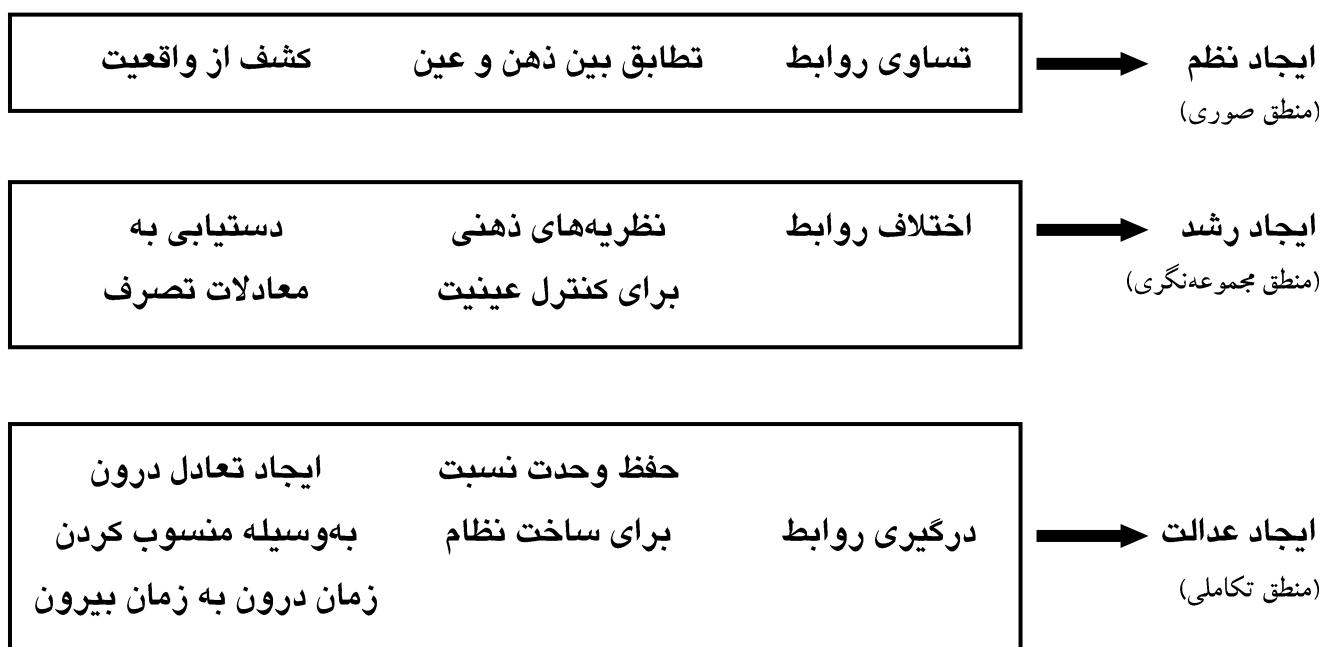
## ۴. نتایج

### ایجاد نظم (برنامه)

طبقه‌بندی کمی قاعده‌مند	تحلیل قاعده‌مند	تجزیه قاعده‌مند
تکرار	تحدید حد معقول	تقسیم (انقسام)
جمع	تصویر صورت	تعريف (انتزاع)
ضرب	تطبیق به افراد	تولید (اندراج)

## نسبیت نظام منطق‌ها

### نسبیت عام هدایت عقلانیت



## ۱. مبادی

### ایجاد نظم (معیار یا مبنای)

۳. کشف از واقعیت(علیت ماهوی)	۲. تطابق عین با ذهن(علیت نظری)	۱. تساوی روابط(در خارج)
------------------------------	--------------------------------	-------------------------

۱-۷. اسکات خصم	۱-۴. دلالت	۱-۱. خطای بیرونی (در جامعه)
۱-۸. الزام دوست	۱-۵. تفکر	۱-۲. خطای درونی (عقل)
۱-۹. اقناع نفس	۱-۶. علم	۱-۳. خطای گذشته (بهینه فاقد مطلوبیت)

۱. تساوی روابط: شامل مباحث: نسبت اربعه؛ عموم و خصوص مطلق، من وجه، تساوی و تباين
۲. تطابق عین با ذهن: شامل مباحث تشابه، تمثيل، تنااظر و تقارن، قضيه، خبر و انشاء
۳. کشف از واقعیت: شامل مباحث: علم کما هی و به تمام حقیقت ذات، جهل، ظن

۱-۱. خطای بیرونی(در جامعه برای اسکات خصم و الزام دوست) شامل مباحث: صناعات خمس؛ جدل، مغالطه، شعر، خطابه، برهان، حجت، منطق تفاهم و فرق ان با منطق فهم، زبان شناسی، تاویل، فهم از متن، ارتکازات، تبادرات، عقلا، در عقل عمل، مدح و ذم، فطرت و ...

۱-۲. خطای درونی (در عقل برای اقناع نفس) شامل مباحث: هوش، حافظه و تاثیر (در درون) انسان، ضعف و سازمان(در بیرون) فهم موضوعا، موضوعات فهم و آثار فهم، قواي عقل، قوه مفکره، خيال و وهم، مجرد بودن، حس و روح یا نفس، رابطه عقل با زبان و نطق و علم حضوری، فكر و وقع خطأ در آن، تعریف منطق، موضوع منطق، اهمیت و فایده منطق، عقیده طرفدارن و مخالفان منطق، مصنف منطق، مرتبه منطق، ابواب منطق

۱-۳. خطای گذشته (بهینه) استراتژی، سیاستکاری و برنامه ریزی (در گذشته و حال و آینده) در انسان و تاریخ و جامعه

۱-۴. دلالت: تقسیم دلالت به عقلی، فطري و وضعی(تطابق، تضمن و التزام) اقسام دلالت لفظ بر معنی، اقسام لفظ، اقسام لفظ مفرد، اقسام لفظ مرکب، تقسیم اسم به اعتبار معنی، نسبت الفاظ به یکدیگر

۱-۵. تفکر: (گمانه، گزینش و پردازش) حرکت از مبادی الى المرادی، معلوم و مجهول، حدس و گمانه زنی

۱-۶. علم: (تکیف، تبدیل و تمثیل) علم و اقسام آن، تصور و تصدیق حسی، حصولی و حضوری تعریف علم به کشف یا آینه

## ۲. مبانی

### ایجاد نظم (مکانیزم یا ساختار)

ثبوت یقینی (اثر نفس الامری)	اثبات یقینی (تأثر علیتی)	جريان آثار یقینی (تأثير انتزاعی یا نظری)
۱-۱. اصل واقعیت	۲-۴. نسبت اندراجی (هوهويت)	۲-۷. کليات (حقايق)
۱-۲. اصل اجتماع و ارتفاع نقیضین	۲-۵. نسبت قیاسی	۲-۸. اعتبارات
۱-۳. این همانی (بداهتها)	۲-۶. نسبت برهانی	۲-۹. جزئیات (تمثیل، استقراء، تام)

- ۱-۱. اصل واقعیت : مربوط به مباحث معرفت شناسی
- ۱-۲. اصل اجتماع و ارتفاع نقیضین: شامل مباحث نقیض، عکس مستوی و عکس نقیض ضد و تقابل
- ۱-۳. این همانی(بداهتها) شامل مباحث هلیه بسیطه
- ۱-۴. نسبت اندراجی(هوهويت) شامل مباحث هلیه مرکب و در برگیرنده مباحث: اقسام قضیه - اجرای قضیه حملی (موضوع، محمول و رابطه) اقسام قضیه حملی ۱- تقسیم قضیه به اعتبار موضوع(شخصیه، طبیعیه، مهمله، محصوره) ۲- تقسیم قضیه به اعتبار محمول ۳- تقسیم قضیه به اعتبار رابطه - حمل و اقسام و آن (حمل اولی ذاتی و حمل شایع صناعی - حمل مواطات و حمل اشتغال) - وحدت و کثرت قضایا، شرط وحدت حمل در تناقض
- ۱-۵. نسبت قیاسی: حجت با استدلال، اقسام قیاس، ۱- قیاس اقترانی، اشکال چهارگانه قیاس و ضروب شانزده گانه ۲- قیاس استثنایی - قیاس مساوات و ضمیر قیاس مرکب و قیاس ذو حدین
- ۱-۶. نسبت برهانی: قیاس از نظر ماده، صورت و ماده قیاس، مواد مختلف قیاس، محسوسات، متجربات، اولیات، متواترات، قضایا مقرن به حد وسط ، حدسیات، مقوولات، وهیات، مشهورات، مشبهات، مظنوونات، مسلمات، مصادرات، مخیلات
- ۱-۷. کليات (حقائق) مبحث کليات، فرق کلی و کل، کلی متواطی و مشک، کليات خمس (نوع، جنس و فصل عرض خاص و عرض عام و اقسام آنها مفهوم و مصدق)
- ۱-۸. اعتبارات: مربوط به معرفت شناسی
- ۱-۹. جزئیات (تمثیل و استقراء، تام) مربوط به معرفت شناسی

## ۴. نتایج

### ایجاد نظم (برنامه)

طبقه‌بندی کمی قاعده‌مند	تحلیل قاعده‌مند	تجزیه قاعده‌مند
تکرار(کم متصل و منفصل)	تحدید حد معقول	تقسیم (انقسام)
جمع	تصویر صورت	تعريف (انتزاع)
ضرب	تطبیق به افراد	تولید (اندراج)

شامل مباحث: اهمیت تقسیم، معرف، اقسام تعريف، شرایط تعريف، تقسیم، مقوله جده، ملک یا له

### مباحث خارج از منطق:

قضایا شرطی؛(قضیه شرطی متصل و قضیه شرطی منفصل) مقولات عشر، رسم جوهر و عرض و اقسام جوهر و عرض، اعتبارات و جزئیات، جهت و اقسام آن (وجوب و امکان و امتناع)

## مکانیزم پیدایش حدّ معقول در معرفت‌شناسی منطق صوری

علم و یقین:

کشف نسبت‌های کلّی سنجشی واقعی توسط عقل

فیش‌های: ۱ و ۲ و ۳ و ۴ و ۵ و ۱۱ و ۱۳ و ۱۸ و ۹ و ۱۰ و ۱۳ و ۱۶ و ۷ و ۱۵

برهان:

فیش‌های: ۱۴ و ۱۷

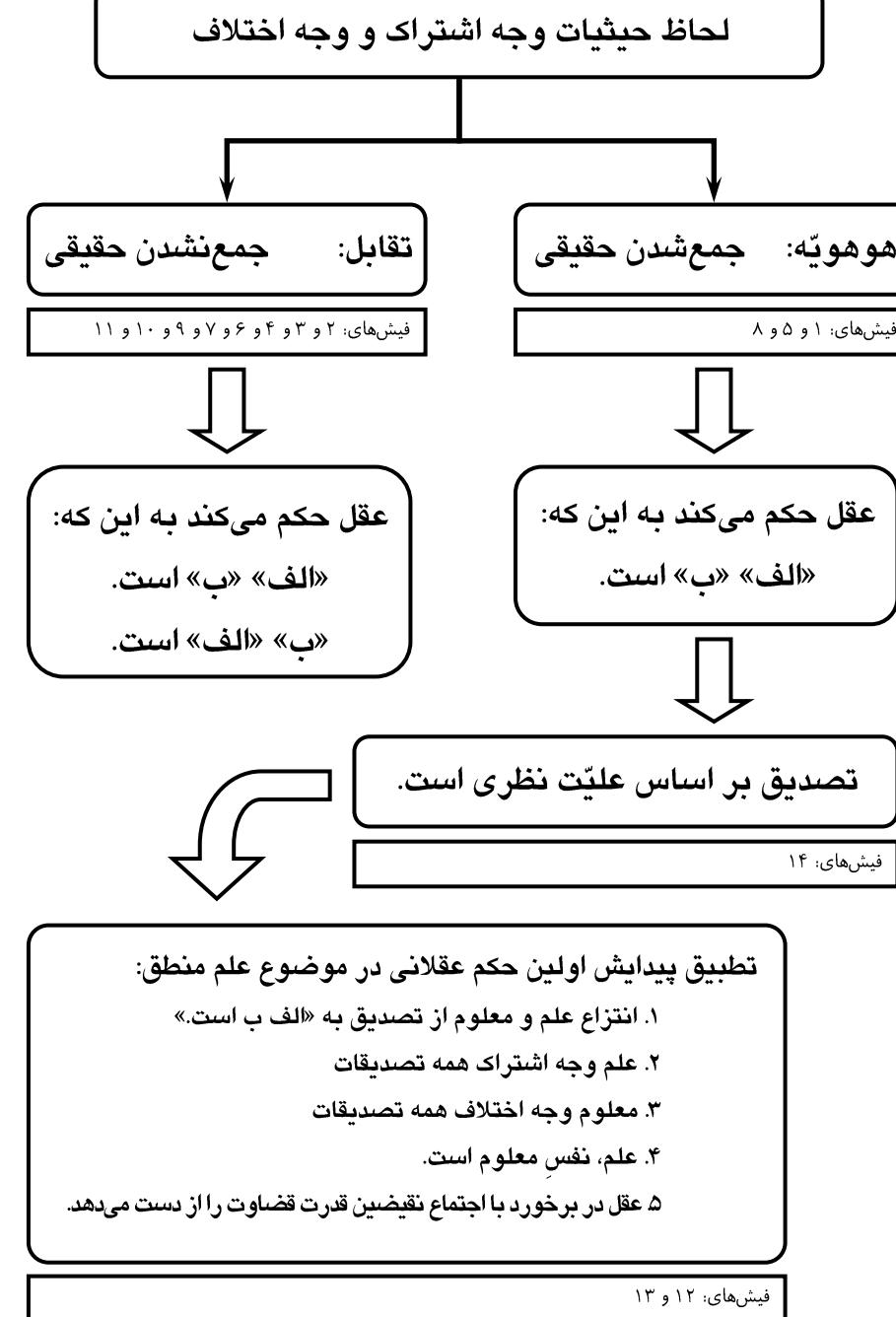
ذاتیات:

فیش‌های: ۱۴

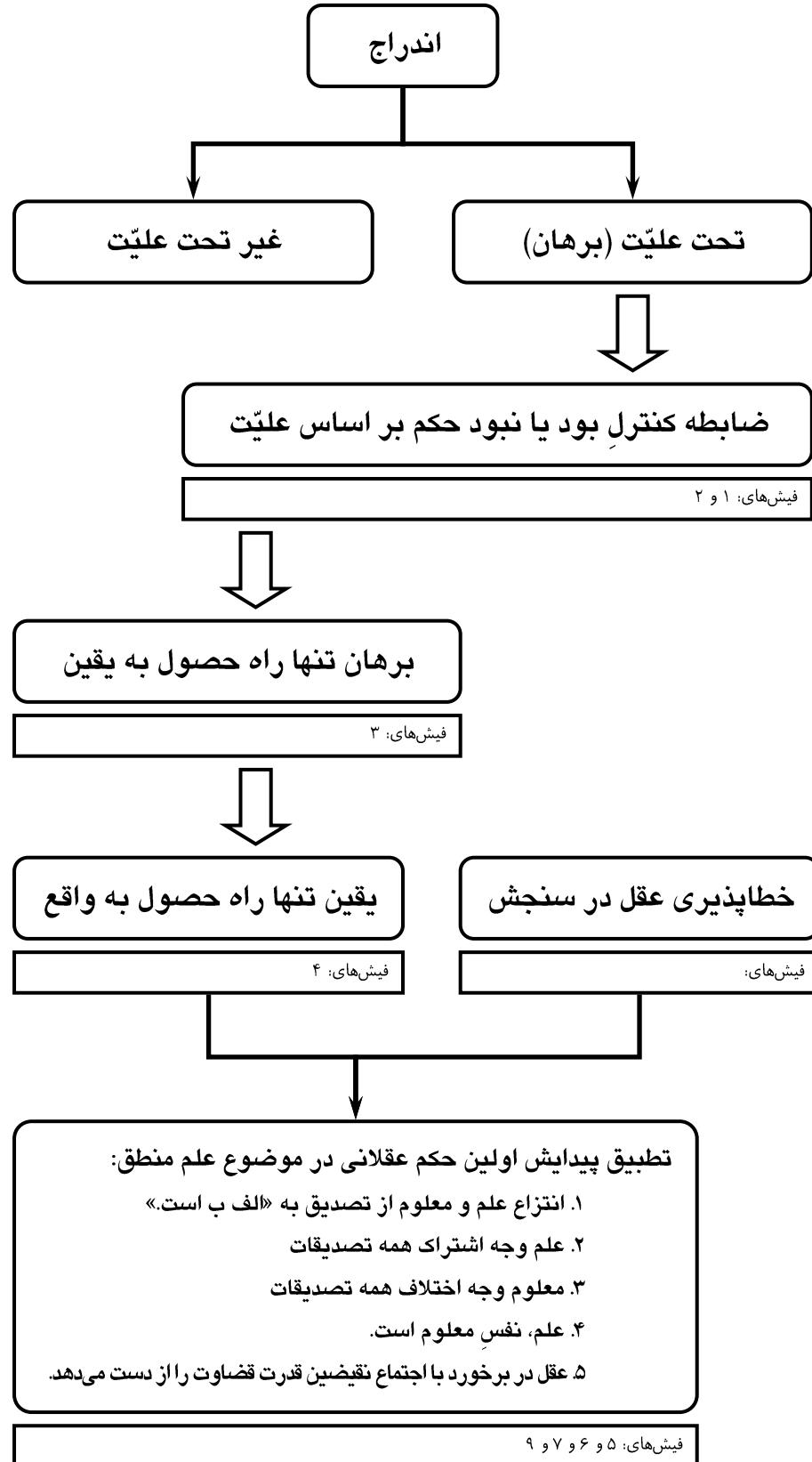
منطق صوری متكفل کشف نسبت‌های  
سنجشی واقعی به وسیلهٔ اندراج  
ذاتیات در یکدیگر می‌باشد.

حدّ معقول منطق صوری: نسبت اندراجی

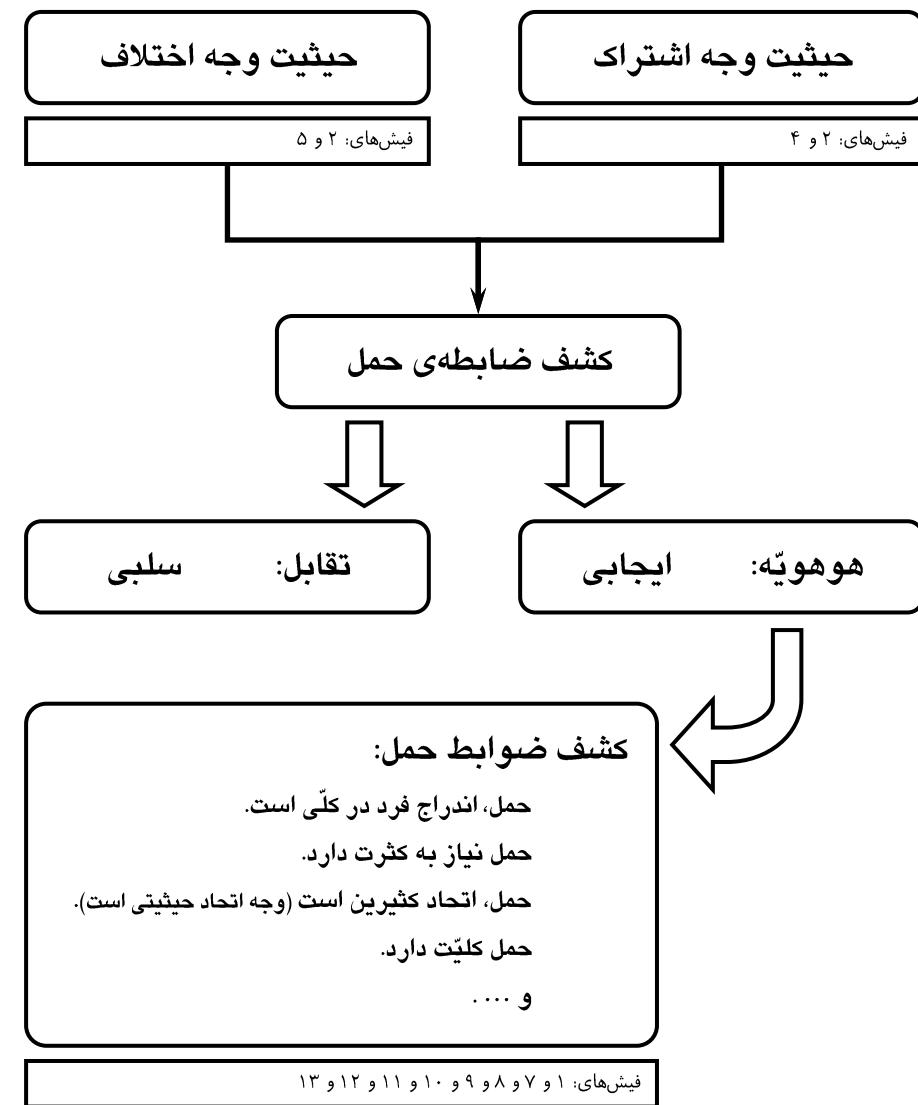
## مکانیزم پیدایش حکم عقل در منطق صوری



# مکانیزم پیدایش معیار صحت سنجش عقلانی در منطق صوری



## مکانیزم کشف ضابطه‌های حمل در منطق صوری



## جدول شناخت شعاعی منطق صوری

تأثیر «فالیت»		تأثر «افتال»		آثار «آخر»		مراحل شناخت	
١ حسی	٢ حضولی	٣ حضوری	٤ حضوری	١ حسی	٢ حضولی	٣ حضوری	٤ مبانی شناخت
٣٣١	٣٢١	٣١١	٣١	٢٢١	٢١١	١٢١	٤
٣٣٢	٣٢٢	٣١٢	٢٢٢	٢١٢	١٢٢	١١٢	٢
٣٣٣	٣٢٣	٣١٣	٢٢٣	٢١٣	١٢٣	١١٣	١
٣٣٤	٣٢٤	٣١٤	٢٢٤	٢١٤	١٢٤	١١٤	٥
٣٣٥	٣٢٥	٣١٥	٢٢٥	٢١٥	١٢٥	١١٥	٦
٣٣٦	٣٢٦	٣١٦	٢٢٦	٢١٦	١٢٦	١١٦	٧
٣٣٧	٣٢٧	٣١٧	٢٢٧	٢١٧	١٢٧	١١٧	٨
٣٣٨	٣٢٨	٣١٨	٢٢٨	٢١٨	١٢٨	١١٨	٩
٣٣٩	٣٢٩	٣١٩	٢٢٩	٢١٩	١٢٩	١١٩	١٠
٣٣١٠	٣٢١٠	٣١١٠	٢٢١٠	٢١١٠	١٢١٠	١١١٠	١١
٣٣١١	٣٢١١	٣١١١	٢٢١١	٢١١١	١٢١١	١١١١	١٢
٣٣١٢	٣٢١٢	٣١١٢	٢٢١٢	٢١١٢	١٢١٢	١١١٢	١٣
٣٣١٣	٣٢١٣	٣١١٣	٢٢١٣	٢١١٣	١٢١٣	١١١٣	١٤
٣٣١٤	٣٢١٤	٣١١٤	٢٢١٤	٢١١٤	١٢١٤	١١١٤	١٥
٣٣١٥	٣٢١٥	٣١١٥	٢٢١٥	٢١١٥	١٢١٥	١١١٥	١٦
٣٣١٦	٣٢١٦	٣١١٦	٢٢١٦	٢١١٦	١٢١٦	١١١٦	١٧
٣٣١٧	٣٢١٧	٣١١٧	٢٢١٧	٢١١٧	١٢١٧	١١١٧	١٨
٣٣١٨	٣٢١٨	٣١١٨	٢٢١٨	٢١١٨	١٢١٨	١١١٨	١٩
٣٣١٩	٣٢١٩	٣١١٩	٢٢١٩	٢١١٩	١٢١٩	١١١٩	٢٠
٣٣٢٠	٣٢٢٠	٣١١٠	٢٢٢٠	٢١١٠	١٢١٠	١١١٠	٢١
٣٣٢١	٣٢٢١	٣١١١	٢٢٢١	٢١١١	١٢١١	١١١١	٢٢
٣٣٢٢	٣٢٢٢	٣١١٢	٢٢٢٢	٢١١٢	١٢١٢	١١١٢	٢٣
٣٣٢٣	٣٢٢٣	٣١١٣	٢٢٢٣	٢١١٣	١٢١٣	١١١٣	٢٤
٣٣٢٤	٣٢٢٤	٣١١٤	٢٢٢٤	٢١١٤	١٢١٤	١١١٤	٢٥
٣٣٢٥	٣٢٢٥	٣١١٥	٢٢٢٥	٢١١٥	١٢١٥	١١١٥	٢٦
٣٣٢٦	٣٢٢٦	٣١١٦	٢٢٢٦	٢١١٦	١٢١٦	١١١٦	٢٧
٣٣٢٧	٣٢٢٧	٣١١٧	٢٢٢٧	٢١١٧	١٢١٧	١١١٧	٢٨
٣٣٢٨	٣٢٢٨	٣١١٨	٢٢٢٨	٢١١٨	١٢١٨	١١١٨	٢٩
٣٣٢٩	٣٢٢٩	٣١١٩	٢٢٢٩	٢١١٩	١٢١٩	١١١٩	٣٠
٣٣٢٩٠	٣٢٢٩٠	٣١١٠	٢٢٢٩٠	٢١١٠	١٢١٠	١١١٠	٣١
٣٣٢٩١	٣٢٢٩١	٣١١١	٢٢٢٩١	٢١١١	١٢١١	١١١١	٣٢
٣٣٢٩٢	٣٢٢٩٢	٣١١٢	٢٢٢٩٢	٢١١٢	١٢١٢	١١١٢	٣٣
٣٣٢٩٣	٣٢٢٩٣	٣١١٣	٢٢٢٩٣	٢١١٣	١٢١٣	١١١٣	٣٤
٣٣٢٩٤	٣٢٢٩٤	٣١١٤	٢٢٢٩٤	٢١١٤	١٢١٤	١١١٤	٣٥
٣٣٢٩٥	٣٢٢٩٥	٣١١٥	٢٢٢٩٥	٢١١٥	١٢١٥	١١١٥	٣٦
٣٣٢٩٦	٣٢٢٩٦	٣١١٦	٢٢٢٩٦	٢١١٦	١٢١٦	١١١٦	٣٧
٣٣٢٩٧	٣٢٢٩٧	٣١١٧	٢٢٢٩٧	٢١١٧	١٢١٧	١١١٧	٣٨
٣٣٢٩٨	٣٢٢٩٨	٣١١٨	٢٢٢٩٨	٢١١٨	١٢١٨	١١١٨	٣٩
٣٣٢٩٩	٣٢٢٩٩	٣١١٩	٢٢٢٩٩	٢١١٩	١٢١٩	١١١٩	٤٠
٣٣٢٩٠٠	٣٢٢٩٠٠	٣١١٠	٢٢٢٩٠٠	٢١١٠	١٢١٠	١١١٠	٤١
٣٣٢٩٠١	٣٢٢٩٠١	٣١١١	٢٢٢٩٠١	٢١١١	١٢١١	١١١١	٤٢
٣٣٢٩٠٢	٣٢٢٩٠٢	٣١١٢	٢٢٢٩٠٢	٢١١٢	١٢١٢	١١١٢	٤٣
٣٣٢٩٠٣	٣٢٢٩٠٣	٣١١٣	٢٢٢٩٠٣	٢١١٣	١٢١٣	١١١٣	٤٤
٣٣٢٩٠٤	٣٢٢٩٠٤	٣١١٤	٢٢٢٩٠٤	٢١١٤	١٢١٤	١١١٤	٤٥
٣٣٢٩٠٥	٣٢٢٩٠٥	٣١١٥	٢٢٢٩٠٥	٢١١٥	١٢١٥	١١١٥	٤٦
٣٣٢٩٠٦	٣٢٢٩٠٦	٣١١٦	٢٢٢٩٠٦	٢١١٦	١٢١٦	١١١٦	٤٧
٣٣٢٩٠٧	٣٢٢٩٠٧	٣١١٧	٢٢٢٩٠٧	٢١١٧	١٢١٧	١١١٧	٤٨
٣٣٢٩٠٨	٣٢٢٩٠٨	٣١١٨	٢٢٢٩٠٨	٢١١٨	١٢١٨	١١١٨	٤٩
٣٣٢٩٠٩	٣٢٢٩٠٩	٣١١٩	٢٢٢٩٠٩	٢١١٩	١٢١٩	١١١٩	٥٠
٣٣٢٩٠٠	٣٢٢٩٠٠	٣١١٠	٢٢٢٩٠٠	٢١١٠	١٢١٠	١١١٠	٥١

ویرایش دوم

اسناد فایده مند

از کیفیت تولید

# معرفت شناسی نهایه الحکمة

بیان نموداری

سرپرست پژوهش تطبیقی: حجّة الاسلام صدوق

شروع پژوهش: اردیبهشت ۱۳۸۰

پایان این مرحله: اردیبهشت ۱۳۸۱

## با همکاری:

- مسئول گزارش: سید مهدی موشح
- مدیر اجرایی: روح الله صدوق
- ضبط جلسات: روح الله صدوق
- نمودارها: سید مهدی موشح
- تهیّهٔ متن گزارشات: علیرضا انجم شعاع
- مدیر جلسات بحث: روح الله صدوق
- تجزیه کنندگان فیش:
- مقدمه: روح الله صدوق
- مرحله‌ی ۱: روح الله صدوق
- مرحله‌ی ۳: علیرضا انجم شعاع
- مرحله‌ی ۵: علیرضا انجم شعاع
- مرحله‌ی ۷: سید مهدی موشح
- مرحله‌ی ۱۱: علیرضا انجم شعاع

## مقدمه

جهت انجام این پژوهش مراحل ذیل طی شده است:

۱. مطالعه‌ی «اصول فلسفه و روش رئالیسم» مقاله‌های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ که مرتبط با مباحث علم و معرفت می‌باشد.
۲. تجزیه‌ی مقالات ۳، ۴ و ۵ که موضوعاً بحث شناخت‌شناسی را متحفّل‌اند.
۳. طراحی جداول گزارشی و تحلیلی منطق صوری و معرفت‌شناسی.
۴. انتخاب نهایة‌الحكمة به عنوان متن پژوهش به جهت اعتبار علمی آن.
۵. انتخاب فصول روشی نهایة (مقدمه و مراحل ۱، ۳، ۵، ۷ و ۱۱).
۶. تجزیه‌ی این مراحل و فصول به طور کامل.
۷. تقسیم فیش‌ها به سه دسته‌ی «تعریف، تقسیم و برهان».
۸. نوشتن «نوع، جنس و فصل» در تعاریف، «مَقْسَم، اقسام و حیثیت» در تقسیمات و «صغری، کبری و نتیجه» در براهین.
۹. جدا نمودن فیش‌های روشی از فیش‌های فلسفی.
۱۰. بحث بر روی تک‌تک فیش‌ها و تطبیق با جداول گزارشی.
۱۱. بهینه‌سازی جداول با فیش‌های یافته شده.

## روش کار

روش تولید شده جهت پژوهش تطبیقی به قرار زیر می باشد:

۱. انتخاب متن مورد تأیید و قابل قبول جهت ارائه به دیگران.
۲. فیش زدن و انتخاب عنوان برای هر فیش.
۳. طبقه بندی فیش ها در سه سطح «تعریف، تقسیم و برهان».
۴. نوشتن «نوع، جنس و فصل» در تعاریف، «مَقْسَم، اقسام و حیثیّت» در تقسیمات و «صغری، کبری و نتیجه» در براهین.
۵. جدا کردن فیش های مرتبط با موضوع از فیش های غیر مرتبط.
۶. تنظیم «نظام تعاریف»، «نظام حیثیّات» و «نظام کبریات و صغریات».
۷. طبقه بندی گزاره های موجود در این سه دسته در سه سطح «اصلی، فرعی و تبعی» با توجه به «نوع» در تعاریف، «مَقْسَم» در حیثیّات و «موضوع» در کبریات و صغریات.
۸. جایگذاری عناوین اصلی (که عناوین فرعی و تبعی تحت آن ها قرار دارند) در جدول ۲۷ خانه ای به عنوان جدول گزارش.
۹. تحلیل عناوین و گزاره های به دست آمده از این گزارشات و ارائه ای جدول نقد و نقض.

# مکانیزم پیداپیش هبنا و معیار صحّت در معرفت‌شناسی منطق صوری اصلت شیء (وجود یا ماهیّت)

۱

انحصر نسبت اندراجی به عنوان حدّ معقول منطق صوری



پیدایش تصورات بر اساس علیت

۲ و ۳

عقل در برخورد با واقعیت دو حیثیت وجود و ماهیّت را انتزاع می کند.

فعل اول:

ماده سازی (اعتبار عقل)

وجه اختلاف وجه اشتراک

یا عقل در برخورد با ماهیّت دو حیثیت جنس و فصل را انتزاع می کند.



۴

کشف ضابطه برای حکم دادن در منطق صوری.

ضابطه حمل: ۱ - وجه اتحاد

۲ - وجه اختلاف

تصدیق عقلانی بر اساس علیت

۵

عقل حکم می دهد:

ماهیّت وجود نیست. { جمع نشدن بالاجمال = تقابل وجود ماهیّت نیست.

واقعیت ماهیّت است. { جمع شدن بالاجمال = هوهیّة وجود وجود است.

یا جنس فصل نیست. { جمع نشدن بالاجمال = تقابل فصل جنس نیست.

ماهیّت جنس است. { جمع شدن بالاجمال = هوهیّة ماهیّت فصل است.

فعل دوم:  
صورت بندی



۶

۶

عقل برای جلوگیری از خطأ معیار صحّت در سنجش می‌دهد، که  
یقین تبدیل به شک نشود.

بدین ترتیب نسبت بین سنجش و حالت ملاحظه شده است.



۷

تقسیم قضایای منطقی از حیث افراد



۸

تقسیم قضایای منطقی از حیث صورت حمل



۹

تقسیم قضایای منطقی از حیث ماده‌ی حمل

## مکانیزم پیداپیش حد متعقول در معروفت‌شناسی منطق صوری

علم و یقین:

کشف نسبت‌های کلی سنجشی واقعی توسط عقل

فیش‌های: ۱ و ۲ و ۳ و ۴ و ۵ و ۱۱ و ۱۳ و ۹ و ۱۰ و ۱۸ و ۱۶ و ۱۳ و ۷ و ۱۵

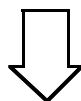
برهان: اندراج صغیری در کبری

فیش‌های: ۱۲ و ۱۷

ذاتیات: مستقل و منفصل از یکدیگر

فیش‌های: ۱۴

منطق صوری متکفل کشف نسبت‌های سنجشی  
واقعی بوسیلهٔ اندراج ذاتیات در یکدیگر می‌باشد.

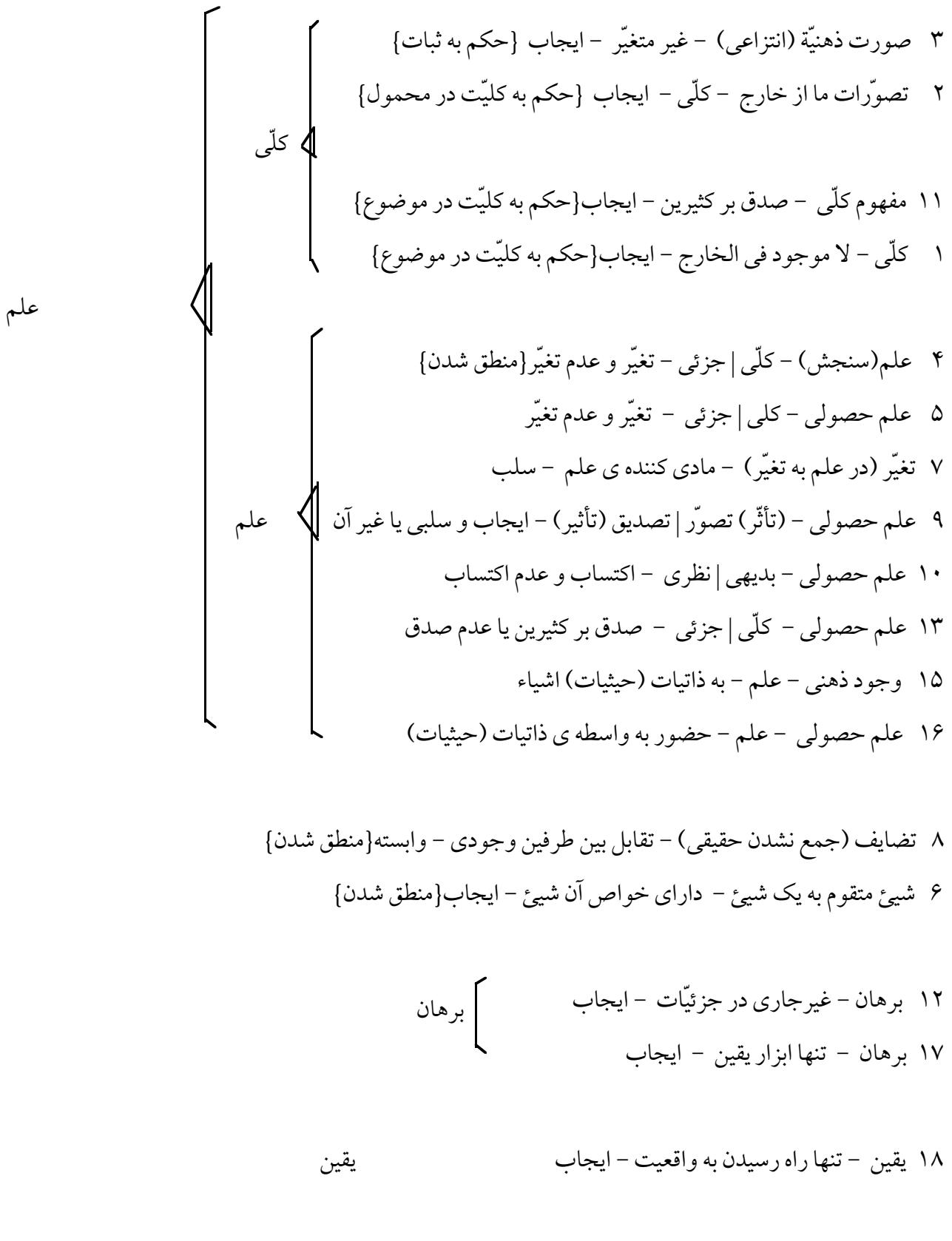


حد معقول منطق صوری: نسبت اندراجی

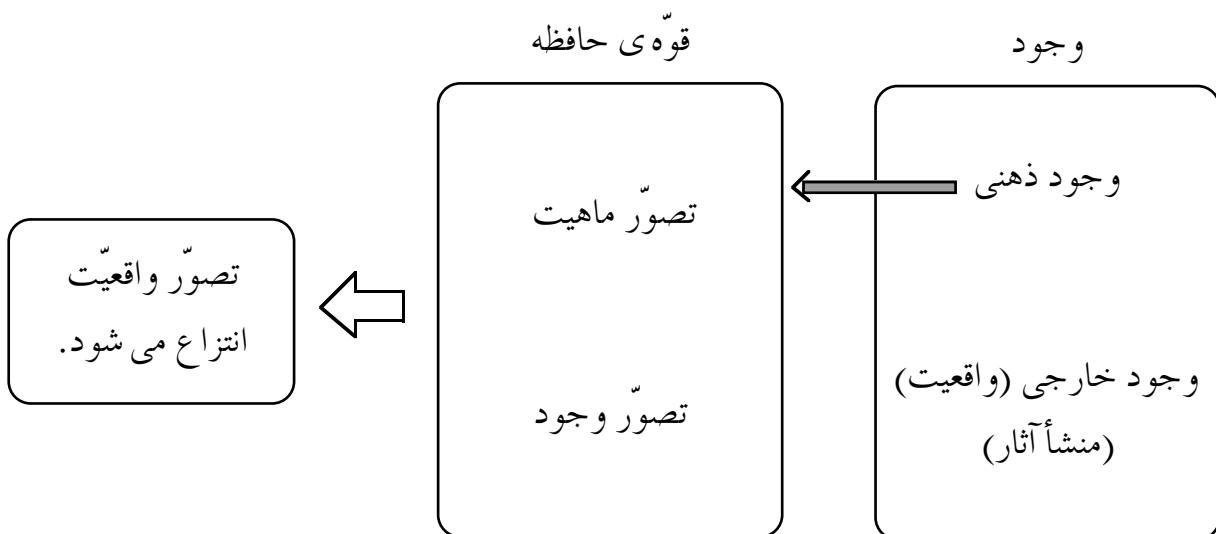
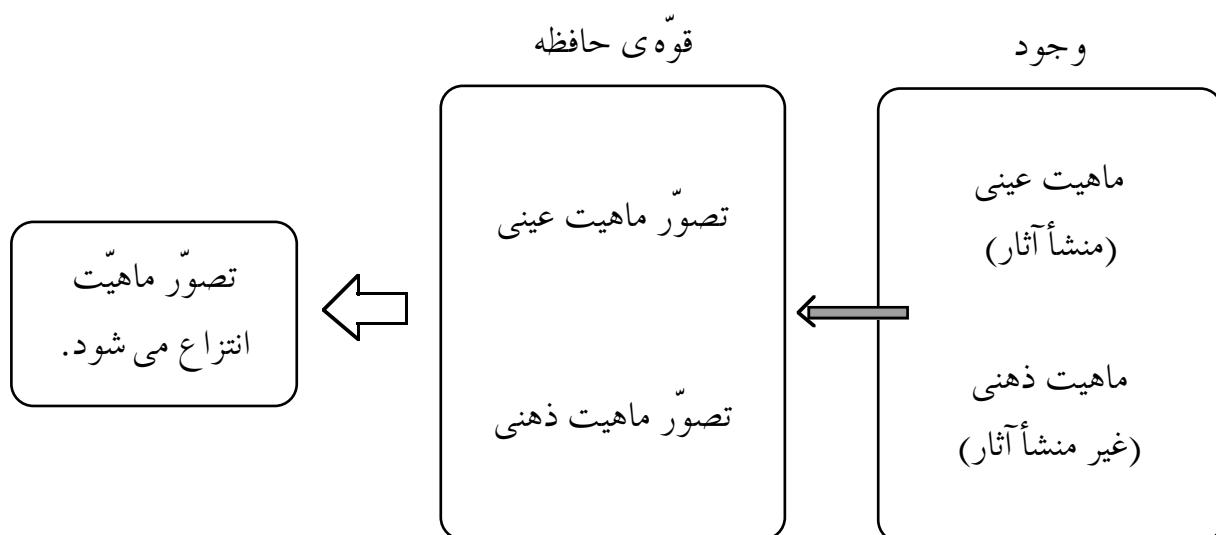
## تحليلیل منطقی صوری (نهایة الحكم) - گزارش ۱

۱	۵-۳	ک	کلی	لا موجود فی الخارج	ایجاب {تعريف کلی}
۲	۵-۳	ص	(بعض) تصوّرات ما از خارج	کلی	ایجاب
۳	۶-۱۱	ک	صورت ذهنیّة (انتزاعی)	غیر متغیر	ایجاب
۴	۳۸-۱۱	ق	علم(سنجهش)	کلی   جزئی	تغیّر و عدم تغیّر {منطق شدن}
۵	۳۶-۱۱	ق	علم حصولی	کلی   جزئی	تغیّر و عدم تغیّر
۶	-۱۱	ک	شیء متقوّم به یک شیء	دارای خواص آن شیء	ایجاب {منطق شدن}
۷	۳۷-۱۱	ک	تغیّر (در علم به تغیّر)	مادی کنندهٔ علم	سلب
۸	۳۹-۷	ت	تضایف (جمع نشدن حقیقی)	قابلی که طرفین وجودی	وابسته {منطق شدن}
۹	۴۳-۱۱	ق	علم حصولی	(تأثیر) تصوّر   تصدیق (تأثیر)	ایجاب و سلبی یا غیر آن
۱۰	۴۵-۱۱	ق	علم حصولی	بدیهی   نظری	اكتساب و عدم اكتساب
۱۱	۳-۱۱	ک	مفهوم کلی	صدق بر کثیرین	ایجاب {اندرج حاکم بر
					حمل}
۱۲	۴-۳	ص	برهان	غیر جاری در جزئیات	ایجاب
۱۳	۲۸-۱۱	ق	علم حصولی	کلی   جزئی	صدق بر کثیرین یا عدم صدق
۱۴	۶۳-۱۱	ک	ذاتیات (حیثیات)	غیر مانع از یکدیگر	ایجاب
۱۵	۱-۳	ت	وجود ذهنی	علم	به ذاتیات (حیثیات) اشیاء
۱۶	۲-۱۱	ت	علم حصولی	علم	حضور به واسطهٔ ذاتیات
					(حیثیات)

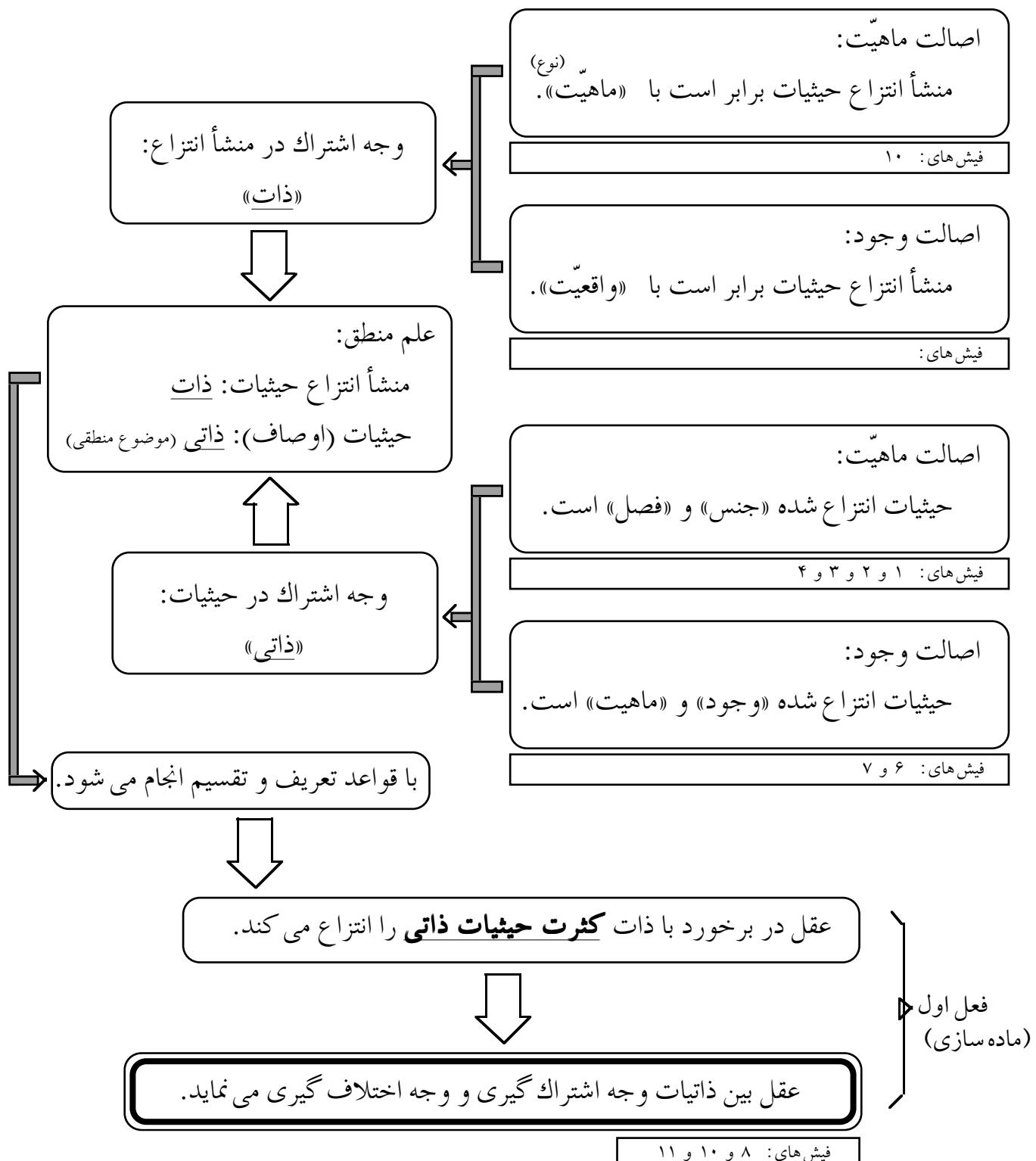
## گیفیت تپدیاں گزارش به نهودار - گزارش ۱



## مکانیزم پیدائش تصور ماهیت و واقعیت



مکانیزم پیدائیش حیثیات په وسیله‌ی  
وچه اشتراك گیری و وجہ اختلاف گیری عقلانی



## تحلیل منطقی صوری (نهایه الحکمة) - گزارش ۳

۱	۵۷-۵ ک نوعیت نوع	محفوظ به فصل	ایجاب {فصل معرف وجه اختلاف است}
۲	۳۶-۵ ت جنس	ذاتی	مشترک در چند نوع {اصالت ماهیت}
۳	۳۶-۵ ت فصل	ذاتی	مختص یک نوع {اصالت ماهیت}
۴	۵۴-۵ ت فصل منطقی	حیثیت	اخص و اعرف {اصالت ماهیت}
۵	۵۶-۵ ص فصل اشتاقاقی	تمام حیثیت نوع (جمع کمی فصل منطقی)	ایجاب {تحت قبلي تحلیل دارد}
۶	۱۱-۳ ق وجود	ذهنی   خارجی	ترتیب و عدم ترتیب آثار {اصالت وجود}
۷	۴۹-۷ ص نسبت وحدت (وجه اشتراك) به وجود	تساوي	ایجاب {اصالت وجود}
۸	۳۰-۵ ک ثبوت ذاتی برای ذات	ضروری	ایجاب {پیدایش تصورات براساس علیت}
۹	۳۲-۵ ک ثبوت ذاتی	مقدم بر ثبوت ذات	ایجاب
۱۰	۳۴-۵ ک ذاتی	انتزاع شده از ذات	ایجاب
۱۱	۶۳-۱۱ ک ذاتیات (حیثیات)	غیر مانع از یکدیگر	ایجاب
۱۲	۵-۷ ص کلی وجود	بسیط	ایجاب
۱۳	۶-۶ ک وجود	عام ترین مفهوم	ایجاب {بر بنای اصالت وجود}

## کیفیّت تپیدیل گزارش په نهودا - گزارش ۳

۱ نوعیّت نوع - محفوظ به فصل - ایجاب

۲ جنس - ذاتی - مشترک در چند نوع

۳ فصل - ذاتی - مختص یک نوع

۴ فصل منطقی - حیثیت - اخص و اعرف

۵ فصل استقاقی - تمام حیثیّت نوع - ایجاب

۶ وجود - ذهنی | خارجی - ترتیب و عدم ترتیب آثار

۷ نسبت وحدت به وجود - تساوی - ایجاب

۸ ثبوت ذاتی برای ذات - ضروری - ایجاب

۹ ثبوت ذاتی - مقدم بر ثبوت ذات - ایجاب

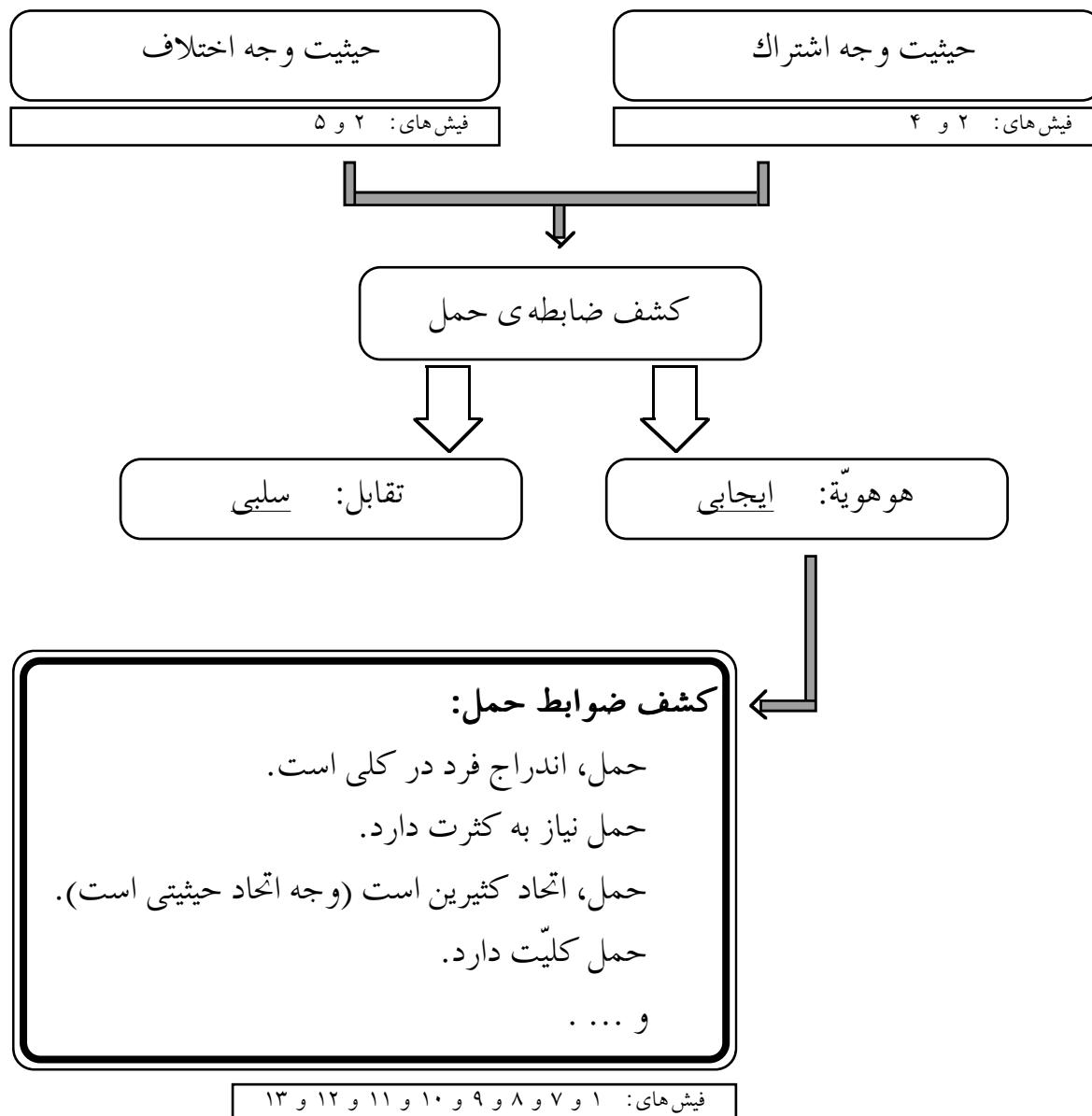
۱۰ ذاتی - انتزاع شده از ذات - ایجاب

۱۱ ذاتیات (حیثیات) - غیر مانع از یکدیگر - ایجاب

۱۲ کلی وجود - بسیط - ایجاب

۱۳ وجود - عام ترین مفهوم - ایجاب

## مکانیزم کشف ضابطه های حمل در منطق صوری



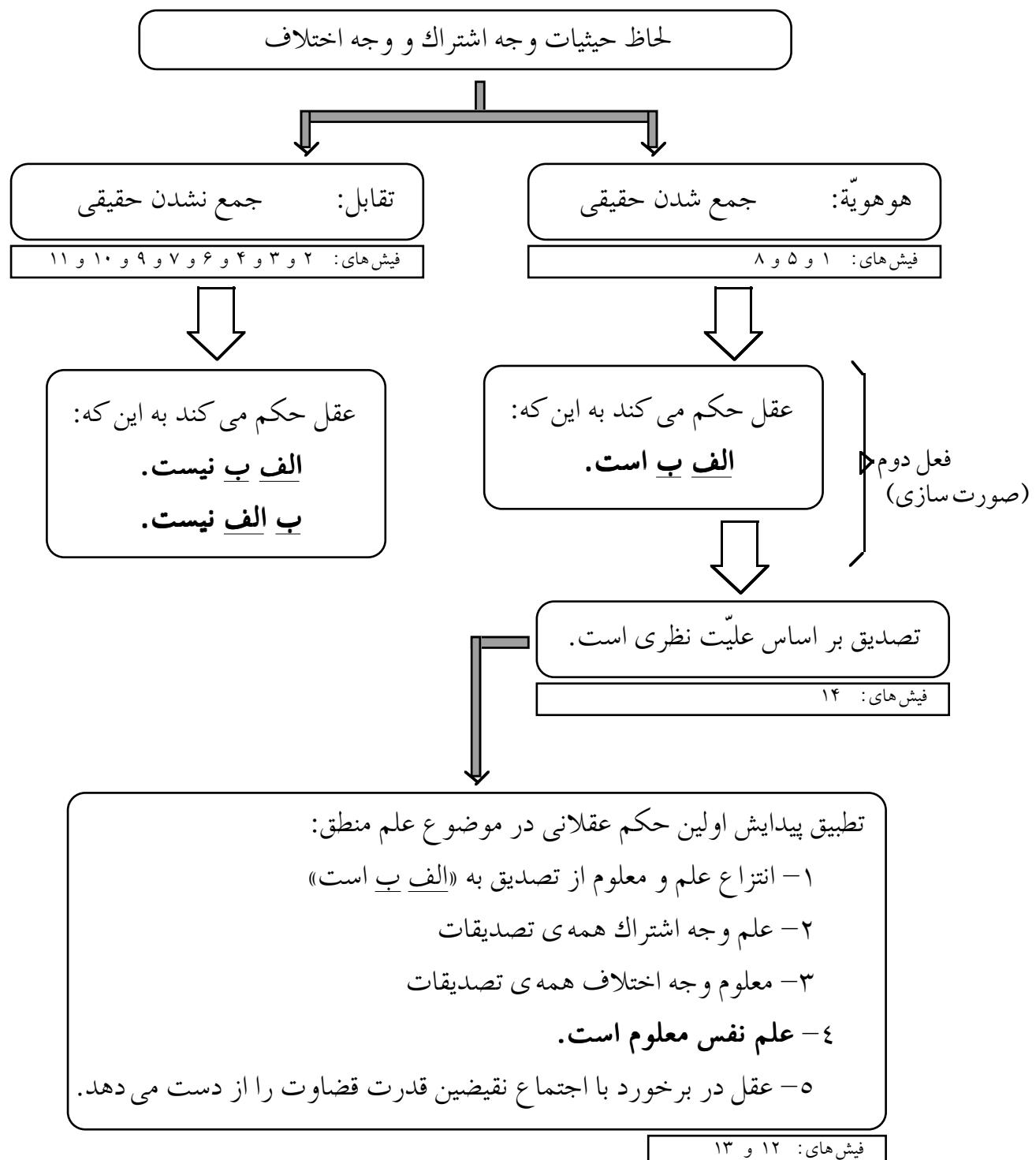
## ٢- گزارش ملی منطقی صوری (نهایه الحکمة) - تحلیل

۱	۹-۱۵	حمل	حکم به اتحاد مختلفین از یک حیث	ایجاب
۲	۹-۷	ک حمل مفاهیم (هوهیة)	دارای وجه اتحاد و وجه اختلاف	ایجاب
۳	۶۷-۵	ک وجود ناعتی (مانند فصول)	بدون ماهیّت	ایجاب {معنی حیثیت، حیثیت بسیط است}
۴	۳-۷	ت واحد (وحدت)	قابلیت انتزاع	غیر قابل تقسیم {وجه اتحاد}
۵	۳-۷	ت کثیر (کثرت)	قابلیت انتزاع	قابل تقسیم {وجه اختلاف}
۶	۶۶-۵	ص فصل	بسیط (بدون جنس و فصل)	ایجاب
۷	۳-۱۱	ک مفهوم کلی	صدق بر کثیرین	ایجاب
۸	۹-۷	ک اتحاد ماهیات بدون کثرت	بی معنا	ایجاب
۹	۱۷-۱۱	ک اتحاد بدون کثرت	غیر قابل صدق	ایجاب
۱۰	۱۳-۵	ت کلیت	اشتراك افراد	در حیثیت (انتزاع)
۱۱	۴-م	ص برهان	غیرجاری در جزئیات	ایجاب
۱۲	۱۱-۷	ت حمل	اتحاد: اندرج فرد در کلی	اختلاف حیثیتی
۱۳	۳۴-۵	ک نسبت ذاتی و ذات	حمل اوّلی (وجه اتحاد: اندرج فرد در کلیت ذاتی)	ایجاب
۱۴	۱-۳	ت وجود ذهنی	علم	به حیثیات اشیاء
۱۵	۲-۱۱	ت علم حصولی	علم	حضور به واسطه ی حیثیات

## کیفیّت تپیدیل گزارش به نهاد - گزارش ۲

- ۱ حمل - حکم به اتحاد مختلفین از یک حیث - ایجاب
- ۲ حمل مفاهیم (هوهودی) - دارای وجه اتحاد و وجه اختلاف - ایجاب
- ۳ وجود ناعتی (مانند فصول) - بدون ماهیّت - ایجاب
- ۴ واحد (وحدت) - قابلیت انتزاع - غیر قابل تقسیم
- ۵ کثیر (کثرت) - قابلیت انتزاع - قابل تقسیم
- ۶ فصل - بسیط (بدون جنس و فصل) - ایجاب
- ۷ مفهوم کلّی - صدق بر کثیرین - ایجاب
- ۸ اتحاد ماهیات بدون کثرت - بی معنا - ایجاب
- ۹ اتحاد بدون کثرت - غیر قابل صدق - ایجاب
- ۱۰ کلّیت - اشتراک افراد - در حیثیت (انتزاع)
- ۱۱ برهان - غیرجاری در جزئیات - ایجاب
- ۱۲ حمل - اتحاد: اندراج فرد در کلّی - اختلاف حیثیتی
- ۱۳ نسبت ذاتی و ذات - حمل اوّلی (وجه اتحاد: اندراج فرد در کلّیت ذاتی) - ایجاب
- ۱۴ وجود ذهنی - علم - به حیثیات اشیاء
- ۱۵ علم حصولی - علم - حضور به واسطهٔ حیثیات

## مکانیزم پیداپیش حکم عقل در منطق صوری



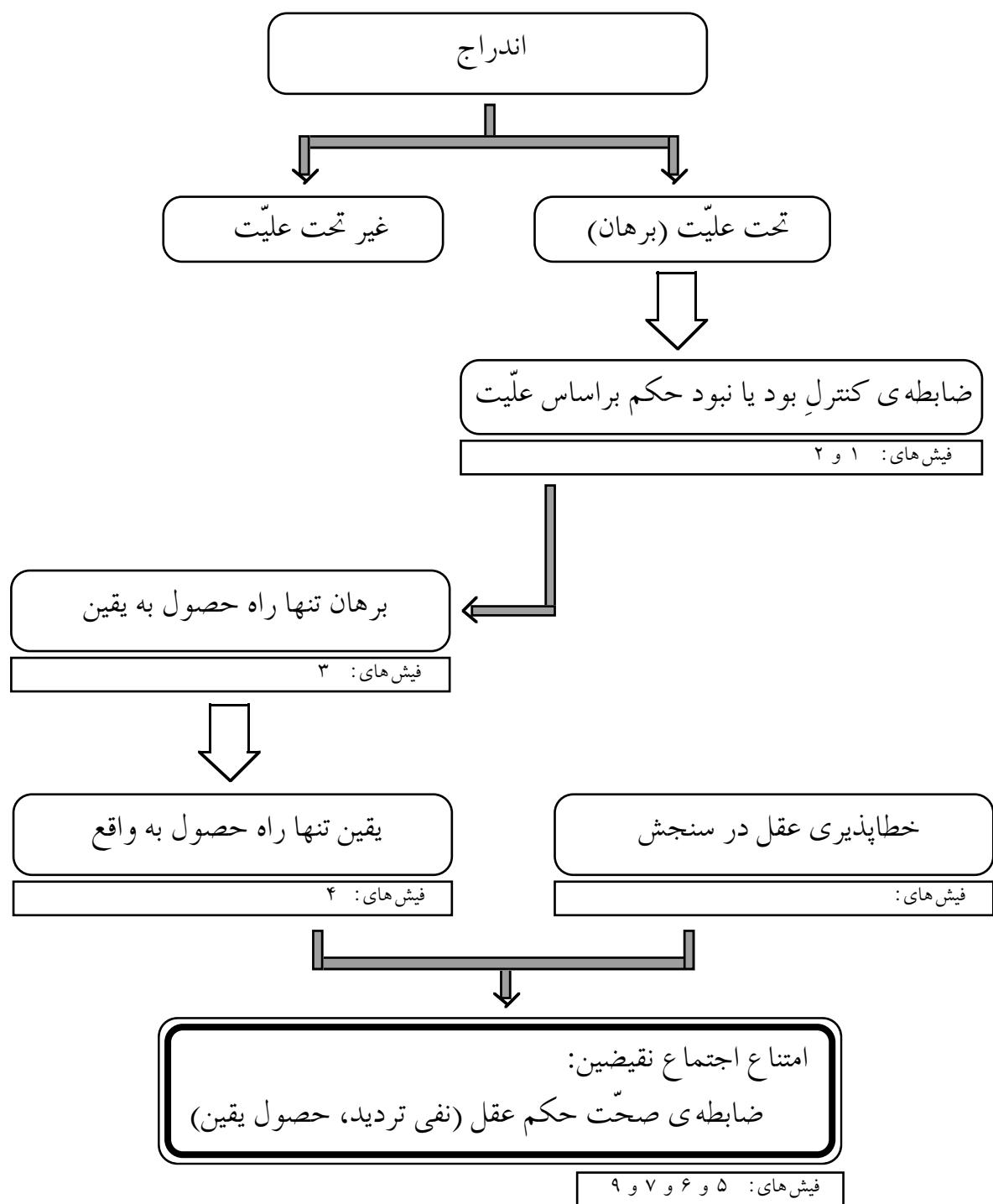
## قىلىيلىل مىنطقى صورى (نەھايندە ئالحىكمە) - گۈزارشىن ٥

١	٨-٧ ت	هوھویة (جمع شدن حقيقى)	حمل بالاتحاد (بالتطابق)	كشف وحدت حيّثىت
٢	٣٠-٧ ت	تقابـل (جمع نـشدـن حـقيقـى)	سلـب حـمل كـلـى	كـشـف كـثـرـت حـيـّثـىـت
٣	٢١-٣ ك	اجـتمـاع نقـيـضـين هـنـگـام اخـتـلـاف حـيـّثـىـت	جاـيز	ايـجاب {برـمـبـانـى اـصـالـت وـجـودـى}
٤	٤٩-٧ ص	بيـن وـاحـد (وجه اـشتـراكـى) وـ كـثـير (وجه اـختـلـافـ)	تقـابـل ذاتـى	سلـب {هـمـان قـبـلى}
٥	٥٥-١١ ك	فـقـط در دـو ماـهـيـت (كـلـيـتـ)	امـكـان تـطـابـق	ايـجاب
٦	٥٨-٥ ك	فـصـل	غـير منـدرج تحت جـنسـشـ	ايـجاب {فـصـل جـنسـ نـيـسـت}
٧	٦٠-٥ ك	نـسـبـت جـنس وـ فـصـل	امـتنـاع حـمل اوـلـى	ايـجاب
٨	٧٣-٥ ص	نـسـبـت نوعـ بـه جـنس يـا فـصـل	حمل اوـلـى	ايـجاب
{هـر سـه مـتـعـلـق بـه اـصـالـت مـاهـيـت مـى باـشـنـدـ}				
٩	٣٢-٧ ق	تقـابـل وجود وـ عـدـمـى	تناـقـض   عدم وـ مـلـكـه	نـسـبـى يـا مـطـلـق {١-٢-٣-١}
١٠	٣٦-٧ ت	تقـابـل (جمع نـشدـن حـقيقـى)	تقـابـلـى كـه طـرفـين وـجـودـى وـ عـدـمـى	مـطـلـق {١-٢-٣-١}
١١	٣٨-٧ ت	عدـم وـ مـلـكـه (جمع نـشدـن حـقيقـى)	تقـابـلـى كـه طـرفـين وـجـودـى وـ عـدـمـى	نـسـبـى {١-٢-٣-١}
١٢	٦١-١١ ك	علم	بعـينـه مـطـابـق مـعـلـوم	ايـجاب
١٣	٦٦-١١ ص	علم	متـحدـبـا مـعـلـومـ بـه نـحو اـتحـاد وجود وـ مـاهـيـت	ايـجاب
{دو عنوان فوق : تطبيق كـلـى وـاقـعـيـتـ بـه كـلـى عـلـمـ ، رـيـطـى بـه بـحـثـ نـدارـد}				
١٤	٥٧-١١ ك	تصـديـقـ بـدـونـ مـقـدـمـاتـ ضـرـورـىـ	بدـونـ بـرهـانـ	ايـجاب

## کیفیّیت تبادیل گزارش به نمودار - گزارش ۵

- ۱ هوهوية (جمع شدن حقيقي) - حمل بالاتحاد (بالتطابق) - كشف وحدت حيّثيت
- ۲ تقابل (جمع نشدن حقيقي) - سلب حمل كلي - كشف كثرت حيّثيت
- ۳ اجتماع نقيسين هنگام اختلاف حيّثيت - جايز - ايجاب
- ۴ بين واحد (وجه اشتراك) وكثير (وجه اختلاف) - تقابل ذاتي - سلب
- ۵ فقط در دو ماهية(كليّت) - امكان تطابق - ايجاب
- ۶ فصل - غير مندرج تحت جنسشن - ايجاب
- ۷ نسبة جنس و فصل - امتناع حمل اوّلى - ايجاب
- ۸ نسبة نوع به جنس يا فصل - حمل اوّلى - ايجاب
- ۹ تقابل وجود و عدمى - تناقض | عدم و ملكه - نسبة يا مطلق
- ۱۰ تناقض - تقابلی که طرفین وجودی و عدمی - مطلق
- ۱۱ عدم و ملكه - تقابلی که طرفین وجودی و عدمی - نسبة
- ۱۲ علم - بعینه مطابق معلوم - ايجاب
- ۱۳ علم - متعدد با معلوم به نحو اتحاد وجود و ماهية - ايجاب
- ۱۴ تصدیق بدون مقدمات ضروری - بدون برهان - ايجاب

## مکانیزم پیدائش معیار صحّت سنجش عقل‌الاذنی در منطق صوری



## ٦- گزارش مختص صوری (نهایة الحكم) - تحلیل منطقی

۱	۳۷-۷	ص	علم به یک قضیه	متوقف بر علم به کذب نقیض	ایجاب
۲	۱۰-۳	ک	نقیض قضیه‌ی کاذب	صادق	ایجاب
۳	۳-۳	ک	برهان	تنها ابزار یقین	ایجاب
۴	۳-۳	ص	یقین	تنها راه رسیدن به واقعیت	ایجاب
۵	۳۶-۷	ک	اجتماع نقیضین (شیء)	محال	ایجاب
۶	۳۶-۷	ک	ارتفاع نقیضین (شیء)	محال	ایجاب
۷	۴-۱۱	ک	اجتماع مثلین	محال	ایجاب
۸	۹-۳	ک	سفسطه (عدم تغایر)	باطل	ایجاب {معیار صحّت}
۹	۲-۴	ک	اجتماع نقیضین	محال	ایجاب

## كىيھىت تېدەپل گۈزارش بە نەمۇنە - گۈزارش ٦

١ علم بە يك قضيه - متوقف بر علم بە كذب نقىض - اىجاب

٢ نقىض قضيه يى كاذب - صادق - اىجاب

٣ برهان - تنها ابزار يقين - اىجاب

٤ يقين - تنها راه رسيدن بە واقعىت - اىجاب

٥ اجتمع نقيضين (شيئ) - محال - اىجاب

٦ ارتفاع نقيضين (شيئ) - محال - اىجاب

٧ اجتمع مثلىن - محال - اىجاب

٨ سفسطه - باطل - اىجاب

٩ اجتمع نقيضين - محال - اىجاب

## نقشیم قضایای منطقی از حیث افراد

گزارش ۲

تقسیم وجود به وجود ذهنی و وجود خارجی

گزارش ۱

حدّ معقول منطق صوری: نسبت اندراجی

برهان: اندراج صغیری در کبری

حقيقی (قضایای شخصیّه)

وجود خارجی افراد

اعتباری (قضایای محصوره)

وجود ذهنی افراد

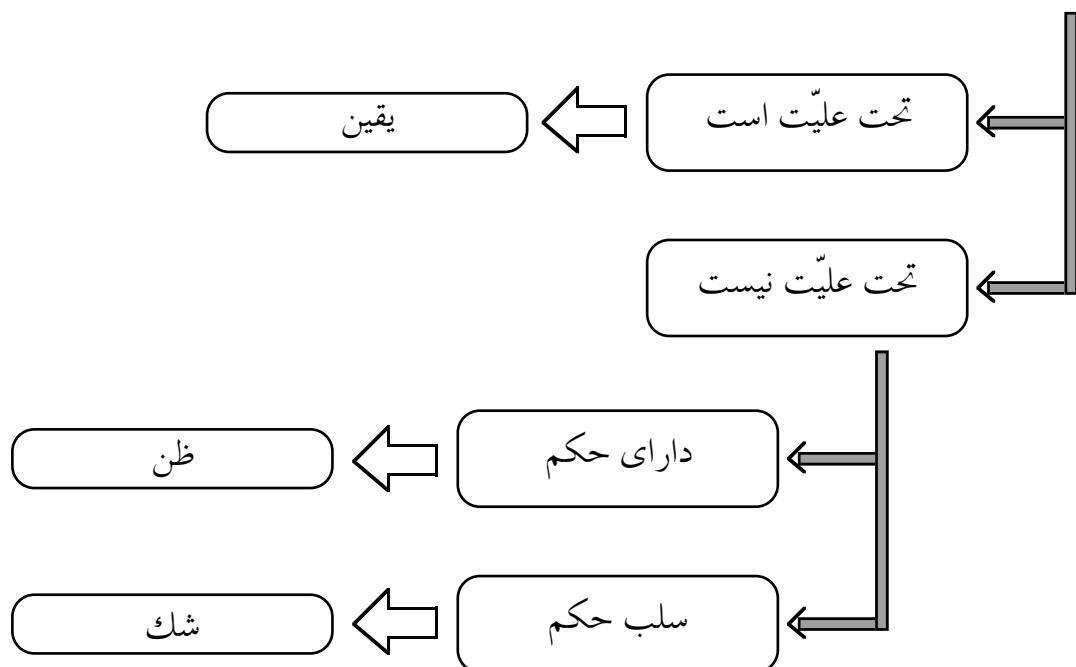
وجود؛ از حیث صغیری یا افراد کلّی

وهما (قضایای مهمله)

خيالی بودن افراد (عدمی)

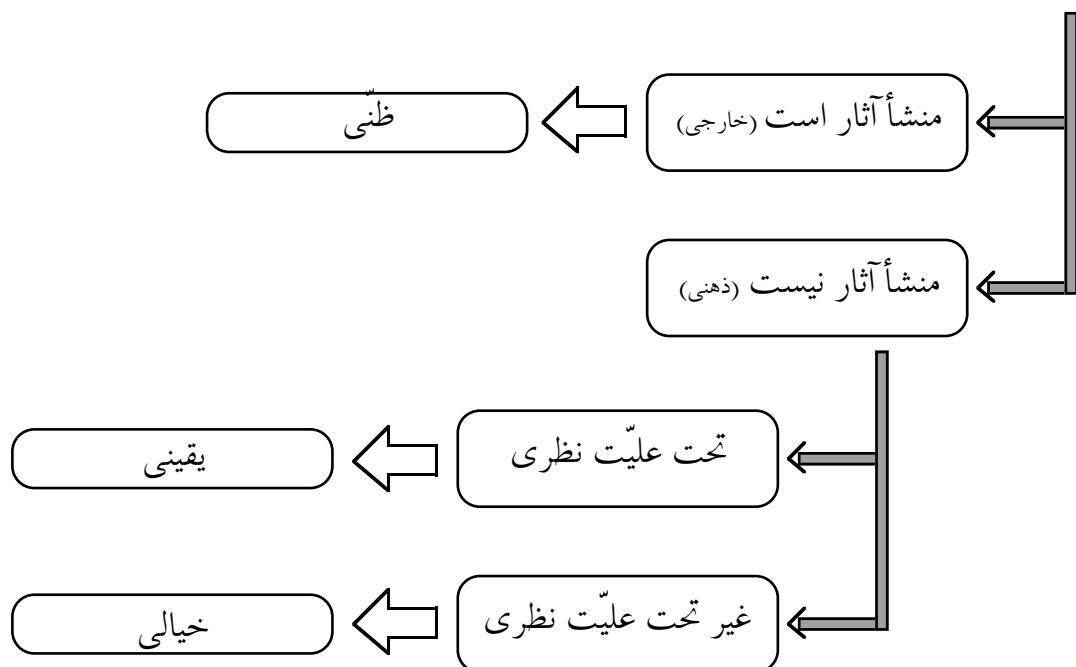
نگاریم قضاپایی منطقی از حیث صورت حمل

نسبت اندراجی از حیث صورت حمل



## نکسیم قضاایی منطقی از حیث ماده‌ی حمل

نسبت اندراجی از حیث مواد حمل



# عنوان کلی: ریشه‌های پیدایش خطاء، در منطق صوری

استاد: حجه الاسلام والمسلمین صدوق

تاریخ جلسه: شنبه ۱۰/۵/۱۳۸۳ ج

## موضوع:

الف: نفی اطلاق خاصیت الزام، اقناع و اسکات برهان منطقی

ب: عدم نیاز به منطق و نفی خطاطپذیری عقل براساس تعریف علم (به کیف نفس) در دو مبنای اصالت وجود و اصالت ماهیت

۱. برای شخص خاص (دسته‌ای خاص از سوفسطائیان) اسکات شدن، امری بی‌معنی است، بلکه او نیازمند الزام می‌باشد. یعنی باید بسیاری از سوفسطائیان مورد الزام قرار گیرند.

۲. دسته‌ای از سوفسطائیان که منکر علم و دشمن آن می‌باشند باید بر مبنای عقل عملی و اختیار با آنها برخورد شود نه با استدلال برخواسته از عقل نظری! لذا نسبت به این دسته از سوفسطائیان برهان منطقی کارآمد نیست.

۳. برای دوستان علم نیز مانند فیلسوفان اصالت وجود و اصالت ماهیت، برهان منطقی الزام آور نیست، زیرا اگر این الزام وجود می‌داشت نباید دو مبنای نسبت به درک از واقعیت وجود داشته باشد. علت این امر نیز آن است که این دو دسته از فیلسوفان دارای دو نوع گزینش نسبت به مبادی و مواد استدلال (که برخواسته از جهت انتخاب و اختیار حیثی و بالا آثار آنها است) می‌باشند؛ البته آنچه در عمل اتفاق افتاده، چیزی بیش از جدال بین این دو نگرش نبوده است. از دیدگاه ما «حقیقت»، نه ماهیت است و نه وجود! بلکه مخلوقیت و حرکت و ترکب و در نهایت تولی و ولایت است.

۴. برهان منطقی علاوه بر آنکه در موارد فوق در اسکات و الزام نمودن، دارای نقصان می‌باشد در خاصیت اقناع نمودن نفس نیز دارای مشکلاتی است. آیا اقناع نفس برخواسته از علم حصولی است؟ چرا اقناع به قید نفس آورده شده است نه قید ذهن یا عقل؟ اساساً تعریف از علم در منطق صوری به «حضور عند النفس» معنا می‌شود. که در این صورت هر چیزی که کیف نفس شود، بدان علم گفته می‌شود. حال در مبنای اصالت وجود این کیف نفس به وجود و در اصالت ماهیت این کیف نفس به ماهیت منتهی می‌شود. اما در این اقناع نفس (یا همان کیفی که در نزد نفس حاضر است) جایگاهی برای خطای نیز وجود دارد؟ در مبنای اصالت وجود که علم حصولی را به علم حضوری وجوداً معنا می‌شود، کیفیت امری اضطراری و عدمی شده و به تعبیر دیگر کیفیت چیزی بیش از اعتبار عقل نیست! در این صورت کیف نفس به معنای صورت و تحدید (عند العقل یا اثر آن در روح و نفس) امری اعتباری می‌شود. لذا اگر علم امری عدمی باشد در این صورت هرگز کیفیتی حاضر در نفس و عقل نخواهد بود، چرا که عدم از اساس کیفیت بردار نیست! اما لو سُلِم که بر مبنای اصالت وجود کیف نفس، امری اعتباری و عدمی نباشد، این مبنای ناچار

است که این مقوله را بر اساس مبحث و قاعده کلی «وحدت و کثرت تشکیکی» مورد تحلیل قرار دهد؛ که این قاعده نیز ناتوان از تعریف رُتبه و اختلاف و تقویت ماهیت وجود است. بنابراین بر حسب مبنای اصالت وجود تصرف و کثرت جدیدی در منطق به بتبع، در تعریف علم صورت نگرفته و تنها در مقام جدال با دشمنان مفید می‌باشد. اما در مبنای اصالت ماهیت کیف نفس از جمله مقولات عرضی<sup>۹</sup> گانه قرار می‌گیرد. که در این صورت علم، عرض لازم و مقوم ذات می‌باشد. (یعنی مانند سیالیت آب است نه گل آلود بودن آن!) لذا علم عرض لازم نفس بوده و با آن وحدت دارد، و این وحدت نیز امری غیر قابل تغییر و خطاناپذیر می‌شود پس علم امری غیر قابل تغییر و ضروری و ثابت و در یک کلام امری جبری می‌شود. (یعنی خطاناپذیری سیالیت نسبت به آب بی معنی است) به تعبیر دیگر علم بر مبنای اصالت ماهیت، ماهیتی ذهنی بوده و با ماهیت عینی جبراً مطابق است (لاتعلل و لایتغیر کیفی) پس بر مبنای اصالت ماهیت نیز جایگاهی برای مبحث خطاناپذیری در اقناع نفس وجود نخواهد داشت! در مبنای اصالت ماهیت وقتی که علم خاصیت و کیفیت نفس باشد، این وصف برای ذات بعد خلق و قبل از خلق، امری واجب می‌شود و لذا هرگز معدوم نمی‌شود! بنابراین علم بر اساس اصالت ماهیت، امری لازم ذات و معصوم از خطای باشد و در مبنای اصالت وجود نیز امری اعتباری و عدمی می‌گردد در حالی که رفتار عملی منطقیین و فلاسفه این گونه حکم می‌نماید که عقل در تولید منطق و فلسفه امری خطاناپذیر است.

۵. پس در منطق صوری علم با نفس وحدت این همانی از نوع هله بسیطه دارد و لذا خطاناپذیری خروج موضوعی دارد. در این صورت حتی علت‌بردار نیست. چرا که این وحدت امری بدیهی و ذاتی می‌باشد و حضور علیت برخواسته از عقل نظری تنها در امور «نظری» حضور دارد. حال آیا این نوع تعریف از علم از اساس نیازمند به داشتن «منطقی برای جلوگیری از خطای» است؟ براساس این تعریف آگاهی یافتن امری ثابت و جبری و ذاتی نفس‌الامری بوده و این تعریف مُناَفی رفتار عملی آنها است. اما اگر در همین تعریف علم با نفس دارای وحدت و کثرت ترکیبی باشد (نفی وحدت محض و کثرت محض) در این صورت نقص و کمال و خطاناپذیری موضوعیت پیدا می‌نماید. پذیرش ترکب این توانایی را به وجود می‌آورد که هم ترکیب در خارج معنا شده و هم مدل ترکیبی ذهنی متناسب و مرتبط با خارج ساخته شود. (نه مطابق و برابر با خارج) بر مبنای مقبول علم ابتداً باید منسوب به نفس شود (نه وحدت بلکه ترکب) و سپس نفس با علم و حس، وحدت و کثرتی را حول جهت اختیار (که اختیار قبله و سجده الهی یا غیر الهی را معین می‌نماید) به وجود آورد. در این صورت می‌توان سه نوع وحدت و کثرت آگاهی را حول اختیارت سه گانه الهی، العادی و التقاطی به وجود آورد.

۶. پس اقناع نفس تکیه گاه محکمی برای معرفت شناسی نیست، لذا فاصله آن با الزام و اسکات خصم این شد که اقناع نفس، از اساس امری برهانی نیست یعنی نیازی به صورت و ماده ندارد، بلکه امری ذاتی بوده و خروج موضوعی از علیت و برهان و منطق دارد.

## خطای بیرونی در پیدایش و نیاز به منطق

### موضوع: بررسی خاصیت و تاثیر برهان (حجت) بر خطای سوفسطایی

۱. اشکال اول: برهان منطقی مشکلات ارتكازی و زیانی و تفاهمنی را به شکل قاعده‌مند پاسخگو نیست؟ یعنی انتقال به معانی و شباهات زیانی اگر در منطق قاعده‌مند نباشد خاصیت برهان را کلا دچار چالش می‌نماید.
۲. اشکال دوم: لو سُلم که مباحث ارتكازی و زیانی مشکل و معضلی را ایجاد نماید، اما در هر صورت برهان نسبت به شخص سوفسطایی، اقناع نفس به وجود نمی‌آورد. به این دلیل که؛ اگر عمل تابع علم باشد باید سوفسطایی دچار اقناع نفس شود در حالی که در عمل خلاف این مطلب اتفاق افتاده است؛ پس قول وجوب عمل به علم در مقاله ششم فلسفه و اصول رئالیسم علامه شکسته می‌شود.
۳. اشکال سوم: اگر برهان ضروری باشد، طبعاً امری الزام آور است. در حالی که وجود دو مبنای اصالت وجود و اصالت ماهیت، دلیلی بر عدم الزام مقدمات و مواد برهان منطقی و نفی اثر خاصیت الزام دوست از برهان است.
۴. اشکال چهارم: وجود صناعات پنج گانه دلیلی بر وجود عناصر مختلف در ارتباطات و گفتمان‌های اجتماعی است و آنچه در این روابط اصل می‌باشد، طبقه‌بندی مقاصد یا نظام غاییات است نه شکل و هیئت قیاسی!



بيان تأسيس وتنظيم كتيبة حجۃ الاسلام صدوق

جدول زیرساخت بررسی فلسفیه نظام ولایت

منطق انتزاعی (آیل)				منطق مجموعه‌نگر (نسبت)				منطق تکاملی (جهت)			
۱	۲	۳	۴	۱	۲	۳	۴	۱	۲	۳	۴
آثار چگونگی تکوین	آثار چیستی تکوین	آثار چراei تکوین	آثار چیستی تکوین	آثار چگونگی تکوین	آثار چراei تکوین	آثار چیستی تکوین	آثار چگونگی تکوین	جهت چیستی تکوین	جهت چراei تکوین	جهت چیستی تکوین	جهت چگونگی تکوین
۳۳۱	۳۲۱	۳۱۱	۳۰۱	۲۳۱	۲۲۱	۲۱۱	۲۰۱	۱۳۱	۱۲۱	۱۱۱	۱۰۱
آثار چگونگی تکوین	آثار چیستی تاریخ	آثار چراei تاریخ	آثار چیستی تاریخ	آثار چگونگی تاریخ	آثار چراei تاریخ	آثار چیستی تاریخ	آثار چگونگی تاریخ	جهت چیستی تاریخ	جهت چراei تاریخ	جهت چیستی تاریخ	جهت چگونگی تاریخ
۳۳۲	۳۲۲	۳۱۲	۳۰۲	۲۳۲	۲۲۲	۲۱۲	۲۰۲	۱۳۲	۱۲۲	۱۱۲	۱۰۲
آثار چگونگی تاریخ	آثار چیستی تاریخ	آثار چراei تاریخ	آثار چیستی تاریخ	آثار چگونگی تاریخ	آثار چراei تاریخ	آثار چیستی تاریخ	آثار چگونگی تاریخ	جهت چیستی تاریخ	جهت چراei تاریخ	جهت چیستی تاریخ	جهت چگونگی تاریخ
۳۳۳	۳۲۳	۳۱۳	۳۰۳	۲۳۳	۲۲۳	۲۱۳	۲۰۳	۱۳۳	۱۲۳	۱۱۳	۱۰۳
آثار چگونگی جامعه	آثار چیستی جامعه	آثار چراei جامعه	آثار چیستی جامعه	آثار چگونگی جامعه	آثار چراei جامعه	آثار چیستی جامعه	آثار چگونگی جامعه	جهت چیستی جامعه	جهت چراei جامعه	جهت چیستی جامعه	جهت چگونگی جامعه

## جدول شناخت شعاعی منطق صوری

تأثیر «فالیت»		تأثر «افتال»		آثار «آخر»		مراحل شناخت	
۱ حسی	۲ حضولی	۱ حسی	۲ حضولی	۱ حسی	۲ حضولی	۱ مبانی شناخت	۲ میار شناخت
۳۳۱	۳۲۱	۳۱۱	۲۲۱	۲۱۱	۱۲۱	۱۱۱	۴
تأثیر حسی حقیقی «معرف» تعزیت و تفسیه	تأثیر حضولی حقیقی «ججهت» کیفیات نظری برهانی تجزییات متواتات حدسیات	تأثیر حضوری حقیقی «حسبیات» کیفیات استقرائی قائم مشاهدات واجبات اتفاقیوں	تأثیر حضوری حقیقی «اولیات» فطریات کیفیات بدیهی برهانی ماهوی عالم	آثار حسی حقیقی کیفیات وجودی	آثار حضوری حقیقی عالماً نفس الامری ماهوی عالم	آثار حضوری حقیقی عالماً مجردات	آثار حضوری حقیقی آخر
۳۳۲	۳۲۲	۳۱۲	۲۲۲	۲۱۲	۱۲۲	۱۱۲	۲
تأثیر حسی اعتباری مسلمات برای تفاهم	تأثیر حضولی اعتباری اعتبارات خطا به	تأثیر حضوری اعتباری اعتبارات علم	تأثیر حضوری اعتباری اعتبارات مظنویات	آثار حسی اعتباری بناء نوع انسانی مصلحت عمومی	آثار حضوری اعتباری حفظ نظام اجتماعی مصلحت عمومی	آثار حضوری اعتباری اعتباری	آثار حضوری اعتباری آخر
۳۳۳	۳۲۳	۳۱۳	۲۲۳	۲۱۳	۱۲۳	۱۱۳	۱
تأثیر حسی حسی وهمی جدل	تأثیر حضولی وهمی وهمی معاملہ	تأثیر حضوری وهمی وهمی لغظی	تأثیر حضوری وهمی وهمی مشیبات معنوی	آثار حسی حسی ادیات کفار	آثار حضوری وهمی ادیات شیاطین	آثار حضوری وهمی ادیات کفار	آثار حضوری وهمی آخر