

منطق

دو حیطة اصلی منطق

ویژگی‌های علم منطق

- توسط هیچکس اختراع نشده بلکه با کشف قواعد تفکر به دسته بندی و توضیح آن ها می پردازد.
- علمی کاربردی است که باید به صورت عملی فرا گرفته شود. (مانند دوچرخه سواری، شنا و ...)
- دانش منطق، ابزاری در خدمت سایر علوم است. (مانند سیستم کنترل خودرو، شاقول بنایی و ترازوی مغازه داران)
- حیطه‌ی کاربرد منطق ← سراسر زندگی
- برای آشنایی با دو حیطة ی اصلی منطق (تعریف و استدلال)، لازم است به تفاوت تصور و تصدیق (انواع علم)، توجه کنیم.
- تفکر و اندیشیدین راه رسیدن به علم و دانش جدید است.

اقسام علم:

۱- تصور

۲- تصدیق

منطق

ویژگی‌های تصور:

- ۱- یکی از اقسام علم است.
- ۲- به واقعیت داشتن یا نداشتن آن کاری نداریم.
- ۳- به ارتباط آن با مفاهیم دیگر و سایر امور کاری نداریم.

ویژگی‌های تصدیق:

- ۱- یکی از اقسام علم است.
- ۲- دارای حداقل دو تصور است.
- ۳- در آن حکم و قضاوت وجود دارد.
- ۴- قابلیت صدق و کذب دارد.
- ۵- در آن اوصافی را به چیزی نسبت می‌دهیم یا از آن سلب می‌کنیم.

مدرسه مجازی اینو

تشخیص تصور از تصدیق

چهار ملاک برای تشخیص تصور و تصدیق:

- ۱- تصدیق حکم دارد و خبری است. تصور حکم ندارد و خبری نیست.
- ۲- تصدیق یک جمله ی خبری کامل است. تصور جمله ی کامل خبری نیست بلکه بخشی از جمله است.
- ۳- تصدیق قابلیت صدق و کذب دارد. تصور قابلیت صدق و کذب ندارد.
- ۴- پرسش از چرایی برای یک تصدیق معنا دارد. آوردن «چرا» در ابتدای یک تصور یک جمله ی با معنی نمی سازد.

اقسام علم: تصور و تصدیق

اقسام تفکر: تعریف و استدلال

تعریف و استدلال

تعریف: روشن نمودن یک تصور مجهول با استفاده از چند تصور معلوم.
استدلال: پی بردن به یک تصدیق مجهول با استفاده از چند تصدیق معلوم.