



## یافته جدید محققان ژاپنی؛ گربه‌ها به قانون فیزیک جنگ می‌زنند

محققین ژاپنی با انجام آزمایش بر روی گربه‌ها به توانایی آنها در علم فیزیک برای شکار کردن پی بردند.

محققین ژاپنی با انجام آزمایش بر روی گربه‌ها به توانایی آنها در علم فیزیک برای شکار کردن پی بردند.

به گزارش خبرگزاری مهر، محققین دانشگاه «کیوتو» ژاپن، با انجام آزمایش بر روی گربه‌ها متوجه شدند که این دسته از حیوانات می‌توانند اصول علت و معلول و قواعد علم فیزیک را به خوبی متوجه شوند. در واقع گربه‌ها با بهره بردن از این توانایی و تلفیق آن با حس تیز شنوایی خود می‌توانند مکانی که طعمه آنها احتمالا مخفی شده را پیش بینی کنند.

همچنین محققین ژاپنی با انجام آزمایشی متوجه شدند که گربه‌ها می‌توانند حضور اشیاء نامرئی را با توجه به قوه قوی شنوایی خود تشخیص دهند.

محققین بر این باور هستند که گربه‌ها برای تشخیص حضور اجسام از قانون فیزیک استفاده می‌کنند تا به استنباط حضور یک شیء برسند. در حقیقت گربه‌ها از قوه «درک منطق تصادفی» صدا برای تشخیص ظاهر شدن اشیاء استفاده می‌کنند.

بر همین اساس، محققین دانشگاه «کیوتو» می‌گویند، سبک شکار گربه‌ها بر پایه توانایی استنباط صدا است.

نتیجه این تحقیق در نشریه Animal Cognition منتشر شده است.