



## صورة علمية : سديم عين القط

بعيدا عن الأرض في كوكبة التنين، يحتضر هذا النجم في صمت، باعنا سلاسل من الغبار الكوني حوله. بعد أن كان النجم المركزي عملاقا و شبيها بشمسنا، دخل في مرحلة اضطرابات أدت إلى إرسال حلقات غازية مكونة هذا الشكل الشبيه بعين القطه Cat's Eye Nebula كما يطلق عليه أيضا سديم عباد الشمس أو سديم الحلزون. تطلب رسم هذه اللوحة 1.000 سنة .



صورة ملتقطة بواسطة تلسكوب هابل

أنت الان تنظر إلى لوحة فنية رسمها نجم يتجه إلى نهايته المحتومة. أنت تنظر إلى المصير الذي ينتظر شمسنا بعد بضعة ملايين سنة.



صورة ملتقطة باستعمال الأشعة المرئية و الأشعة السينية (هابل و مرصد شاندرأ)

صورة أخرى لسديم عين القط ملتقطة باستعمال تليسكوب هابل



إعداد: الحسين اطرقي

المصدر: [NASA](#), [Hubble](#)