

## "البحوث الفلكية": ساعات الليل تزداد تدريجيًا بدءًا من اليوم



الجمعة 23 سبتمبر 2016 09:09 م

قال الدكتور أشرف تادرس رئيس قسم الفلك بالمعهد القومى للبحوث الفلكية والجيوفيزيقية: إن ساعات الليل ستبدأ فى الزيادة تدريجيًا عن ساعات النهار بدءًا من اليوم الجمعة، بعد الاعتدال الخريفى الذى حدث أمس الخميس □

وأضاف تادرس فى تصريحات صحفية: إن طول فصل الخريف للعام الحالى يبلغ 89 يومًا، و20 ساعة و23 دقيقة، موضحًا أن فصل الخريف فى النصف الشمالى من الكرة الأرضية يقابله فصل الربيع فى النصف الجنوبى، حيث إن الاعتدالين الخريفى والربيعى للنصفين الشمالى والجنوبى من الكرة الأرضية يحدثان فى نفس الوقت إلا أن الوضع يكون معكوسًا □

وأوضح تادرس، أن الشمس تبدأ بالانحراف باتجاه الجنوب، حتى يقصر طول النهار، ويزيد طول الليل، ويبلغ أقصاه عند ذروة الشتاء - أى فى 22 ديسمبر، فيكون النهار فى ذلك اليوم هو أقصر نهار فى السنة، ويكون الليل هو الأطول فى العام □