



الكعبة المشرفة

تشهد سماء مكة المكرمة غداً الثلاثاء، التعامد الرابع للقمر على الكعبة المشرفة خلال العام الجارى، والثانى الذى يحدث خلال فترة النهار والشمس فوق الأفق.

وقال المهندس ماجد أبو زاهرة رئيس الجمعية الفلكية بجدة - فى تصريح له اليوم الاثنين نقلته صحيفة "المدينة" السعودية - "إن القمر سيشرق فى أفق مكة عند الساعة 51:7 صباحا حسب التوقيت المحلى".

وأضاف "أن القمر سيستمر فى حركته عبر صفحة السماء، حيث يقطع نصف درجة سماوية فى الساعة، وهى تعادل تقريبا حجمه الظاهرى، إلى أن يصل نقطة التعامد، ويصبح على استقامة واحدة مع الكعبة المشرفة عند الساعة 39:2 بعد الظهر، وذلك قبل أذان العصر فى المسجد الحرام بـ 63 دقيقة".

وأوضح أن الشمس ستكون عند هذا التوقيت فوق أفق مكة على ارتفاع 55 درجة والزاوية بين الشمس والقمر 34 درجة والقمر مضاء بنسبة 8.8%، ويبعد عن الكعبة المشرفة مسافة 405.061 كيلومتر

كاتب المقالة :

تاريخ النشر : 23/04/2012

من موقع : موقع الشيخ محمد فرج الأصفر

رابط الموقع : www.mohammedfarag.com