

خسوف جزئي للقمر بسماء مصر والوطن العربي



الاثنين 7 أغسطس 2017 03:08 م

تشهد سماء مصر والمنطقة العربية، مساء اليوم الإثنين، خسوفًا جزئيًا للقمر، تشاهد كافة مراحلها بسماء الوطن العربي ويستمر قرابة ساعتين □

ويحدث خسوف القمر الجزئي بمنتصف الشهر العربي عندما تكون الأرض واقعة بين الشمس والقمر، ولكن تلك الأجسام الثلاثة لا تشكل خطًا مستقيمًا تمامًا في الفضاء، لذلك فإن جزءًا من قرص القمر فقط يتحرك إلى داخل ظل الأرض □

ويصل الخسوف الجزئي لذروته العظمى الساعة 8:20 م بتوقيت القاهرة، ويكون 25% من قرص القمر واقعة داخل ظل الأرض □

جدير بالذكر، أنه سيحدث بعد أسبوعين من الخسوف الجزئي للقمر كسوف للشمس، سيشاهد كليًا في مسار ضيق بالولايات المتحدة، ويشاهد جزئيًا في مساحات واسعة من القارتين الأمريكيتين، ولن يكون مشاهدًا في الوطن العربي □

وسيرصد خسوف القمر الجزئي بسهولة بالعين المجردة بدون استخدام معدات أو تجهيزات خاصة، ولكن يمكن الاستعانة بالمنظار الثنائي العينية أو تلسكوب صغير لرؤية أفضل لتفاصيل سطح القمر، وبعكس كسوف الشمس فإن خسوف القمر لا يؤثر على العين أبدًا، ولا توجد حاجة لاتخاذ احتياطات السلامة □