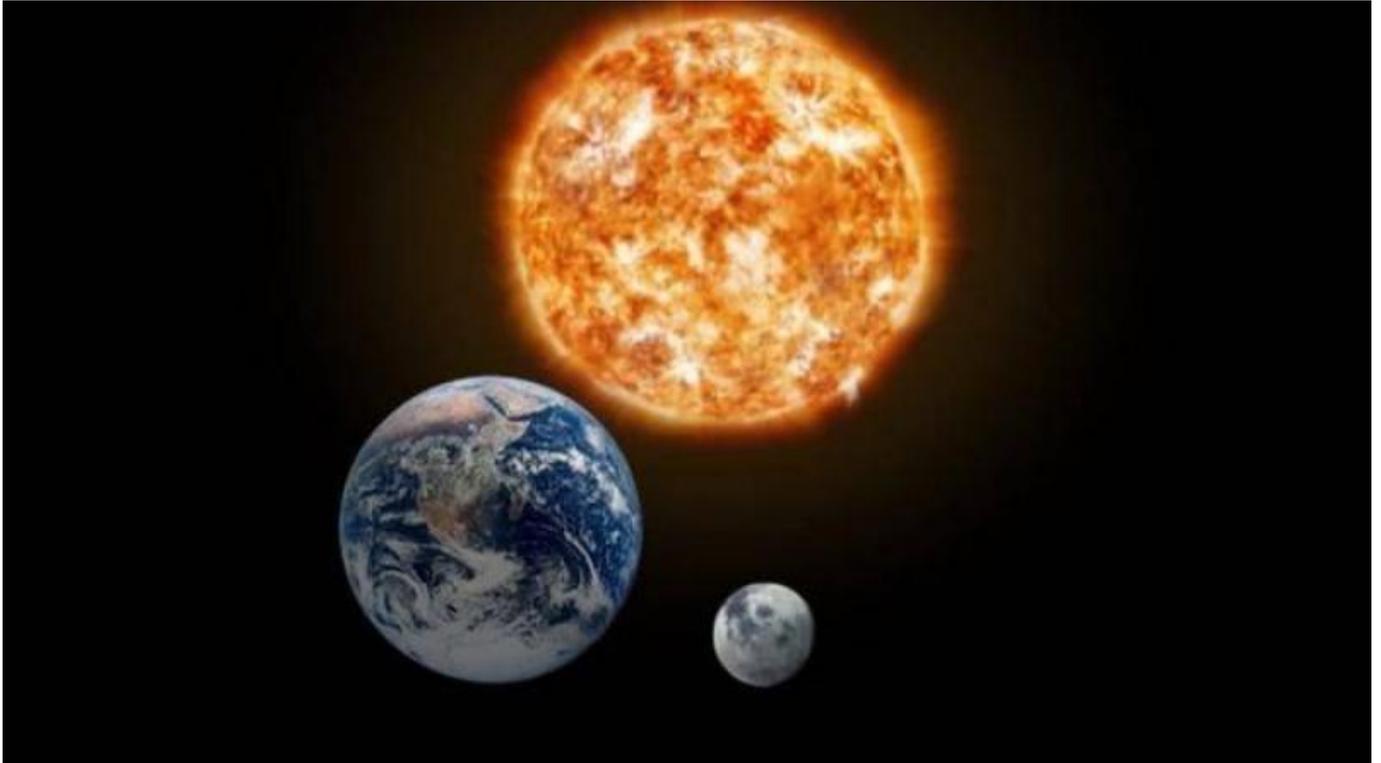


«الحضيض» تقرب الأرض من الشمس الأربعة»



القاهرة: «الخليج»

تصل الكرة الأرضية الأربعة، إلى أقرب مسافة من الشمس، فيما يعرف بظاهرة الحضيض، بالتزامن مع بداية فصل الشتاء في النصف الشمالي للكرة الأرضية.

وقال المعهد القومي للبحوث الفلكية في مصر، إن المسافة بين الأرض والشمس تصل في ظاهرة الحضيض إلى نحو 147 مليون كيلومتر، ما يعني أنها تكون أقرب بحوالي 5 ملايين كيلومتر بين مركز الأرض ومركز الشمس، مقارنة بما ستكون عليه بعد ستة أشهر في يوليو المقبل، عندما تصل إلى مرحلة الأوج، وهي أبعد مسافة من الشمس، مشيراً إلى أن قرص الشمس سوف يبدو أكبر من المعتاد عند ظاهرة الحضيض، وأكثر إشراقاً بنسبة 7%، حيث تتحرك الأرض أسرع في مدارها، مندفعة بسرعه تصل إلى 30.3 كيلومتر بالثانية تقريباً، مقارنة بسرعتها في أوائل يوليو، وهو ما يفسر كون فصل الشتاء في النصف الشمالي من الكرة الأرضية، أقصر الفصول الأربعة.