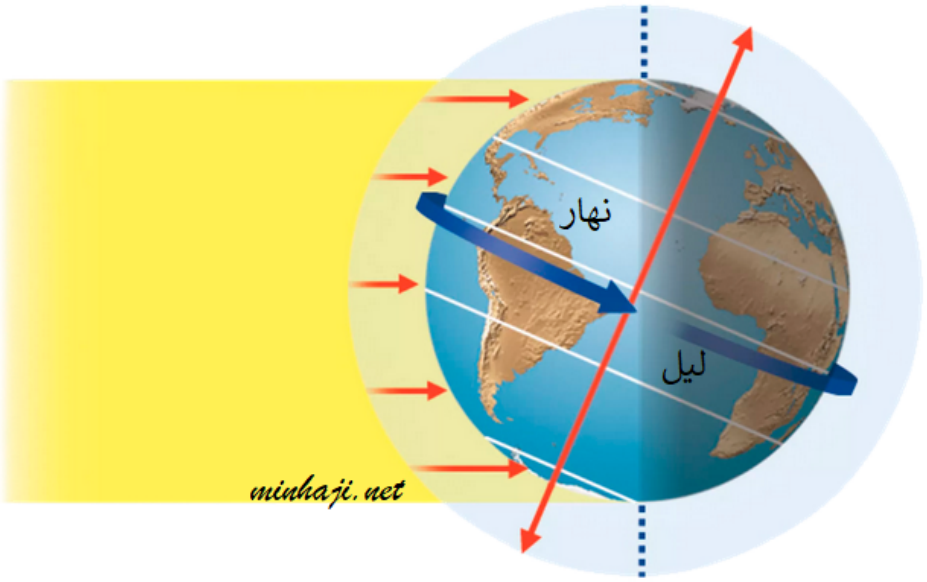
تعاقب الليل والنهار

تدور الأرض حول محورها دورة كاملة كل (24) ساعة، وينتج عن دورانها تعاقب الليل والنهار.

يكون في وجه الأرض المقابل للشمس نهاراً، وفي الجهة المقابلة ليلاً.



يعتمد التغير في عدد ساعات النهار وساعات الليل على ميل محور الأرض الذي يؤثر في وصول إشعاع الشمس إلى الأرض، لذا يكون النهار في الصيف طويلاً، وفي الشتاء قصيراً.