

## النتائج المترتبة على دوران الأرض حول نفسها

تدور الأرض حول نفسها في محور ثابت، من الغرب إلى الشرق، بعكس عقارب الساعة.

تتم الأرض دورة كاملة حول محورها كل 24 ساعة (يوم كامل).

ينتج عن دوران الأرض حول محورها **تعاقب الليل والنهار**.

يكون جزء الأرض المقابل للشمس نهاراً، والجزء الآخر ليلاً.



متوسط بعد الأرض عن الشمس 150 مليون كيلومتر.

يحتاج ضوء الشمس ليصل إلى الأرض 8 دقائق و 30 ثانية.