**Pohyby Země**

POHYB ZEMĚ KOLEM OSY – od západu na východ (proti směru hodinových ručiček nebo zleva doprava) = otočí se za 24 hodin = 1 den; vystřídá se den a noc

 zemská osa

S pól

24hodin

J pól

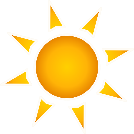
## **2. Pohyb země kolem Slunce**

## - elipsovitá dráha

- otočení trvá 365 a ¼ dne – jednou za 4 roky = únor 29 dní = přestupný rok

* zemská osa – myšlená čára, stále nakloněná, protíná Zemi na pólech
* střídaní ročních období

! vzdálenost Země – Slunce !

****

150 000 000 km

