NAVODILA ZA DELO:

1. Preberi besedilo v učbeniku na straneh 58-59 (Vrtenje Zemlje okoli svoje osi). Oglej si tudi pripadajoče slikovno gradivo. Oboje lahko večkrat ponoviš.
2. Reši vaje v delovnem zvezku na strani 27 in za ponovitev snovi o orientaciji reši tudi vaje v delovnem zvezku na strani 25.
3. Preberi tudi besedilo ROTACIJA - DNEVNO VRTENJE ZEMLJE OKOLI OSI, ki je dostopno na spletni strani

<http://www.o-4os.ce.edus.si/gradiva/geo/gibanje_Zemlje/rotacija.html> in opazuj gibanje Zemlje na animaciji. Nato skušaj (ustno) odgovoriti na vprašanja pod animacijo vrtenja Zemlje.

1. V zvezek prepiši spodnji povzetek snovi:

**VRTENJE ZEMLJE OKOLI SVOJE OSI  
(58-59)**

* Zemlja se vrti okoli svoje lastne osi – to gibanje imenujemo ROTACIJA. Zemeljska os je nagnjena za 23,5°.
* Da se Zemlja enkrat zavrti potrebuje 24 ur oziroma en dan. Posledica rotacije je menjavanje dneva in noči.
* Zemlja je razdeljena na 24 časovnih pasov. Znotraj posameznega časovnega pasu, ki obsega 15°, imajo vsi kraji enak čas. Izhodiščni časovni pas je greenwiški časovni pas. V Sloveniji pa uporabljamo srednjeevropski čas.
* Po 180. poldnevniku poteka mednarodna datumska meja.