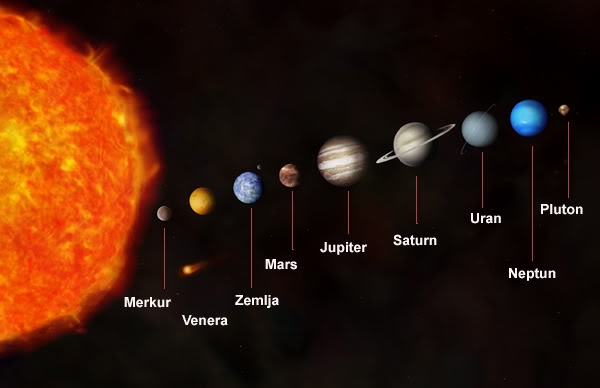
**سیارات: عطارد، زهره، زمین، مریخ، مشتری (بزرگترین در منظومه شمسی)، زحل، اورانوس، نپتون، پلوتون - سیاره کوتوله.**



**پلوتون**

**نپتون**

**اورانوس**

**مشتری**

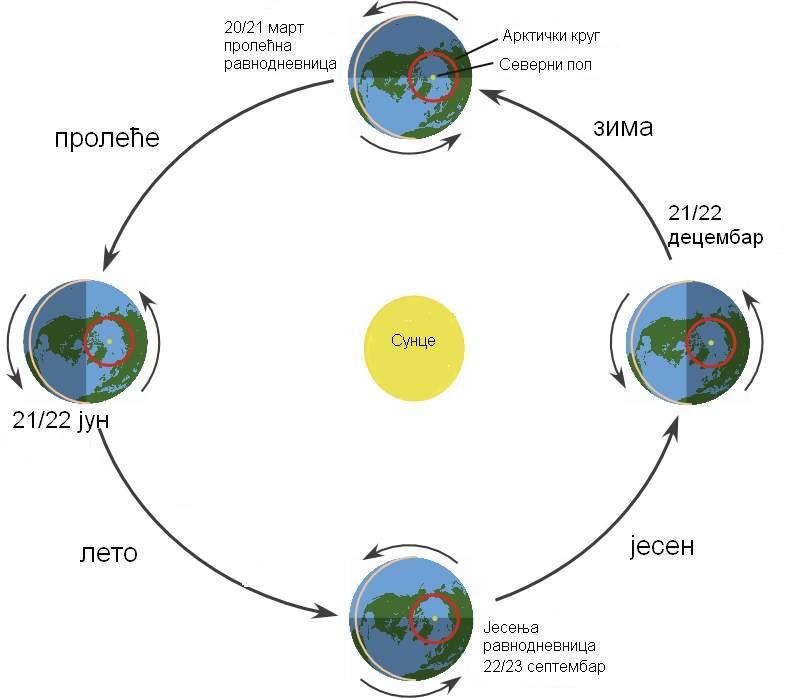
**زحل**

**مریخ**

**زمین**

**زهره**

**عطارد**



**بهر**

مَدار شُمالْگان

قُطب شمال

**اعتدال پاییزی**

**اعتدال بهاری**

سپتامبر

مرس

دسامبر

ژوئن

**تابستان**

**پاييز**

**زمستان**

فصل سال:

بهر

رمستان

پاييز

تابستان

اقيانوس:

1. اقيانوس آرام

2. اقيانوس اطلاس

3. اقيانوس هند

4. اقيانوس منجمد شمالي

5. اقيانوس جنوبي

 قاره ها: آسیا، آفریقا، آمریکای شم الی، آمریکای جنوبی، اروپا، قطب جنوب، استرالیا

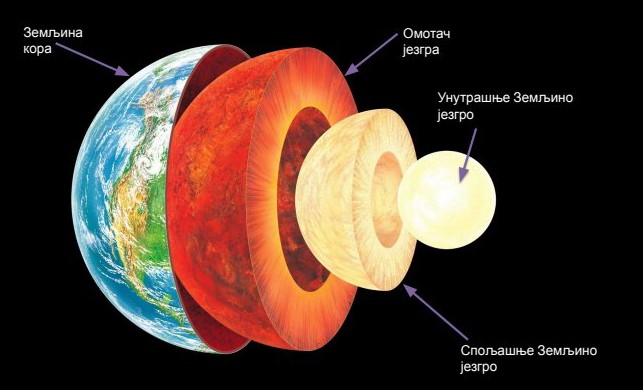
ساختار زمين: ليتوسفر (پوسته)، گوشته، هسته بيروني، هسته دروني

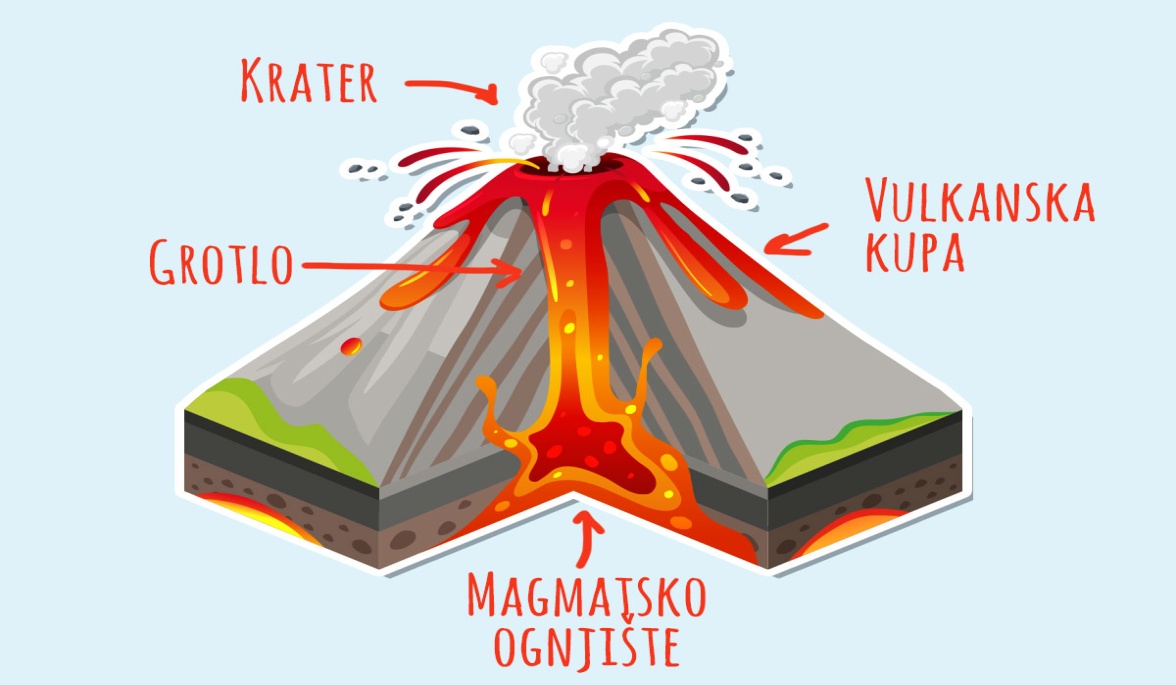
**پ.سته**

**گوشته**

**هسته دروني**

**هسته بيروني**





**اتاقک**

**ماگما**

**مجروط**

**آتشفشانی**

**مواد معدني مذاب**

**دهانه آتشفشان**

عناصر آتشفشانی:

مجروط آتشفشانی

دهانه آتشفشان