Плянэта Зямля

**Зямля́** — трэцяя ад Сонца плянэта(3, 4) Сонечнай сыстэмы(4). Найбуйнейшая з плянэт(3, 4) зямной групы і адзінае вядомае на цяперашні момант плянэтарнае цела, населенае жывымі істотамі. Плянэта(3, 4) ўтварылася каля 4,5 млрд гадоў таму назад і неўзабаве пасьля(1) гэтага набыла свой адзіны натуральны спадарожнік — Месяц. Біясфэра(4) Зямлі на працягу ўсёй гісторыі значна зьмянялася(1), зьмянялася(1) ейная атмасфэра(4) і іншыя асноўныя фізычныя(4) ўмовы, якія дазволілі распаўсюджваньню(1) арганізмаў, а таксама стварэньню(1) азонавага слою ў атмасфэры(4), які разам з магнітным полем Зямлі заблякаваў шкоднае сонечнае выпраменьваньне(1), і дазволіў жывым арганізмам, якія ўтварыліся ў акіяне, выйсьці(1) на зямную паверхню. Фізычныя(4) ўласьцівасьці(1) Зямлі, а таксама ейная геалягічная(3) гісторыя і арбіта, дазволілі жыцьцю(1) захавацца.

Літасфэра(4) Зямлі падзелена на некалькі сэгмэнтаў(4), або тэктанічных плітаў, якія мігруюць па паверхні. Каля 71% паверхні плянэты(3, 4) пакрыта акіянамі, якія зьмяшчаюць(1) салёную воду, а астатная частка складаецца з мацерыкоў і астравоў, якія маюць шмат азёраў і іншых крыніцаў вады. Полюсы Зямлі ў асноўным маюць ледніковае покрыва. Плянэта(3, 4) складаецца зь(1) цьвёрдага(1) жалезнага ўнутранага ядра, вадкага вонкавага ядра, якое зьяўляецца(1) крыніцай магнітнага поля, і тоўстага пласта адносна цьвёрдай(1) мантыі.

Зямля гравітацыйна ўзаемадзейнічае зь(1) іншымі аб’ектамі ў космасе, асабліва з Сонцам і Месяцам. Падчас аднаго абароту па арбіце вакол Сонца, Зямля круціцца вакол сваёй восі 366,26 разоў, ствараючы такім чынам 365,26 сонечных дзён або адзін зорны год. Вось кручэньня(1) Зямлі нахіленая на 23,4° ад пэрпэндыкуляру(4) ейнай арбітальнай плоскасьці(1), ствараючы, такім чынам, сэзонныя ваганьні(1) на паверхні плянэты(3, 4) з пэрыядам у адзін трапічны год. Гравітацыйнае ўзаемадзеяньне(1) Месяца зь(1) Зямлёй стымулюе акіянскія прылівы, стабілізуе нахіл восі і паступова запавольвае кручэньне(1) плянэты(3, 4). Зямлі насяляюць разумныя істоты — людзі.

Зямля рухаецца вакол Сонца па эліптычнай арбіце з хуткасьцю(1) прыкладна роўнай 30 км/c (106 000 км/гадзіну). Хуткасьць(1) руху Зямлі па арбіце, роўная ў сярэднім 29,765 км/с, вагаецца ад 30,27 км/с (у пэрыгеліі) да 29,27 км/с (у афэліі(4)), круцячыся пры гэтым вакол уласнай восі з хуткасьцю(1) на экватары 465 м/с (1674 км/гадзіну). Але хуткасьць(1) руху Зямлі па арбіце нясталая: у ліпені яна пачынае паскарацца (пасьля(1) мінаньня(1) афэлію(4)), а ў студзені — зноў пачынае запавольвацца (пасьля(1) мінаньня(1) пэрыгелія).

Умоўныя знакі:

1. адлюстраванне на пiсьме асiмiляцыйнай мяккасцi;
2. пашырэнне якання на часцiцы и прыназоўнiкi;
3. [л’] у запазычаных словах у складах [ла], [ло], [лу];
4. перадача [с], [з], [м], [п], [н] у коранi слова цвёрдымi;
5. β → б;
6. θ → т;