**PRACOVNÍ LIST**

**Od trilobita k člověku**

1. **Doplň chybějící slova v textu.**

Země je stará let. Dobu od zformování planety z oblaků

plynů a až po vytvoření první pevné kůry na jejím povrchu označujeme jako období. Trvalo milionů let. Na ně navazuje éra . Z tohoto období pocházejí známé horniny na naší planetě. Některé z nich již obsahují i pozůstatky prvních organismů.

Život vznikl v prvních bezprostředně po vytvoření prvotní

zemské a . Po většinu starohor existoval jen v primitivní podobě, v závěru tohoto období se objevily první

organismy. Studium geologické minulosti Země se opírá z velké části o

* dochované pozůstatky dávno vyhynulých .

Dějiny Země od až do lze charakterizovat

především rozvojem . Zároveň pokračovaly i

a s nimi související změny, které biosféru významným

způsobem . Projevilo se to především nástupem nových

a vymíráním těch, které se novým podmínkám přizpůsobit.

1. **Pokud by ses vypravil(a) na expedici za zkamenělinami, které území by sis předem vytipoval(a)? Podtrhni jej a zdůvodni svoje rozhodnutí.**

S převahou: vyvřelých hornin usazených hornin přeměněných hornin

……………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. **Orientuješ se v historii naší planety? Doplň chybějící údaje v tabulce.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Éra** | **Významné geologické děje** | **Vůdčí organismy** |
| **Prvohory** |  |  |
| **Druhohory** |  |  |
| **Třetihory** |  |  |
| **Čtvrtohory** |  |  |

1. **Doplň k obrázkům názvy živočichů a éru, v níž žili.**

 

 

1. **Přiřaď k českým výrazům slova v angličtině:**

druhohory sharks

alpínské vrásnění flora

fauna protozoa

hlavonožci algae

žraloci reptiles

dinosauři coniferous species

flóra mesozoic age

jehličnany fauna

plazi dinosaurs

prvoci alpine folding

řasy cephalopods