**Příjmení:Kovář**

**Otázky a úkoly – sféry (obal) Země:**

1. Rozdíl mezi počasím a podnebím?

Počasí je na jeden den

Podnebí je na celý rok

1. Která vrstva atmosféry je nejdůležitější pro život?

Troposféra a Biosféra

1. Napiš 3 nejdůležitější informace o atmosféře.

Atmosfera chrani pozemsky život před nebezpečnou slunecni a kosmickou radiaci

1. Napiš 3 nejdůležitější informace o stratosféře.

výškách průměrně 10 až 50 km

1. V které vrstvě je ozon a proč je důležitý pro život?
2. Co je to úrodnost půdy?
3. Proč se nevyplatí pěstovat plodiny na podzolové půdě?
4. Stručně popiš, co je to fotosyntéza.
5. Co je to ekosystém?
6. Stručně popiš koloběh vody na Zemi:
7. Kde všude je v přírodě možné najít sladkou vodu? Kde jsou největší zásoby?
8. Z jakých vrstev se skládá planeta Země?
9. Proč musí mít horolezci při výstupu nejvyšší hory světa kyslíkové přístroje na dýchání?
10. Jaký je rozdíl mezi epicentrem a hypocentrem zemětřesení?
11. Jaký je rozdíl mezi magmatem a lávou?
12. Jaké jsou způsoby vzniku pohoří?