**Protokol cvičení 3 Jméno:**

Téma: Desková tektonika a zemětřesení

1. Jaký je hloubkový dosah astenosféry?

2. Vyjmenujte tři základní typy deskových rozhraní.

3. Jaká je řádově rychlost pohybu litosférických desek?

4. Kde vzniká nová oceánská litosféra?

5. Při jakém procesu zaniká oceánská litosféra?

6. S jakým chemickým typem magmatu a jakými horninami se setkáme na středooceánských hřbetech?

7. Kde se nachází hypocentrum zemětřesení?

8. Jaký je rozdíl mezi velikostí a intenzitou zemětřesení?