**Kdo neodevzdal prezentaci, která byla zadaná v září, má z ní nedostatečnou**

**Nucené chvění, rezonance**

Projděte si str. 174 – 175

Zápis: Úderem kladívka do ladičky, se ladička rozechvěje. Přidáním závažíčka měníme frekvenci. Chvění se může přenést na jinou ladičku, ta musí mít stejnou frekvenci.

<https://www.youtube.com/watch?v=ayoQl7YMnl8>

<https://www.youtube.com/watch?v=p4tbk5w2eog>

video pro ukázku, jak chvění funguje

**Odraz zvuku**

Projděte si str. 176 - 177

Zápis: Odraz zvuku se projevuje dozvukem – překážka je blíž než 17 metrů, ozvěnou – překážka je dál než 17 metrů. V sálech je ozvěna nežádoucí, proto se člení místnost, aby k ní nedocházelo. Pomocí odrazu vln se může měřit hloubka dna moře.

Tentokrát se opět sejdemena teams **v úterý v 10 hodin**.