Minulý týden, jste se naučili, jak můžeme dle hustoty určit, co se bude s tělesem dít. Kdy bude plavat a kdy půjde ke dnu.

I přesto, že jste zjistili, že tělesa s hustotou těžší než kapalina jsou ke dnu, tak loď plave. Je to způsobené vzduchem, který je uvnitř těchto těles.

**Mechanické vlastnosti plynů**

Tentokrát se podíváme na plyny.

**Atmosféra Země, atmosférický tlak**

Projděte si str. 130 – 133, pročtěte si teorii a vyzkoušejte si min. 2 ze 4 vyobrazených pokusů (skleničku, papír a větší hrnec má doma každý, voda může být bez barvy). Tyto pokusy vyfoťte a fotky mi pošlete na mail nebo na teams do neděle 3.5.2020

mail.: [klimentova@zsamszirovnice.cz](mailto:klimentova@zsamszirovnice.cz)

**zápis:**

*Atmosférický tlak*

*Je to tlak vzduchu. V rostoucí výškou klesá.*

Dále se Vám na teams objeví **v pondělí** test na minulou kapitolu. Otevřený bude do **středy 29.4.2020**