**Fyzika 7. A – 9. část**

Přečti si učebnici strana 145 – 146, zapiš si poznámky do školního sešitu a látku se nauč.

Poznámky:

**Měření tlaku vzduchu**

tlakoměr – přístroj na měření atmosférického tlaku vzduchu

aneroid – nakresli si obrázek 89 na straně 145 a k němu zapiš: změna atmosférického tlaku v okolí vyvolává její vydutí (menší atmosferický tlak) nebo prohnutí dovnitř (větší atmosferický tlak), změny tvaru krabičky jsou přenášeny na ukazatel a stupnici

barograf – ukazatel je navíc spojen se zapisovacím zařízením (meteorologické stanice)

**Tlak plynu v uzavřené nádobě**

Pascalův zákon pro plyny – tlak v plynu vyvolaný vnějšími silami na stěny nádoby , v níž je uzavřen, působí všemi směry a je v celém objemu plynu stejný.

Na závěr si ústně udělej úlohy na straně 146/1, 2, 3.