Klasy 7

Lekcja na dzień 27.04.2020 w zeszycie na podstawie podręcznika lub e-podręcznika
Aby uzyskać ocenę, proszę przesłać notatkę w zeszycie (zdjęcie) przez messenger, w załączniku na mkubia@poczta.onet.pl, lub pocztą dziennika.
Temat: Ciśnienie atmosferyczne.
Zagadnienia:
1. Czym mierzymy ciśnienie atmosferyczne?
2. Jakie jest średnie ciśnienie atmosferyczne na poziomie morza?
3. Jak zmienia się ciśnienie atmosferyczne wraz z wysokością?
4, Jak ciśnienie atmosferyczne wpływa na nasze samopoczucie?
Zadanie dodatkowe
Na  tłok strzykawki o powierzchni 2cm^2 działa ciśnienie powietrza o wartości 1000hPa. Z jaką siłą wyciągniesz ten tłok jeżeli mały otwór strzykawki jest zamknięty.
Wskazówka: cm^=cm x cm (centymetr do kwadratu)

Lekcja na dzień 29.04.2020 w zeszycie na podstawie podręcznika lub e-podręcznika
Aby uzyskać ocenę, proszę przesłać notatkę w zeszycie (zdjęcie) przez messenger, w załączniku na mkubia@poczta.onet.pl, lub pocztą dziennika.
Temat: Ciśnienie hydrostatyczne.
Zagadnienia:
1. Czym mierzymy ciśnienie w cieczy?
2. Jak obliczamy ciśnienie słupa cieczy (rysunek i wzór)?
3. Jak zmienia się ciśnienie w cieczy wraz z głębokością zanurzenia?
4. Napisz i zilustruj prawo naczyń połączonych.
Zadanie
Policz ciśnienie hydrostatyczne jakie wywiera słup wody w szklance o wysokości 10cm na jej dno.