

Fizyka kl.VII

Tematy do realizacji od 9.11.2020

1.Siła nacisku na podłoże. Parcie i ciśnienie (9.11.2020)

Przykłady występowania siły nacisku, pojęcie ciśnienia, jednostki ciśnienia, obliczanie ciśnienia.

2. Ciśnienie hydrostatyczne, ciśnienie atmosferyczne (13.11.2020)

Pojęcia ciśnienia hydrostatycznego i atmosferycznego, zależność ciśnienia hydrostatycznego od głębokości, i gęstości cieczy, wzór na ciśnienie hydrostatyczne.

3. Sprawdzian wiadomości z działu” Masa, ciężar ,gęstość” (16.11.2020)

4. Ciśnienie hydrostatyczne, ciśnienie atmosferyczne cd. (20.11.2020)

Pojęcia ciśnienia hydrostatycznego i atmosferycznego, zależność ciśnienia hydrostatycznego od głębokości, i gęstości cieczy, wzór na ciśnienie hydrostatyczne, obliczanie ciśnienia hydrostatycznego, znaczenie ciśnienia atmosferycznego.

5. Prawo Pascala (23.11.2020)

Doświadczenie potwierdzające prawo Pascala, przykłady zastosowania prawa Pascala

6. Prawo Archimedesesa (27.11.020)

Przykłady występowania siły wyporu w życiu codziennym, wykazanie od czego zależy siła wyporu.