**Fizyka w klasie 7**

**Temat**: Siła wyporu

**Materiały pomocnicze:**

temat w podręczniku

<https://www.youtube.com/watch?v=TulFtxO6l6w>

<https://epodreczniki.pl/a/prawo-archimedesa/D15MQ5af8>

<https://epodreczniki.pl/a/eureka-jakie-sa-warunki-plywania-cial/D2crSb4h5>

**Notatka (odpowiedzi na zagadnienia poniżej):**

- zapisz wzór na siłę wyporu i opisz symbole fizyczne ze wzoru

- od czego zależy siła wyporu

- warunki, kiedy ciała fizyczne pływają w wodzie (częściowo lub całkowicie zanurzone), a kiedy toną (opadają na dno zbiornika) w wodzie

- jak wyznaczyć gęstość ciała wykorzystując siłę wyporu

**Zadania do przećwiczenia (do ewentualnej oceny):**

- zadania z podręcznika pod tematem