

Prawo Archimiedesa

LO

klasa LO

podstawa: matura z fizyki: hydrostatyka i drgania

POLECENIE**Oblicz albo odpowiedz.** $F_w = \rho_{\text{cieczy}} \cdot g \cdot V$; wypór = ciężar w powietrzu – ciężar w cieczy.ciało o objętości $0,002 \text{ m}^3$ całe w wodzie — siła wyporuciężar w powietrzu 50 N , w wodzie 30 N — siła wyporu

to samo ciało — objętość

to samo ciało — gęstość

drewno (600 kg/m^3) w wodzie — jaka część jest zanurzona?lód (900 kg/m^3) w wodzie — część zanurzonaczy kamień o gęstości 2500 kg/m^3 pływa w wodzie?ciało $0,001 \text{ m}^3$ w nafcie (800 kg/m^3) — siła wyporu**1 Miejsce na obliczenia**

Jak mi poszło? 😊 😐 ☹️