

.....
imię i nazwisko

.....
data

Wyznaczanie siły wyporu i gęstości. Ciecze.

Tabela pomiarowa.

WIELKOŚCI FIZYCZNE	JEDNOSTKI	NUMER CIAŁA	NUMER CIAŁA
V_p Objętość początkowa	[cm ³]		
	[m ³]		
V_k Objętość końcowa	[cm ³]		
	[m ³]		
$V = V_k - V_p$ Objętość ciała	[m ³]		
m Masa ciała	[g]		
	[kg]		
$F_m = m \cdot g$ Ciężar ciała	[N]		
M Masa ciała zanurzonego	[g]		
	[kg]		
$F_M = M \cdot g$ Ciężar ciała zanurzonego	[N]		
$\zeta_m = m/V$ Gęstość ciała	[kg/m ³]		
$\zeta_{H_2O} = F_w/(V \cdot g)$ Gęstość wody obliczona z siły wyporu	[kg/m ³]		
$F_w = F_m - F_M$ Siła wyporu	[N]		
$F_T = V \cdot \zeta_{H_2O} \cdot g$ Siła wyporu - Teoretyczna	[N]		

Zwracaj uwagę na jednostki wielkości fizycznych, które wpisujesz do tabeli!



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



SZKOŁA GŁÓWNA
GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO
W WARSZAWIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

