

ĆWICZENIE 2 i 3

1.OZNACZENIE GĘSTOŚCI

Wzór:

Przykład obliczenia:

Nazwa materiału	Masa	Objętość	Gęstość	
	[g]	[cm ³]	[g/cm ³]	[kg/m ³]

2.OZNACZENIE GĘSTOŚCI OBJĘTOŚCIOWEJ

2.1. OZNACZENIE OBJĘTOŚCI METODĄ GEOMETRYCZNĄ

Wzór:

Przykład obliczenia:

Nazwa materiału	Numer próbki	Masa	Wymiary	Objętość	Gęstość objętościowa	
		[g]	[cm]	[g/cm ³]	[g/cm ³]	[kg/m ³]
	1 2 3				średnia:	średnia:
	1 2 3				średnia:	średnia:
	1 2 3				średnia:	średnia:

2.3. OZNACZENIE OBJĘTOŚCI W CYLINDRZE MIAROWYM

Wzór:

Przykład obliczenia:

Nazwa materiału	Masa	Objętość	Gęstość objętościowa	
	[g]	[cm ³]	[g/cm ³]	[kg/m ³]

3. OZNACZENIE WILGOTNOŚCI MASOWEJ

Wzór:

Przykład obliczenia:

Nazwa materiału	Numer próbki	Masa w stanie suchym	Masa w stanie wilgotnym	Wilgotność masowa	Wilgotność masowa średnia
		[g]	[g]	[%]	[%]
	1				
	2				
	3				
	1				
	2				
	3				
	1				
	2				
	3				

4. OZNACZENIE PODCIĄGANIA KAPILARNEGO – obserwacja i wnioski

