

## ANEXA 1

densitate.xls

## Lucrarea 1. Densitate, Compactitate, Porozitate si Volum de goluri

## 1.2.1.b1 si 1.2.2.1

Nr. crt.	Material	Masa	Dimensiuni, cm			Volum	Densitate		Forma geometrica
		g	a	b	c	cm <sup>3</sup>	g / cm <sup>3</sup>	kg / m <sup>3</sup>	
1.	Otel					0	#DIV/0!	#####	Sfera
2.	Alama					0.0	#DIV/0!	#####	Cilindru
3.	Aluminiu					0.0	#DIV/0!	#####	Paralelipiped
4.	Beton greu					0	#DIV/0!	#####	Cub
5.	B.C.A					0	#DIV/0!	#####	Cub
6.	Mortar					0	#DIV/0!	#####	Paralelipiped
7.	Caramida					0	#DIV/0!	#####	Paralelipiped
8.	Ipsos					0	#DIV/0!	#####	Cub
9.	Lemn					0	#DIV/0!	#####	Cub
10.	Polistiren					0	#DIV/0!	#####	Paralelipiped

## 1.2.1.b2

Nr. crt.	Material	Masa	Volumul	Volum	Densitate absoluta		Forma
		g	cm <sup>3</sup>	balon cotat 50 cm <sup>3</sup>	g / cm <sup>3</sup>	kg / m <sup>3</sup>	
1.	Pulbere de caramida				#DIV/0!	#####	Pulbere

## 1.2.2.2

Nr. crt.	Material	Masa corp aer	Masa corp apa	Densitate apa	Densitate aparenta		Forma
		g	g	g / cm <sup>3</sup>	g / cm <sup>3</sup>	kg / m <sup>3</sup>	
1.	Piatra			1	#DIV/0!	#DIV/0!	oarecare

## 1.2.3.1

Nr. crt.	Material	Masa vas		Volum vas dm <sup>3</sup>	Densitatea in gramada in stare afanata kg / m <sup>3</sup>	Forma
		gol	plin cu nisip			
1.	Nisip			1	0	granulara

## 1.2.3.2

Nr. crt.	Masa vas plin		Volum de goluri %
	cu nisip	cu nisip si apa	
1.	0		0

## 1.1.2. si 1.1.3.

Nr. crt.	Compactitate	Porozitate totala
	C	Pt
1.	#DIV/0!	#DIV/0!

C + Pt      #DIV/0!

Se vor introduce datele in spațiile colorate