



ISTITUTO COMPRENSIVO "SU PLANU" SELARGIUS

Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di 1° grado Via Ariosto s.n.

Tel. 070/5489165 – Fax 070/5488108 CF: 92145530926 Pec: caic86200x@pec.it

Sito web www.istitutocomprensivosuplanu.it posta Istituzionale caic86200x@istruzione.it

Classe 1^ B

Anno scolastico 2014-2015

Programma di Scienze matematiche

I numeri naturali

Le 4 operazioni

Le espressioni con i numeri naturali

Le potenze

Forma standard

Uso delle tavole numeriche

I numeri primi e criteri di divisibilità

Scomposizione in fattori

M.C.D e m.c.m.

La risoluzione dei problemi

Le Frazioni

Operazioni tra frazioni

Le rappresentazioni grafiche

Lo spazio ed il piano

Gli enti fondamentali della geometria

Semiretta, segmento ed angolo

Utilizzo del goniometro

Operazioni con i numeri sessagesimali

Rette parallele e rette perpendicolari

Rette parallele tagliate da una trasversale

I poligoni

I triangoli

Altezze, mediane, bisettrici ed assi del triangolo

Criteri di uguaglianza dei triangoli

Programma di scienze chimiche, fisiche e naturali

Il metodo scientifico

La materia e le sue proprietà

Calore e temperatura

L'idrosfera

L'atmosfera

Dalla cellula agli organismi

L'organizzazione dei viventi più semplici

I mammiferi

Progetto "I segreti della materia"

Progetto "La magia della natura"

L'insegnante
Prof.ssa Paola Serra