

**Programma 2° media**  
**Prof. Stefano Floris**

Libri di testo:

**Matematica**, "Supermath, per superare gli ostacoli", Aritmetica 2 e Geometria 2 di Ferrando Sasso Vanzetto

**Scienze** SCIENZE NETWORK volume 2 di Luigi Leopardi, Massimo Bubani, Monica Carabella, Michele Marcaccio editore De Agostini

**Contenuti**

**Aritmetica:** numeri decimali, numeri irrazionali, algoritmo della radice quadrata, le proporzioni, problemi del tre semplice, cenni di statistica, rappresentazione dei dati, il linguaggio grafico della matematica.

**Geometria:** Area delle figure piane, Teorema di Pitagora e sue applicazioni, Risoluzione problemi.

**Scienze:** Introduzione alla chimica, ecologia ed ecosistemi, il corpo umano, principi della dinamica, struttura della terra.

**Educazione civica** Educazione alla salute, educazione ambientale e alla sostenibilità, cittadinanza digitale e sicurezza nel web.

31 maggio 2024

Stefano Floris