



# Matematica ricreativa

- Giochi matematici
- Problemi di logica
- Indovinelli geometrici
- Problem solving

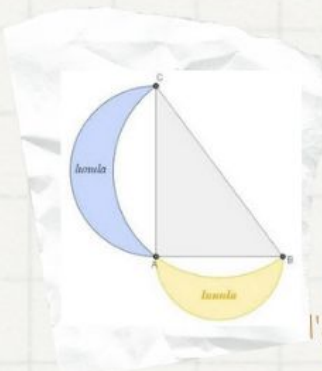


53%

0,3425



"Se durante una corsa in bici,  
Adele supera la seconda vicino  
al traguardo, come arriva?"



Si può calcolare  
l'area di una lunula?  
Ma soprattutto...  
che cosa è una lunula??

$\frac{4}{12}$

## **Calendario (30 ore)**

**Destinatari:** Alunni scuola Fattori (medie, secondaria di primo grado)

**10 incontri** di tre ore il lunedì pomeriggio (o il venerdì quando lunedì la scuola è chiusa) dalle 13:45 alle 16:45.

- 7 - 14 - 21 - 28 marzo,
- 4 - 11 - 22 - 29 aprile
- 6 - 9 maggio

Servizio mensa all'uscita da scuola presso il circolo Le Pescine

**Costo:** Gratuito

**Frequenza:** obbligatoria (massimo 25% delle ore di assenza)

**Docenti:** Esperto: Prof. Simone Alborghetti; Tutor: Prof.ssa Alice Cheli.

**Sede:** Scuola Volano Fattori alle Pescine, Rosignano Solvay

**Descrizione:** Corso di potenziamento sulla matematica e uso del pensiero deduttivo e induttivo. Il laboratorio si sviluppa attraverso il metodo del problem solving di fronte a problemi logici oppure quiz, giochi e indovinelli matematici. Fondamentali saranno il lavoro di gruppo e i momenti di riflessione condivisa in cui anche la discussione sull'errore è importante momento formativo per lo studente.