

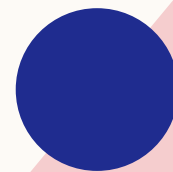
The background features a large white circle in the center, partially overlapping a light blue area on the left and a light pink area on the right. A large, dark blue shape is positioned at the bottom, also overlapping the white circle.

LICEO FISICO MATEMATICO

POTENZIAMENTO DI MATEMATICA E FISICA

**PER IL LICEO SCIENTIFICO DI
ORDINAMENTO**

**NESSUNA VARIAZIONE PER ORARIO E
PROGRAMMA
DELLE ALTRE DISCIPLINE**





COSA
PREVEDE



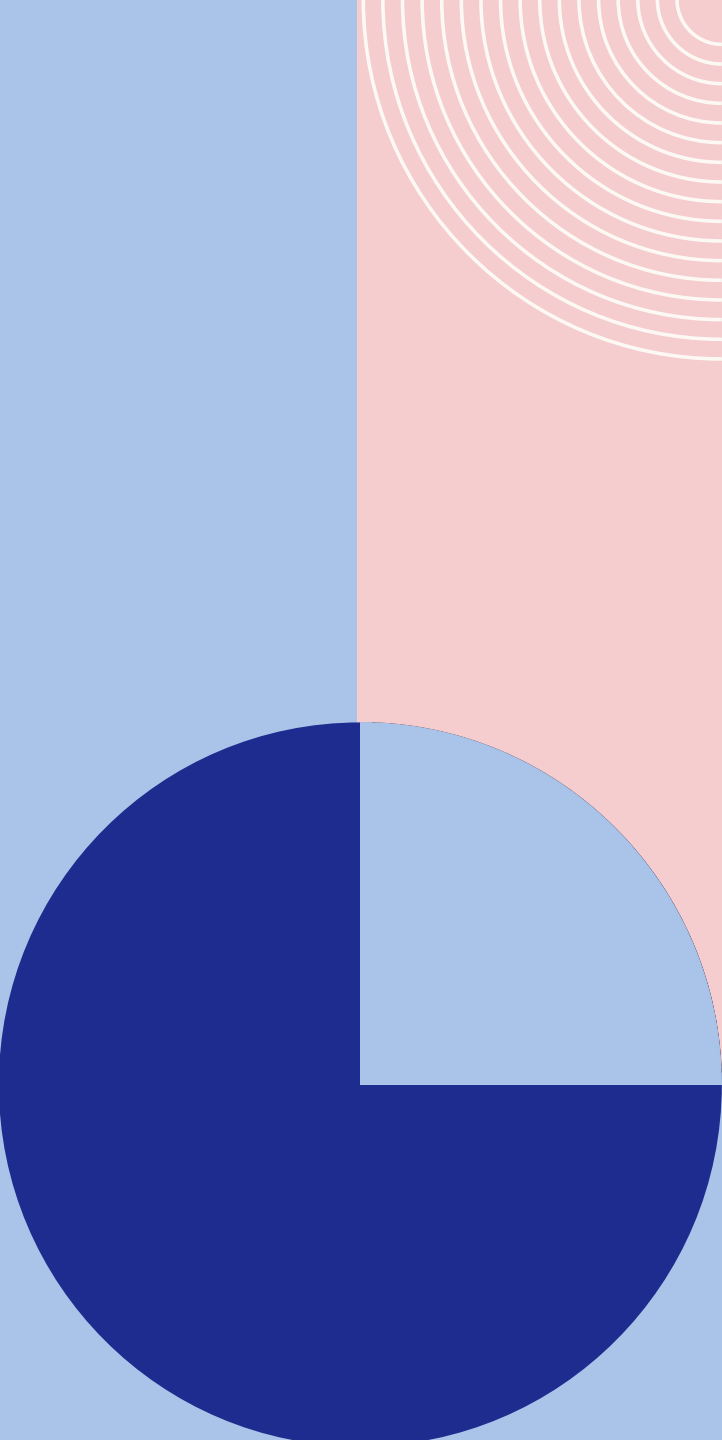
**1) LABORATORIO DI
MATEMATICA CURRICOLARE AL
BIENNIO E FACOLTATIVO AL
TRIENNIO (UN POMERIGGIO A
SETTIMANA - PCTO)**

2) AUMENTO DELLE ORE DI FISICA

QUADRO ORARIO: LEZIONI AL MATTINO CON UNA SESTA ORA AL TRIENNIO

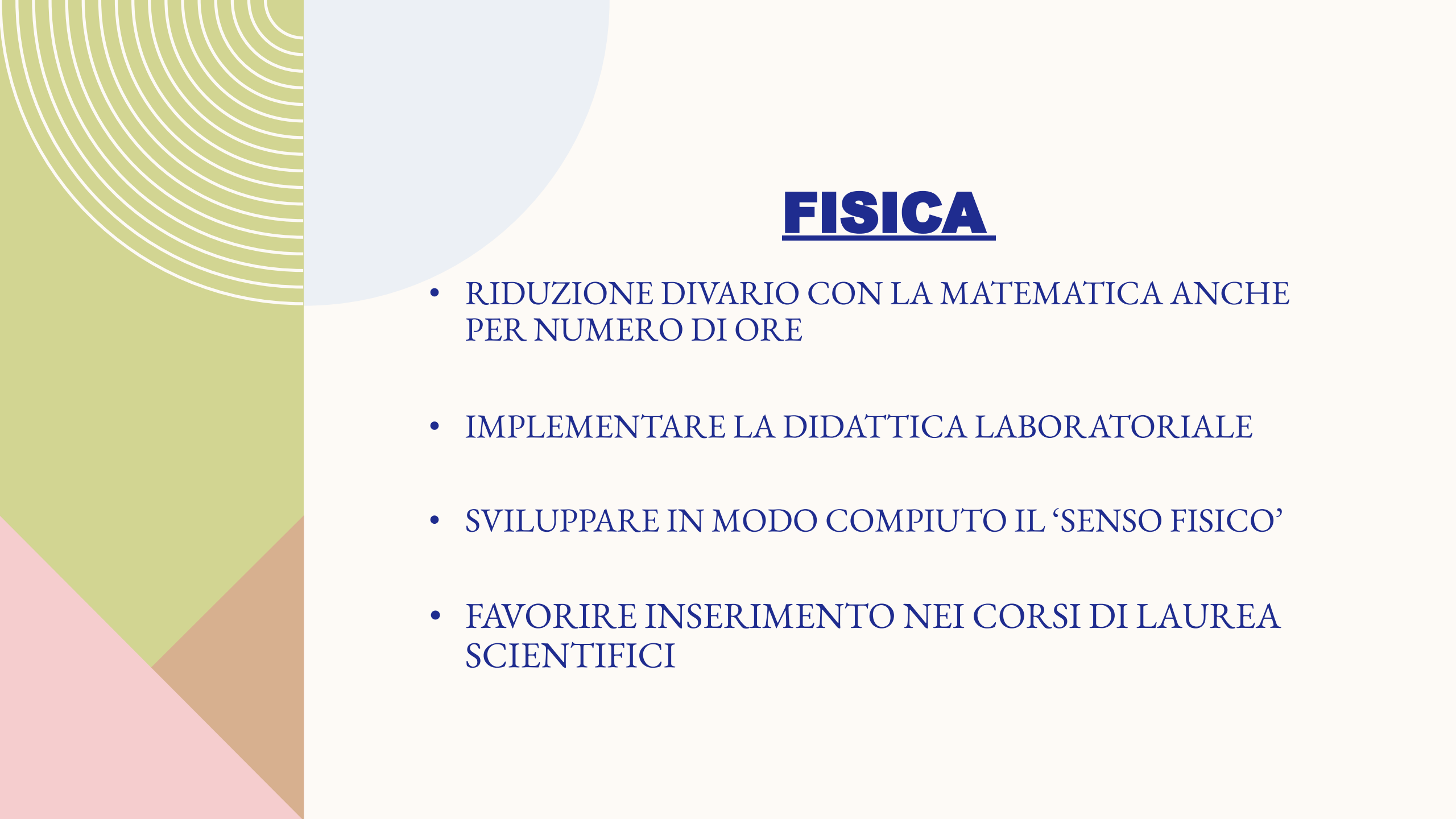
	I	II	III	IV	V
Matematica	5	5	4	4	4
Laboratorio di matematica	2	2	*	*	*
Fisica	2+1	2+1	3+1	3+1	3+1
Ore curricolari totali per classe	27 +3	27 +3	30 +1	30 +1	30 +1

*2 ore facoltative pomeridiane



MATEMATICA

- APPROFONDIRE ASPETTI DI NORMA NON TRATTATI
- STIMOLARE E PREPARARE PARTECIPAZIONE GARE LOCALI E NAZIONALI
- FACILITARE ACCESSO UNIVERSITA' E SCUOLE DI ECCELLENZA UNIVERSITARIE



FISICA

- RIDUZIONE DIVARIO CON LA MATEMATICA ANCHE PER NUMERO DI ORE
- IMPLEMENTARE LA DIDATTICA LABORATORIALE
- SVILUPPARE IN MODO COMPIUTO IL ‘SENSO FISICO’
- FAVORIRE INSERIMENTO NEI CORSI DI LAUREA SCIENTIFICI

LA DIDATTICA

MATEMATICA

programma canonico

LABORATORIO DI MATEMATICA

argomenti non curricolari svolti da un secondo docente che aderisce al progetto in modo volontario

FISICA

Programma canonico svolto da un unico docente che aderisce in modo volontario al progetto e che utilizza l'ora aggiuntiva per il laboratorio e per introdurre gli strumenti matematici più utili

**OFFRIRE AGLI
STUDENTI UN
PANORAMA DIDATTICO
NUOVO E DI
ECCELLENZA CHE
STIMOLI INTERESSI E
CAPACITA'**

**NON SI ESCLUDONO
COLLABORAZIONI
CON LE
UNIVERSITA'**

UN PERCORSO DIDATTICO APERTO AL FUTURO!

