

LICEO SCIENTIFICO CARLO CATTANEO

INDICAZIONI PER LO STUDIO ESTIVO

Disciplina : **MATEMATICA**

Docente : **GIUSTINO FRANSLINDA**

Classe : **1E**

Libro di testo in adozione "**Matematica.blu**" vol. 1 Bergamini-Barozzi

Gli esercizi assegnati sotto sono tratti dal vostro libro di testo. Prima di eseguire gli esercizi ripassate bene la teoria relativa e riguardate gli appunti presi durante le lezioni e le correzioni degli esercizi effettuate in classe.

**Capitolo 1. Numeri naturali**

- Pag 25 da 8 a 12,
- Pag 34 10,11,
- Pag 48
- Pag 54 Prova di verifica

**Capitolo 2. Numeri interi**

- Pag 92

**Capitolo 3. Numeri razionali e numeri reali**

- Pag 169 da 59 a 62
- Pag 170

**Capitolo 4 Insiemi**

- Pag 237: da 33 a 37

**Capitolo 5. Relazioni e funzioni**

- Pag 292

**Capitolo 6. Monomi**

- Pag 349
- Pag 351 da 22 a 25

**Capitolo 7. Polinomi**

- Pag 427
- Pag 431 da 60 a 62

**Capitolo 8. Scomposizione in fattori**

- Pag 467 da 395 a 404
- Pag 471 da 471 a 474
- Pag 472

**Capitolo 9. Frazioni algebriche**

- Pag 513 da 15 a 24, 36, 37

**Capitolo 10. Equazioni lineari**

- Pag 589 da 13 a 20
- Pag 590 da 32 a 37 e da 42 a 44

**Sistemi**

Dal fascicolo (volume 2)

- pag 700 da 271 a 280
- pag 726 33, 34, 38,40,45

**Geometria**

- Pag G91
- Pag G121
- Pag G173
- Pag G176

Gli alunni che hanno riportato in pagella "valutazione insufficiente" con giudizio sospeso o "valutazione 6", devono integrare con esercizi aggiuntivi a loro scelta presi o dal libro di testo oppure dal libro "I quaderni di Math Check 1"-Testa-Battù-ED. SEI ISBN 978880507935

**Se hai voglia** di leggere un libro "matematico", ti consiglio uno di questi:

"Il mago dei numeri" Enzensberger

"Numeri magici e stelle vaganti" Anna Parisi

"L'uomo che sapeva contare" Malba Tahan

Buona estate e buon riposo a tutti  
Torino 9 giugno 2023

Docente  
Franslinda Giustino