



Liceo Statale "Primo Levi"
Scientifico e Classico - via Martiri di Cefalonia 46, 20097 - San Donato Milanese
Linguistico - via Trieste 48, 20098 - San Giuliano Milanese

**COMPITI DI MATEMATICA
PER GLI STUDENTI ISCRITTI NELLE CLASSI PRIME scientifico
A.S. 2024/25**

Si ritengono **prerequisiti essenziali** per affrontare il lavoro richiesto nel primo anno del liceo scientifico la conoscenza delle

- **quattro operazioni** le **relative proprietà** con numeri naturali, con interi relativi e frazioni;
- **potenze e relative proprietà**
- **percentuali**

COMPITI ASSEGNATI

Gli esercizi assegnati si trovano nel **libro di testo in adozione** nel liceo scientifico nell'anno scolastico 2023/2024:

COLORI DELLA MATEMATICA - EDIZIONE BLU VOLUME 1 + QUADERNO 1 + EBOOK
di Leonardo Sasso , casa editrice Petrini, ISBN 978-88-494-2166-8

1. Unità 1: **leggere attentamente** da pag. 2 a pag. 20
2. Unità 1: svolgere i seguenti esercizi
pag. 26 n° 32, 34, 35, 37;
pag. 27 n° 41, 42, 53, 54, 55;
pag. 28 dal n° 57 al 69, dal n° 76 a 80, dal n° 93 al 100;
pag. 29 dal n° 113 al 119;
pag. 31 dal n° 151 al 155;
pag. 33 dal n° 190 al 194;
pag. 34 dal n° 213 al 217;
pag. 35 n° 230, 231, 235, dal n° 237 al 241;
pag. 36 n° 248, dal n° 256 al 260;
pag. 37 dal n° 290 al 296;
pag. 38 n° 319;
pag. 39 n° 321,324,325;
pag. 44 dal n° 417 al 423;
pag. 47 dal n° 498 al 500, dal n° 511 al 513.



Liceo Statale "Primo Levi"
Scientifico e Classico - via Martiri di Cefalonia 46, 20097 - San Donato Milanese
Linguistico - via Trieste 48, 20098 - San Giuliano Milanese

3. Unità 2: **leggere attentamente** da pag. 55 a pag. 60 e da 66 a 72
4. Unità 2: svolgere i seguenti esercizi
pag. 82-83 dal n° 1 al 12;
pag. 84 dal n°22 al 24;
pag. 87 n° 77, 78;
pag. 88 dal n° 94 al 97, dal n° 104 al 108;
pag. 90-91 dal n° 143 al 145; dal n° 148 al 151;
pag. 95 n 223, 224, 225, 226;
pag. 97 n 255, 256;
pag. 100 dal n° 291 al 294;
pag. 102 n° 320, 321, 323;
pag. 105 dal n° 361 al 364.
5. Unità 8: **leggere attentamente** pag. 371, 372, 376, 377
6. Unità 2: svolgere i seguenti esercizi
pag. 392 n° 66, 67, 68;
pag. 393 dal n° 69 al 76; dal n° 80 al 87;
pag. 394 dal n° 114 al 120.
7. **Svolgere il test di autovalutazione.**
8. Controllare, attraverso la griglia di valutazione il livello raggiunto.
In caso di livello **NON SUFFICIENTE**, si consiglia un ulteriore ripasso e ulteriori esercizi di rinforzo.

Si prega di eseguire i compiti su un quaderno ad anelli o normale (formato A4), ma diviso in settori in modo che siano facilmente reperibili, in fase di correzione, gli esercizi dei vari argomenti/capitoli.

Gli esercizi di completamento o vero/falso **DEVONO** essere **svolti sul quaderno e opportunamente giustificati, con conti o spiegazioni a parole.**

I compiti verranno controllati nei primi giorni di scuola.