



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE

“ BALDESSANO-ROCCATI ”

Viale Garibaldi, 7 – 10022 Carmagnola (TO)

Tel. 011 9720387 – 011 9721808

C. F. 84509050013 – C. U. UFN6QS

TOIS008006@istruzione.it – TOIS008006@pec.istruzione.it



## COMPITI IN INGRESSO DI MATEMATICA

### CLASSI I – ISTITUTO TECNICO FINANZA E MARKETING, TURISTICO E AGRARIO

A.S. 2023 – 2024

**I compiti sono utili anche per gli indirizzi professionali commerciale, socio sanitario e agrario ma sono da considerarsi facoltativi.**

Di seguito trovi una serie di esercizi che ti serviranno per ripassare alcuni argomenti svolti durante il tuo percorso nella Scuola Secondaria di I grado relativamente al programma di Matematica.

La consegna di tali esercizi è per il **primo giorno di scuola in cui avrai la tua prima lezione di Matematica**.

Questo lavoro estivo ti sarà utile per ripassare, rivedere e approfondire ciò che ti servirà per affrontare con profitto il tuo percorso durante il tuo I anno di Scuola Secondaria di II grado.

Svolgi su un quaderno tutti gli esercizi assegnati. Per quanto riguarda quelli di completamento, puoi stampare il file PDF allegato e svolgerli direttamente lì sopra.

A settembre verrà svolto un **test di ingresso** secondo quanto avrai ripassato tramite il materiale che ti abbiamo fornito per comprendere il tuo livello di partenza.

**Buon lavoro e Buone vacanze Estive!!!**

**Svolgere gli esercizi secondo gli argomenti e le indicazioni della tabella seguente che si riferisce al file PDF allegato che contiene anche un breve ripasso della teoria.**

ARGOMENTO	PAGINA	NUMERO	NOTE
<b>Numeri interi e frazioni</b>	Da pag. 12 a pag. 19	Svolgi tutti gli esercizi tranne quelli di pag. 19 da 1 a 7.	• Rivedi la teoria nelle pagg. 12, 13, 14, 15, 17.
<b>Numeri relativi: interi e frazioni</b>	Da pag. 20 a pag. 26	Svolgi tutti gli esercizi tranne quelli di pag. 26 da 1 a 5 (in basso).	• Rivedi la teoria nelle pagg. 20, 21, 23, 24, 12, 13, 14, 15, 17. • Nelle espressioni in cui compaiono più "piani" (con numeratore e denominatore) è sufficiente che tu divida il risultato del numeratore con quello del denominatore.
<b>Monomi</b>	Da pag. 45 a pag. 54	Svolgi tutti gli esercizi dal n. 1 al n. 35	• Rivedi la teoria nelle pagg. 45, 47, 48, 49, 50, 51, 52.
<b>Polinomi</b>	Da pag. 55 a pag. 59	Svolgi tutti gli esercizi dal n. 1 al n. 24	• Rivedi la teoria nelle pagg. 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62.
	60, 61, 62	Dal 28 al 38 Dal 46 al 53	

Carmagnola, 15/06/2023

Il Dipartimento di Matematica e Fisica