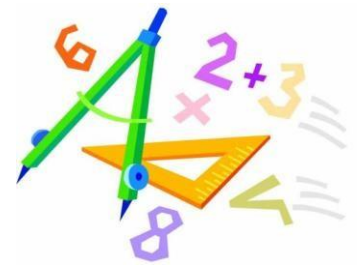


# COMPITO DELLE VACANZE DI MATEMATICA



Svolgi **tutti** gli esercizi che trovi di seguito sui quaderni dei compiti usati durante l'anno scolastico (se hai avanzato dello spazio puoi svolgere i compiti di aritmetica sul quaderno aritmetica compiti e i compiti di geometria sul quaderno geometria compiti) oppure su un quaderno nuovo apposito per il compito delle vacanze oppure su alcuni fogli protocollo a quadretti.

Tutti gli esercizi devono essere svolti con **attenzione e impegno** perché sono su argomenti che ci serviranno in seconda (la prima verifica che si farà in seconda sarà proprio sul compito delle vacanze).

Se qualche esercizio non ti viene o fai fatica a farlo provaci lo stesso! Poi lo correggeremo al ritorno a scuola!

Ricordati sempre che le figure vanno fatte a matita, che l'**ordine** è importantissimo, che nei problemi servono sempre le rispostine, le definizioni, le unità di misura ...

Per i problemi di geometria consulta **le mappe** che ti ho allegato al compito.

Se hai dei dubbi consulta **i tuoi quaderni oppure i tuoi libri**.

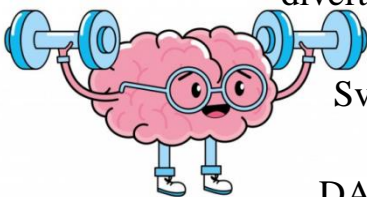
Se hai bisogno scrivimi: [federica.bianchedi@gmail.com](mailto:federica.bianchedi@gmail.com)

Buone vacanze!

Prof. Federica Bianchedi

**ATTENZIONE! Ricorda di tenere i tuoi libri di matematica *Da zero a infinito 1A e 1B (aritmetica e geometria)* perché ci serviranno per ripassare e per finire le frazioni!**

Oltre agli esercizi che troverai di seguito ti consiglio queste divertenti sfide matematiche per tenere allenato il cervello!



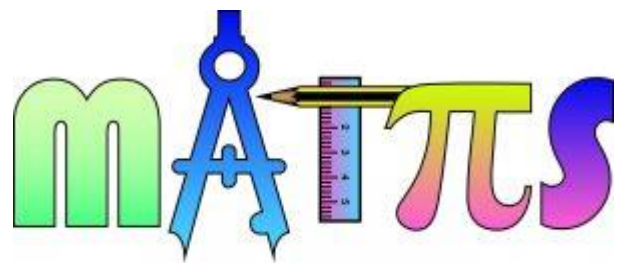
Svolgi sul libro le seguenti pagine di *Matematica oltre*:

DAL LIBRO 1A (aritmetica): pagina 17, 49, 131, 289

DAL LIBRO 1B (geometria): pagina 79, 115, 159, 285



Se ti manca qualche strumento o se non puoi confrontarti con qualche compagno o amico per fare la parte di "matematica insieme" non preoccuparti e saltala pure.



## ARITMETICA

### **DAL LIBRO 1A (aritmetica):**

- **Espressioni con le potenze** (se non ti viene il risultato del libro prova a rifarla!):  
*Pag. 249 es. n. 170, 172*  
*Pag. 250 es. n. 174, 190*  
*Pag. 251 es. n. 197, 198, 207, 209*  
*Pag. 253 es. n. 233, 234*
- **MCD e mcm** (ripassa bene i criteri di divisibilità e i numeri primi):  
*Pag. 314 es. n. 344, 345, 346, 347, 348, 350*
- **Le frazioni** (qui dovrai metterti alla prova, ma sono sicura che la matematica ti guiderà!):
  - leggi bene e studia la prima parte introduttiva sulle frazioni a pagina 326, 328, 329 (metà), 330, 332, 334 e prova a fare una mappa riassuntiva di queste pagine (cartacea o con supermappe o con un altro programma)
  - svolgi gli esercizi di attività sul libro su questi argomenti a pagina 327, 329, 331, 333, 335Se incontri qualche simbolo nuovo inseriscilo nella tua rubrica dei simboli!

A settembre riprenderemo questi argomenti e andremo avanti con il magico mondo delle frazioni insieme!

## GEOMETRIA

Trovi due mappe allegate: una è su come affrontare un problema, l'altra contiene i nomi delle parti di ogni poligono e le definizioni da scrivere nei dati!

### **DAL LIBRO 1B (geometria):**

- **Problemi** (se hai bisogno puoi consultare le mappe sui problemi che ti ho caricato!):
  - *Pag. 245 es. n. 69, 72, 77*
  - *Pag. 251 es. n. 127*
  - *Pag. 252 es. n. 149, 153*
  - *Pag. 254 es. n. 176, 184*
  - *Pag. 288 es. n. 17*
  - *Pag. 290 es. n. 44*
  - *Pag. 295 es. n. 98, 101*
  - *Pag. 299 es. n. 135, 138*
  - *Pag. 301 es. n. 155*
  - *Pag. 302 es. n. 174*
  - *Pag. 305 es. n. 198, 213*