



## Compiti delle vacanze di matematica

Prima di fare i compiti è importante RIPASSARE gli argomenti relativi. Soprattutto per quanto riguarda la parte di geometria è importante avere ben chiare le definizioni, capendo il significato di ogni parola.

### Indicazioni generali:

I compiti andranno svolti su un apposito QUADERNO (niente fogli sparsi!) che sarà controllato all'inizio dell'anno. Gli esercizi assegnati sono molti, non è necessario svolgerli tutti, ma almeno la metà per ogni argomento. Per coloro che riceveranno il **debito** o l'**aiuto** sarà invece OBBLIGATORIO svolgere tutti gli esercizi relativi agli argomenti inseriti nel programma di recupero (che sarà inviato in seguito alla consegna delle pagelle).

### Algebra

- pag. 451 dal 114 al 133
- pag. 460 dal 226 al 246
- pag. 463 dal 265 al 273
- pag. 491 dal 65 al 70
- pag. 492 dal 79 al 86
- pag. 494 dal 102 al 110
- pag. 548 dal 161 al 178
- pag. 552 dal 213 al 226
- pag. 555 dal 242 al 252
- pag. 564 dal 349 al 356
- pag. 571 dal 434 al 443
- pag. 589 dal 21 al 29
- pag. 615 dal 64 al 80
- pag. 617 dal 107 al 110

### Geometria

- pag. 82 dal 175 al 195

Vi lascio anche qualche attività culturale a tema matematico per le vostre vacanze.

### Lectture (a tema) consigliate:

- **Bestiario Matematico** di Paolo Alessandrini
- **Flatlandia** di Edwin Abbott Abbott

### Visioni (a tema) consigliate:

- **Good Will Hunting** di Gus Van Sant
- **Paperino nel mondo della matematica**



Vi auguro delle buone vacanze, che siano un'occasione per riposarvi, divertirvi e stare in compagnia delle vostre famiglie e dei vostri amici!

Mauro Rescigno