



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. 903 dal 63 al 68
- pag. 913 dal 159 al 165
- pag. 914 dal 173 al 181
- pag. 919 dal 219 al 223
- pag. 921 dal 241 al 244
- pag. 926 dal 288 al 290
- pag. 932 dal 331 al 336
- pag. 935 dal 364 al 370
- pag. 979 dal 47 al 65
- pag. 981 dal 78 all'84

Geometria

- pag. 288 dal 108 al 118

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

Lecture (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