

# Compiti estivi 4BS

Esercizi di matematica per il consolidamento e recupero  
il numero di esercizi dipende dal voto ottenuto a giugno (vedere tabella \*)

## Goniometria e trigonometria

- 10 esercizi per ciascuno dei capitoli **1,2,3,4,5**, scegliendoli tra quelli di riepilogo

## Numeri complessi

- 15 esercizi, scegliendoli dall'elenco qui indicato (fare tutte le tipologie): Definizioni, le quattro operazioni, le potenze e le radici. Espressioni ed equazioni in C. p **393, 401, 408-409**

## Trasformazioni geometriche

- 15 esercizi, scegliendoli dall'elenco qui indicato (fare tutte le tipologie): Affinità, similitudini, isometrie e loro equazioni. Trasformazione di figure nel piano cartesiano. Punti uniti, rette unite. Invarianti delle trasformazioni. Riconoscere una trasformazione di cui è data l'equazione. Trasformazioni e grafici di funzioni. p **354-356**


## Geometria dello spazio

- 5 esercizi aree e volumi pag 546
- 10 esercizi geometria analitica scegliendoli tra quelli di riepilogo pag 577 578 579

## Calcolo combinatorio e delle probabilità

- 10 esercizi di calcolo combinatorio scegliendoli tra quelli di riepilogo
- 10 esercizi di calcolo delle probabilità scegliendoli tra quelli di riepilogo

\* il numero di esercizi dipende dal voto ottenuto a giugno, per ogni argomento svolgere

Voto 9-10	Voto 8	Voto 7	Voto 6	Giudizio sospeso
	1/5 degli esercizi di consolidamento e recupero (scegliere esercizi di tutte le tipologie)	2/5 degli esercizi di consolidamento e recupero (scegliere esercizi di tutte le tipologie)	4/5 degli esercizi di consolidamento e recupero (scegliere esercizi di tutte le tipologie)	<b>Tutti gli esercizi di consolidamento e recupero</b> se si incontrano difficoltà approfondire con altri esercizi <b><u>Gli esercizi dovranno essere consegnati durante la verifica.</u></b>