

# LICEO SCIENTIFICO G.MARCONI - CHIAVARI a.s. 2016/2017

## COMPITI ESTIVI DI MATEMATICA PER LE CLASSI IV

Dal libro di testo BERGAMINI, TRIFONE, BAROZZI – Matematica blu 2.0 – ZANICHELLI – VOLUME 4

Sulle identità, equazioni e disequazioni goniometriche

Pag.700 ; dal n° 1 al n° 3  
Pag. 752 - 753 : dal n° 415 al n° 444(pari)  
Pag. 757 ; dal n° 1 al n° 4  
Pag. 813 - 814 : dal n° 354 al n° 385  
Pag. 816 – 817: dal n° 424 al n° 461  
Pag. 830 : dal n° 635 al n° 653  
Pag. 832 : dal n° 677 al n° 697  
Pag. 837 : dal n° 741 al n° 750  
Pag. 844 ; n° 1, 2 e 4

Sul problema geometrico di trigonometria piana

Pag. 891 : dal n° 314 al n° 322  
Pag. 892 : dal n° 323 al n° 330  
Pag. 893 : dal n° 331 al n° 336  
Pag. 896 : dal n° 352 al n° 357  
Pag. 897 : dal n° 360 al n° 413  
Pag. 911 ; dal n° 1 al n° 4

Sui numeri complessi

Pag. 956 : dal n° 138 al n° 148  
Pag. 966 : dal n° 275 al n° 281  
Pag. 967 : dal n° 287 al n° 292  
Pag. 969 : dal n° 325 al n° 332  
Pag. 972 : dal n° 357 al n° 365

Sulla geometria solida

Pag. 1049 : dal n° 53 al n° 60  
Pag. 1057 : dal n° 64 al n° 68  
Pag. 1052 : dal n° 70 al n° 74  
Pag. 1053 : dal n° 76 al n° 81  
Pag. 1054 : dal n° 82 al n° 87  
Pag. 1061 : dal n° 129 al n° 133  
Pag. 1066 : dal n° 151 al n° 156  
Pag. 1071 ; dal n° 1 al n° 4

Sulla geometria analitica nello spazio (no 4 B)

Pag 1105 e seguenti: n° 25-31-42-48-57-59-80-93-133-163-165

Sulle trasformazioni geometriche (no 4 E, 4 B)

Pag. 1211 : dal n° 451 al n° 455  
Pag. 1214 : dal n° 473 al n° 495

Sul calcolo combinatorio

Pag. 41  $\alpha$  ; dal n° 248 al n° 265  
Pag. 43  $\alpha$  ; dal n° 1 al n° 3