

COMPITI DI MATEMATICA PER LE VACANZE CLASSE PRIMA sez E e sez. F

Lecture consigliate:

“Zio Petros e la congettura di Goldbach” di Apostolos Doxiadis Ed. Bompiani
oppure “Avventure di matematica” di Prosperini-Isonni
Ed. Ghisetti e Corvi ISBN 9788880136651

Testo consigliato: “L’esercizio matematico” volume 1 di A.Latini

Ghisetti e Corvi Editori (ISBN 9788853801043)

1-RIPASSIAMO L’ARITMETICA: teoria da pag.9 a pag.11;
pag.13 es.28,30,33; pag.18 es.61,62
teoria pag.19,20,23,24
pag.27 es.39,44,46

2-INSIEMI: teoria pag.28,29,30,33,34,35; pag.39 es.38,39; test a pag.40
pag.42 es.55,56,60; pag.43 es.65

3-RELAZIONI E FUNZIONI : teoria pag:54,55,56,57, 58 ,60,61 es.11,12 pag59 17,24 pag62
test pag63

5-MONOMI: teoria pag.80,81,83,84,88; pag.87 es.46,47,49

6-POLINOMI: teoria pag.93, 96,101,102;
test a pag.105; pag.108 es.104,107,110

7-DIVISIONE POLINOMI: teoria pag.109,111; pag.115 es.30,32,36,43,46

8-SCOMPOSIZIONE IN FATTORI: teoria da pag.116 a pag.120;
riepilogo pag.128,129;
pag.132 es.93,95,101,102,107;
pag.133 es.116,121,129

9-FRAZIONI ALGEBRICHE: teoria pag.134,136,137;
pag.145 es. da 72,74,75,76,78,80,83

10-EQUAZIONI LINEARI: teoria pag.146,147,149,150,151,152.
pag.154 es.19,20,21; pag.159 es.34,35,36,37;
pag.168 es. 79,80, 88..

11-GEOMETRIA: teoria pag.215,216,217,223,224,225,232,233,234,235,238,239,240;
pag.244 es.90,91,93,98,100,105;
teoria da pag.245 a pag.248; test a pag.250;
pag.251 es.120,125,126,127,129

SITO INTERNET CONSIGLIATO: www.matematicamente.it e matematica.unibocconi.it

L’insegnante
Stefania Vannini