

## Classe V C compiti estivi a.s. 2011-2012

### Manuale ALGEBRA 2

#### Per tutti gli allievi

Ripassare bene la teoria, le proprietà delle trasformazioni e in particolare le trasformazioni di funzioni.

Sistemi di equazioni: risolvere gli esercizi variando il più possibile il metodo di risoluzione; pag.: 47

n°. 78, 79, 97, 98, 134, 135, 176, 177, 178, 180, 181

Problemi: pag.: 98 n° 30, 46, 47, 60, 93, 100, 107, 125, 151, 159, 185, 186, 196, 205

Radicali: pag.: 167 n°: 77, 83, 100, 122, 132, 167, 168, 169, 197, 198, 222, 223, 233, 234, 263, 310, 319, 333, 346, 347, 423, 425, 429, 430.

Isometrie: pag. 225 n° 51, 53, 56, 73, 74, 95,

Retta pag.: 276 n° 60, 62, 75, 82, 87, 88, 111, 124, 120, 123, 126, 128, 130, 141, 143, 146, 149.

Equazioni pag.: 514 n° : 21, 22, 23 pag.: 365 n° 182, 183, 184, 193

Equazioni di secondo grado e problemi: pag. 362 dal n° 140 al n° 148, dal n° 185 al n° 193, n° 356, 360, 363, 372, 384, dal n° 390 al n° 394, n° 412, 418, 423, 420, 424, n° 491, 492, 495, 504, 510, 527

Equazioni con modulo pag: 459 n° 238, 239, 240, 243, 251, 252, 255, 276, 277, 275

#### **Alunni con debito (da aggiungere agli esercizi precedenti )**

Esercizi pag 47 n° 37, 43, 44, 56, 57, 59, 60, 43, 44, 164, 165, 166

Esercizi pag 167 n° 78, 79, 80, 97, 98, 115, 116, 133, 134, 163, 164, 165, 217, 219, 298, 299, 307, 308, 342, 343, 367, 368, 369

Esercizi pag 269 n° 28, 29, 30, 31, dal n° 39 al n° 52, n° 65, 67, 68, 79, 80, 81, 85, 93

Esercizi pag 361 dal n° 108 al n° 121

### Manuale di Geometria

#### Per tutti gli allievi

Esercizi pag 43 n° 60, 65, 66, 67, 68, 76

Esercizi pag 83 n° 34, 35, 41, 42, 44, 45, 46, 49, 54, 58, 59, 64, 66

Esercizi pag 116 n° 39, 40, 43, 44, 59, 61, 62, 64, 65, 70, 74, 75, 76

#### **Alunni con debito (da aggiungere agli esercizi precedenti )**

Esercizi pag 43 n° 55, 57, 59

Esercizi pag 76 n° 6, 7, 9, 10, 13, 15, 16, 17, 20, 24

Esercizi pag 115 n° 31, 35, 37, 41, 45, 56, 60, 61,

Pavia, 8 giugno 2012