Agli studenti delle future classi prime

**Matematica**

Si consiglia di fare qualche esercizio di ripasso prima dell’avvio dell’anno scolastico.

1. Si propone l’acquisto del volume

 **Paola, Sibilla, Zamboni MATEMATICA. Verso la secondaria di secondo grado. Ed Zanichelli ISBN 978-88-08-79995-1 Euro 8,40**

oppure

1. In ALTERNATIVA si possono svolgere gli esercizi indicati che sono presi dal testo di algebra e dal testo di geometria in adozione in tutte le sezioni,

Sasso Zanone “Colori della Matematica” Edizione Blu Algebra 1 Petrini ISBN 978-88-494-2163-7-A

 Sasso Zanone “Colori della Matematica” Edizione Blu Geometria Petrini ISBN 978-88-494-2165-1-A

Algebra

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Argomento** | **Pagina** | **Numeri** |
| Numeri naturali (*Leggere da pag. 2 a pag. 14*) | Da pag. 24 | 1,2,3,4,8,13,17,18, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 32, 33, 34, 41, 53, 65, 97, 98, 99,113, 118, 128, 134, 170, 171, 172, 176, 177, 180, 182, 190, 199, 202, 204, 206, 207, 208, 223, 226, 231, 248, 261, 267, 273, 280, 289, 303, 323, 324 |
| Numeri interi(*Leggere da pag. 14 a pag. 20*) | Da pag. 40 | 338, 340, 345, 356, 365, 366, 367, 368, 389, 390, 391, 392, 401, 402, 428, 429, 430, 431, 434, 437, 442, 448, 451, 454, 485, 500, 515, 520, 523, 524, 530, 533, 537, 539, 576, 578, 586, 605, 608, 611  |
| Numeri razionali (*Leggere da pag. 55 a pag. 75*) | Da pag. 82 | 11, 12, 108, 111, 114, 118, 121, 128, 131, 134, 139, 145, 155, 157, 171, 196, 197, 198, 221, 222, 244, 245, 246, 247, 254, 257, 263, 267, 291, 305, 308, 309, 363, 367, 368, 373, 378, 386, 392, 393, 394, 402, 403, 404, 405, 506, 445,446, 447, 456, 459, 466, 470, 476, 477, 485, 488, 636, 637, 638. |
| Calcolo letterale |  | Pag 240 n 49, 50, 51, 52, 57, 59Pag 393 n 72, 73, 74, 78, 79, 84, 86,87 |

Geometria

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Argomento** | **Pagina** | **Numeri** |
| Piano Euclideo(*Leggere da pag. 6 a pag. 13*) | Da pag. 16 | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 44, 46, 48, 50, 51, 56, 57, 71, 72, 80, 81, 93, 94, 95, 99, 100 |
| Dalla congruenza alla misura | Da pag. 42 | 1, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 30, 31, 32, 39, 40, 46, 51, 54, 56, 61, 65, 70, 71, 77, 84, 87, 89, 91. |

Si consiglia anche il **ripasso delle equivalenze**, facendo riferimento agli esercizi dei libri di testo usati nelle scuole precedenti.

 Il dipartimento di matematica e fisica