



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA "DANIELE CRESPI"

Liceo Internazionale Classico e Linguistico VAPC02701R

Liceo delle Scienze Umane VAPM027011

Via G. Carducci 4 – 21052 BUSTO ARSIZIO (VA)

www.liceocrespi.it - Tel. 0331 633256 - Fax 0331 674770 - E-mail: lcrespi@tin.it

C.F. 81009350125 – Cod.Min. VAIS02700D



CertINT® 2012

Classe 1CI

MATEMATICA

prof. Elisa Zancanato

Testo: "Nuova Matematica a colori" Algebra e Geometria 1 con QUADERNO di RECUPERO, Petrini

Pacchetto di lavoro (alunni con debito formativo e con consolidamento)

Il lavoro estivo deve essere svolto con continuità, evitando di concentrare tutto in pochissimo tempo.

Si consiglia di ripassare contemporaneamente algebra e geometria .

Utilizzare per il lavoro il **Quaderno di recupero**, annesso al libro di testo, secondo le seguenti indicazioni:

- 1) ripassare gli argomenti svolti a lezione (utilizzare il programma svolto consegnato a fine anno) riassunti nelle pagine indicate;
- 2) utilizzare gli esercizi guidati per chiarirsi i dubbi;
- 3) svolgere gli esercizi indicati.

NOTA BENE: L'attività di recupero e consolidamento da presentare **venerdì 30 agosto** secondo il calendario stabilito (Circ. 435), è costituito dagli esercizi sottolineati qui di seguito.

- Scheda 1 NUMERI NATURALI E NUMERI INTERI
 - Ripasso pag. 1,2,3. Esercizi guidati da pag. 5 a 7. Esercizi da svolgere: numeri pari a pag. 7 e 8
- Scheda 2 NUMERI RAZIONALI
 - Ripasso pag. 9 e 10. Esercizi guidati pag.12 e 13. Esercizi da svolgere: numeri pari a pag.14 e 15
- Scheda 3 INSIEMISTICA
 - Ripasso pag. 16,17,18 Esercizi guidati pag. 19,20,21. Esercizi da svolgere: pag. 22 e 23 (da 1 a 19 e n°23)
- Scheda 4 MONOMI
 - Ripasso pag. 25. Esercizi guidati pag. 27 e 28. Esercizi da svolgere: numeri pari a pag. 29 e 30
- Scheda 5 POLINOMI
 - Ripasso pag. 31. Esercizi guidati pag. 33. Esercizi da svolgere: numeri pari a pag. 34
- Scheda 6 SCOMPOSIZIONE DI POLINOMI
 - Ripasso pag.35. Esercizi guidati pag. 36,37,38. Esercizi da svolgere: pag.38 dal n° 1 al 4 , pag.39 d al n° 5 al n°21
- Scheda 7 EQUAZIONI
 - Ripasso pag. 40 e 41. Esercizi guidati pag. 43 e 44. Esercizi da svolgere a pag. 45 dal n°8 al n° 21, n°25 e 26, pag. 46 n°28-29-32-34-35-36
- Scheda 8 DISEQUAZIONI
 - Ripasso a pag 47 e 48. Esercizi guidati a pag. 50. Esercizi da svolgere: pag.51 n°6,7,8,9,12,13,15
- Schede 10,11,12 GEOMETRIA EUCLIDEA
 - Ripasso pag. 61, 62, 69, 73, 74. Esercizi guidati pag. 64,65,66,71,78,79. Esercizi da svolgere: da pag. 66 n°1,4,8,10, da pag. 72 n°1,2,3,4,5,6, pag. 79 n°1,2,5,6, dal n°8 al n°14
- Scheda 15 STATISTICA
 - Ripasso pag. 97 e 98. Esercizi guidati pag. 101. Esercizi da svolgere : da pag. 101 n°1,2,3,4,10,11

Compiti per gli altri alunni

Tutti gli altri alunni svolgeranno almeno il 50% degli esercizi sottolineati per ciascun argomento.

Il controllo del lavoro estivo (per gli alunni senza debito formativo o consolidamento) avverrà durante la prima ora di matematica dell'anno scolastico 2013-2014.

Esercitazione palestra INVALSI

Tutti gli alunni devono svolgere a settembre, prima dell'inizio delle lezioni, le seguenti prove utilizzando il volumetto **Palestra INVALSI**: prova pilota, prova 1, prova 3.

Il controllo dell'esercitazione INVALSI, per tutti gli alunni, avverrà durante la prima ora di matematica dell'anno scolastico 2013-2014.

Busto Arsizio, 4 giugno 2013

L'insegnante

Gli alunni