MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

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)
Tel. 0331 633256 - Fax 0331 674770
www.liceocrespi.edu.it ***E-mail: comunicazioni@liceocrespi.it***
C.F. 81009350125 – Cod.Min. VAIS02700D

Anno Scolastico 2022-2023 Classe 2 ASU – prof. Bonsignore Grazia

Pacchetto estivo di MATEMATICA

- Rivedere gli argomenti teorici svolti nel corso dell'anno; quindi svolgere gli esercizi su fogli singoli secondo le seguenti indicazioni . Per chi ha riportato la valutazione:

6: tutti gli esercizi
7 o **8**: almeno metà degli esercizi di ogni argomento
9 o **10**: almeno il 25% degli esercizi di ogni argomento

- Controllo del lavoro svolto: prima ora di matematica a.s. 2023-2024

Indicazioni operative per alunni con debito formativo o consolidamento

Il lavoro estivo è finalizzato al recupero e al consolidamento degli argomenti studiati; pertanto deve essere svolto con continuità e gradualità, evitando di concentrare tutto in pochissimo tempo.
Si consiglia di ripassare contemporaneamente algebra e geometria .

Utilizzare per il lavoro i Quaderni di recupero, annessi ai due libri di testo utilizzati in corso d'anno , con le seguenti modalità:

1) Ripassare ogni argomento nelle pagine indicate
2) Utilizzare gli esercizi guidati per chiarirsi i dubbi
3) Svolgere gli esercizi richiesti

Per gli alunni con DEBITO FORMATIVO la consegna del lavoro sotto indicato, ordinato per argomento, è prevista nel giorno della prova scritta. Nel caso di CONSOLIDAMENTO gli studenti consegneranno il pacchetto secondo le modalità stabilite dal DS nella relativa circolare.

NOTA BENE: L'attività di recupero e consolidamento da presentare alla docente, è costituita SOLO dagli esercizi sottolineati qui di seguito.

DAL QUADERNO 1:

1) FUNZIONI

Ripasso pagg. 58-59 Esercizi guidati pagg.60-61
Esercizi da consegnare: pag.62 n.1-2-3, pag.63 n.5-7-8-11-12

2) DISEQUAZIONI DI PRIMO GRADO

Ripasso pagg. 72-73-74 Esercizi guidati pagg.75-76-77
Esercizi da consegnare: pag.78 da 13 a 18, pag.79 n.23 e da 24 a 30, pag.80 n.41-42, pag.82 n.17-21, pag.83 n. 23-24-25-26

3) RETTE PERPENDICOLARI E PARALLELE

Ripasso pagg.112-113 Esercizi guidati pagg.114-115-116
Esercizi da consegnare: pag.117 n.3-8-9-10

4) QUADRILATERI

Ripasso pagg.124-125 Esercizi guidati pagg.126-127-128
Esercizi da consegnare: pag.129 n.3-6-9-11, pag.130 n.18-20-21, pag.133 n.8-15

DAL QUADERNO 2:

1) NUMERI REALI, RADICI n-esime E OPERAZIONI

Ripasso pagg. 2-3- 8 -9 -16 Esercizi guidati pagg. 4-5-10-11-17
Esercizi da consegnare: pag.6 n.1-2-9-10-12, pag.7 n.29-30-33-35-36-37, pag.12 n.5-6-7-10-16, pag.13 n.19-22-23-27-28-33-35-36-37-39-40, pag.14 n.42-45-48-50-52-54-58-60-62-63, pag.15 n.66, pag.19 n.32-33-35-36

2) SISTEMI LINEARI

Ripasso pagg.20-21 Esercizi guidati da pag.22 a 26
Esercizi da consegnare: pag. 27 numeri pari, pag.28 n.12-13-14-17-19-21-23, pag.29 n.34-36, pag.30 n.37-41-42-43-44, pag.31 n.46-49-50

3) PIANO CARTESIANO E FUNZIONE LINEARE

Ripasso pagg. 32-33 Esercizi guidati pagg.34-35
Esercizi da consegnare: pag.36 n.1-2-4-6-7-9-10-11, pag. 37 n. 13-16-19-21-22

4) RETTE NEL PIANO CARTESIANO

Ripasso pagg.38-39 Esercizi guidati pagg.40-41
Esercizi da consegnare: pag.42 n.2-7-10-12-16-17-18-20-22-23, pag.43 n. 24-29-30, pag.47 n.31

Busto Arsizio, 8 giugno 2023

La docente