

ISTITUTO TECNICO ECONOMICO "J. M. KEYNES"
Lavoro estivo finalizzato all'assolvimento del debito scolastico e al ripasso di Matematica
CLASSE 2 D_M

PER TUTTI:

E' importante per tutti gli alunni, prima di svolgere gli esercizi, ripassare ciascun argomento contenuto nel programma svolto durante l'anno scolastico.

E' utile inoltre rifare gli esercizi proposti come esercizi-guida durante tutto l'anno e anche le verifiche svolte che sono state corrette in classe. Gli esercizi svolti dovranno essere consegnati a settembre all'insegnante (evidenziare quelli che hanno dato dei problemi ed eventuali domande).

Per facilitare il ripasso si consiglia l'acquisto di un **testo per le vacanze**

"MATE - Esercizi di Matematica" Vol.2

Autori: M. Cerini, R. Fiamenghi, D. Giallongo - Casa Editrice: Trevisini Editore

Codice ISBN 978-88-292-1299-6

Per ogni capitolo è importante leggere attentamente e fissare bene gli argomenti della parte teorica che in genere è esposta in modo sintetico ma completo. Successivamente è necessario comprendere gli esempi ed in seguito svolgere il maggior numero di esercizi possibili relativi a ciascun argomento trattato.

I capitoli da svolgere sono gli argomenti trattati nel programma (vedi copia presente in segreteria):

- Prerequisiti (ripasso): calcolo letterale (scomposizioni, frazioni algebriche,...) ed equazioni di I grado;
- Le disequazioni
- Il piano cartesiano (relazioni e funzioni). La retta
- I sistemi lineari
- I radicali
- Le Equazioni Di Secondo Grado

Naturalmente integrare il ripasso utilizzando il libro di testo adottato durante l'anno scolastico:

"Matematica verde" Vol.1 e Vol.2, Autori: Bergamini, Trifone, Barozzi - Editore: Zanichelli

Per chi non ha nè debito nè fragilità:

Sceglierne un numero adeguato di esercizi per **consolidare le conoscenze acquisite e** arrivare all'inizio dell'anno scolastico ben preparati.

È ovvio che chi non si sentisse preparato su alcune parti del programma **deve** svolgere altri esercizi a sua discrezione, scegliendo anche dal libro di testo consigliato.

Per chi ha il debito o presenta fragilità:

È obbligatorio svolgere il **maggior numero** di esercizi presenti nel testo consigliato.

Svolgere sul libro **tutti** quesiti a risposta multipla e gli esercizi della sezione "Verifica dell'Unità ..." (SAPERE e SAPER FARE) posta a conclusione di ogni argomento.

È ovvio che chi non si sentisse preparato su alcune parti del programma **deve** svolgere altri esercizi a sua discrezione, scegliendo anche dal libro di testo utilizzato durante l'anno scolastico.

N.B. All'avvio dell'anno scolastico gli alunni con **fragilità** saranno **interrogati** nella prima settimana di lezione, durante il periodo del ripasso.

IMPORTANTE PER TUTTI

All'inizio del prossimo anno scolastico, dopo un **breve** periodo di ripasso (circa **dieci** giorni), si effettuerà una verifica sul lavoro estivo **per tutti**. Tale voto costituirà la prima valutazione del primo quadrimestre del nuovo anno scolastico.

BUON LAVORO, MA SOPRATTUTTO BUONE VACANZE A VOI E ALLE VOSTRE FAMIGLIE

Castel Maggiore, 06 giugno 2017

L'INSEGNANTE
PROF.SSA Sabrina Baladelli Cavalazzi