

# 1D Matematica

## Compiti delle vacanze

Leggere attentamente le indicazioni di seguito:

Cari studenti, la lista del secondo punto è orientativa: se in alcuni argomenti non vi sentite del tutto a vostro agio, vi invito a fare più esercizi dallo stesso paragrafo, viceversa, se vi sentite confidenti su qualche argomento, vi invito a ripassarlo secondo vostro criterio. Tengo a precisare che questa lista può essere arricchita. Inoltre, **gli esercizi del punto 3h. sono da distribuire uniformemente su tutto il periodo delle vacanze perché l'abilità di scomporre i polinomi deve essere assolutamente consolidata.**

1. Leggere il libro "Il teorema del Pappagallo" di Denis Guedj: vi troverete a sfogliarlo anche più in là.
2. Ripassare sempre le parti teoriche: definizioni, concetti, teoremi e costruzioni.
3. Svolgere i seguenti esercizi dal vostro libro di testo su un quaderno dedicato ai compiti delle vacanze. Questo lavoro dovrà essere consegnato il primo giorno di scuola e sarà valutato dal docente: Avete cura di segnalare in modo adeguato pagina ed esercizio svolto:
  - a. Capitolo 1, pag 54, Prova B
  - b. Capitolo 2, pag 89 Prova C
  - c. Capitolo 3, da pag 156 numeri 18->23, 25, 28, 44, 56, 58, 69, a pag 162 prova B
  - d. Capitolo 4: da pag 221 numeri 6, 11, 14, 17, 25, 46, 54, a pag 226 Prova A
  - e. Capitolo 5: Svolgi esercizi a piacere da pg 291-> 295. Svolgi la Prova B e D a pg 296-297.
  - f. Capitolo 6: da pag 333 numeri 1->15, 19, 27, 28, 32
  - g. Capitolo 7: da pag 356 numeri 5, 11, 19, 47, 64, 91, 107, 151, 153, 172, 190, 225, 257, 274, 275, 298, 314, 372, 375, 527, 547, 562, 577, 583->587, 591->604, 614, 620, 655, 670->673, 709, 712, 730, 737, 755, 757.
  - h. Capitolo 8: da pg 424 numeri 27, 71, 77, 78, 90->95, 108->117, 140->144, 172->178, 188, 189, 250->252, 261->272, 328->336 e qualunque altro esercizio a seguire, anche tutti.**
  - i. Capitolo 10: da pg 560 numeri 1->12, 17, 19, 21->23, 30->36, 38, 41, 45, 59, 65, 76 e a piacere da pg 560 ->562.
  - j. Capitolo 11: Svolgere esercizi di tipo teorico a piacere, Svolgere da pg 621 numeri (a piacere) 1->11, 41->49, Svolgere la Prova A.
  - k. Capitolo G1: pag G49 Prova A, B
  - l. Capitolo G2: Studiare da pg G59 a pg G62 e svolgere gli esercizi da pg G81 numeri 1->9, 13, 14, 84, 89, 90, 97 ->101 a pag G84 svolgi la Prova A, B, C, D.

Ricordatevi che la richiesta è sempre la stessa da Ottobre 2021: fate un po' tutti i giorni.

NM