

MATEMATICA - Compiti estivi 2020

Classe 2[^]GI

ALGEBRA

Vol. 1 del libro di testo

- 1) Ripassare Unità 9, 10 – **EQUAZIONI DI PRIMO GRADO** (Intere pag. 386 – Fratte pag. 432)
Esercizi:
pag. 412 dal n. 183 al n. 191
pag. 412 n. 196-199
pag. 415 n. 261-262-268-279-280
pag. 444 dal n. 24 al n. 38
- 2) Ripassare Unità 11 – **DISEQUAZIONI DI PRIMO GRADO** (pag. 465)
Esercizi:
pag. 492 n. 157-159-160-162
pag. 493 n. 170-174-184
pag. 494 n. 195-196-202
pag. 495 n. 203-212-216-219-224
pag. 496 n. 243-244-245-246
pag. 497 dal n. 250 al n. 255
pag. 498 n. 291-293-297
pag. 499 n. 318
pag. 500 n. 330-331
pag. 501 n. 354-355

Vol. 2 del libro di testo

- 1) Ripassare Unità 2 – **SISTEMI LINEARI** (pag. 65)
Esercizi a piacere sui metodi di risoluzione (grafico, sostituzione, confronto, riduzione, Cramer).
- 2) Ripassare Unità 1 – **RADICALI**
(vedi anche lezioni del prof. su Classroom)
Rivedere gli esercizi assegnati durante la didattica a distanza.
- 3) Ripassare Unità 4 – **EQUAZIONI DI SECONDO GRADO** (pag. 202)
(vedi anche lezioni del prof. su Classroom)
Esercizi pag. 234 n. 21-22
Esercizi pag. 235 n. 60-61-68
Esercizi pag. 238 n. 116-125-130
Esercizi pag. 239 n. 152-159-162-165
Esercizi pag. 240 n. 180-186-187
Esercizi pag. 244 n. 245-246-276
Esercizi pag. 256 n. 317
Esercizi pag. 257 n. 503-514-523
Esercizi pag. 260 n. 580-584

GEOMETRIA

Ripassare programma svolto:

- I quadrilateri (unità 17 del volume 1)
- La circonferenza e il cerchio (unità 9 del volume 2)