

LAVORI RACCORDO CLASSI PRIME

A.S. 2017/18

Dal libro di testo in adozione in tutte le classi prime:

“ L. Sasso, C. Zanone” Colori della matematica ed. blu vol 1 Petrini DEA Scuola

Gli studenti iscritti alle classi sono invitati a rivedere gli argomenti relativi alle UNITA' 1 e 2 del testo suindicato e svolgere gli esercizi proposti.

Lo studio di DEFINIZIONI “, “PROPRIETA' e “ REGOLE” rappresenta una capacità argomentativa indispensabile per avere chiarezza su quali sono le caratteristiche dei diversi insiemi numerici relativamente a: tipologie di numeri e operazioni in essi definite.

Gli esercizi rappresentano conoscenze di base indispensabili per l'avvio al nuovo anno scolastico e sono un valido materiale di raccordo tra il passato ed il nuovo ciclo di studi

UNITA' 1

Rivedere gli argomenti trattati e studiare “ DEFINIZIONI “ e “ TEOREMA” da pag. 1 a pag. 20

ESERCIZI

Paragrafo 3 (POTENZE ED ESPRESSIONI IN “N”)

Pag.33 n°206, 208, 212, 214, 215, 216. Pag. 38 n° 300, 301, 302.

Paragrafo7 (POTENZE ED ESPRESSIONI IN “Z”)

Pag. 45 n° 443, 445, 447.

Pag. 45 Osserva l' esercizio svolto n° 448 poi esegui pag. 46 n° 463, 465, 469, 470, 473, 474.

Pag. 47 n° 537;538;539.;

Pag. 49 n° 568; 572; 576; 582; 585; 589; 593

UNITA' 2

Rivedere gli argomenti trattati e studiare “ DEFINIZIONI “, “PROPRIETA' e “ REGOLE” da pag. 55 a pag. 75

ESERCIZI (OPERATIVITA' IN Q)

Paragrafo 1: Pag. 82-3 n° 7, 8, 11; pag. 84-5 n° 21, 24, 25, 32, 39

Paragrafo 3: Pag. 93 n° 187, 188

Paragrafo 4: Pag. 96 n° 232, 233

Paragrafo 5: Pag. 100 n° 291, 301, 302

Paragrafo 6: Pag. 101 n° 306, 307

Paragrafo 7: Pag. 107 n° 402, 405; pag 110 n° 460, 461, 462; pag 112 n° 491, 503, 504;
pag. 118 n° 607, 617, 621, 622, 624

N.B.: Gli studenti sono invitati a portare testo ed esercizi svolti già dal primo giorno di scuola