

DOC.142.2.0	Istituto Istruzione Superiore E. Alessandrini - Vittuone	Data:
-------------	--	-------

INDICAZIONI PER IL RECUPERO DELLE INSUFFICIENZE

Anno scolastico 2016/2017

Materia MATEMATICA

Docente Iolanda Lapio

Classe 1AO

Al termine del recupero gli alunni dovranno:

- aver raggiunto le competenze minime di base;

Utilizzare le tecniche e le procedure del calcolo aritmetico e algebrico.
Risolvere problemi.

- conoscere i seguenti argomenti:

Argomento	Esercizi per le vacanze
I numeri naturali: operazioni ed espressioni.	pag. 229 n. 14 a 20, pag. 231 n. 42 a 50
Numeri relativi: <ul style="list-style-type: none"> • addizione algebrica con i numeri relativi • moltiplicazione e divisione in Q. • potenza di un numero relativo. 	pag. 237 n. 113 a 120 pag. 238/239 n. 136 a 160 pag. 247 n. 40 a 50 pag. 249 n. 64 a 70 pag. 251 n. 90 a 100
Le proporzioni e le percentuali.	pag. 253 n. 114 a 122 pag. 255 n. 132 a 140
Monomi e polinomi: <ul style="list-style-type: none"> • i monomi: definizioni • operazioni con i monomi • espressioni algebriche con i monomi • MCD. e mcm fra monomi • polinomi: definizione • operazioni con i polinomi • prodotti notevoli 	pag. 275 n. 86 a 95 pag. 279 n.144 a 150 pag. 281 n. 168 a 170 pag. 283 n. 206 a 210 pag. 295 n. 370 a 380 pag. 297 n. 413 a 420 pag. 299 n. 443 a 450 pag. 302 n. 511 a 515 pag. 303 n. 520 a 525 pag. 304 n. 543 a 550 pag. 307 n. 612 a 615 pag. 309 n. 638 a 644
Equazioni lineari numeriche intere.	pag. 324 n. 78 a 84 pag. 325 n. 90 a 95
Risoluzione di problemi di primo grado.	pag. 329 n. 148 a 155

N.B.: sulle competenze minime di base e sugli argomenti indicati sarà svolta la prova di recupero.

D. S.	R. Q.	Emissione 22/05/2017
-------	-------	-------------------------