

DOC.142.2.0	Istituto Istruzione Superiore "E. Alessandrini-Mainardi" Vittuone	Data: 04/06/2019
-------------	---	------------------

INDICAZIONI PER IL RECUPERO DELLE INSUFFICIENZE

Anno scolastico 2018-19

Materia TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA

Docente I. Grasso

Classe 2D informatica

Al termine del recupero gli alunni dovranno:

- aver raggiunto le competenze minime di base:
lo studente svolge compiti semplici in situazioni note, mostrando di possedere conoscenze ed abilità essenziali e di saper applicare regole e procedure fondamentali.
- conoscere i seguenti argomenti:
 1. Sezioni;
 2. Compenetrazioni;
 3. Sistemi di quotatura;
 4. Sviluppi;
 5. Norme e convenzioni grafiche (scala metrica, tipi di linee, scritture, coordinate cartesiane dello spazio).

TAVOLE da portare all'esame (*le pagine si riferiscono al libro di testo*):

Sezioni

- Proiezioni ortogonali e assonometria isometrica di una piramide esagonale su P.O. sezionata con un piano parallelo al P.V.; stessa piramide sezionata con un piano parallelo al P.O.
- Proiezioni ortogonali (con ribaltamento) e assonometria isometrica dei solidi sezionati sotto indicati:
 - pag. B108 n.2
 - pag. B108 n.3
 - pag. B109 n.5
 - pag. B109 n.6
 - pag. B110 n.8

Compenetrazioni

Proiezioni ortogonali e assonometria isometrica dei solidi sotto indicati:

- pag. B116 n.22
- pag. B117 n.23
- pag. B118 n.25
- pag. B121 n.31

Quotature

Quotare in serie e in parallelo i solidi degli esercizi sotto elencati, rappresentandoli in proiezioni ortogonali

- pag. D32 n.4
- pag. D34 n.11

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

D. S.	R. Q.	Emissione 27/03/2019
-------	-------	-------------------------