



Fondazione Opera Monte Grappa

## Debito formativo seconde classi di DISEGNO MECCANICO

Anno scolastico 2018 – 2019

Ins. P a o l o F a b r i s

NB: Per l'esecuzione di questo debito si fa riferimento alla dispensa adottata durante l'anno scolastico: "Dispensa eserciziaro di Disegno Meccanico", a cura dell'insegnante.

### **TAV.1 -2**

#### **Schizzi a mano libera**

Modalità di esecuzione: Con matita HB a mano libera eseguire lo schizzo in scala raddoppiata del disegno a pag. 2 (TAV.1)  
pag. 4 (TAV.2).

### **TAV.da 3 a 14**

#### **Disegni in P.O.**

Modalità di esecuzione: Eseguire le tavole su fogli bianchi, lisci squadrate e intestati formato 24 x 33 (costruzioni matita F, ingrossature matita HB);  
-disegnare le tre viste in P.O. dei sei oggetti di pag. 5 (scala 1:1) (TAV 3-4-5-6-7-8).  
-disegnare le tre viste in P.O. dei sei oggetti di pag. 6 (scala 1:1) (TAV. 9-10-11-12- 13 - 14).

### **TAV. da15 a 17**

#### **Sezioni**

Modalità di esecuzione: Eseguire le tavole su fogli bianchi, lisci squadrate e intestati formato 24 x 33 (costruzioni matita F, ingrossature matita HB);  
-disegno a pag. 13 con la sezione A -A. (TAV15)  
-disegno a pag. 14 con la sezione. A - A.(TAV 16)  
-disegno a pag. 15 con la sezione. A - A.(TAV 17)

### **TAV. 18 - 19**

#### **Organi filettati**

Modalità di esecuzione: Eseguire le tavole su fogli bianchi, lisci squadrate e intestati formato 24 x 33 (costruzioni matita F, ingrossature matita HB);  
-disegno a pag. 19 (TAV 18)  
-disegno a pag. 20 (TAV 19)

### **TAV. 20**

#### **I collegamenti albero-mozzo: linguette e chiavette**

Modalità di esecuzione: Eseguire le tavole su fogli bianchi, lisci squadrate e intestate formato 24 x 33 (costruzioni matita F, ingrossature matita HB);  
-disegno a pag. 21 (TAV 20).

### **TAV. 23**

#### **I Cuscinetti**

Modalità di esecuzione: Eseguire le tavole su fogli bianchi, lisci squadrate e intestate formato 24 x 33 (costruzioni matita F, ingrossature matita HB);  
-disegno a pag. 25. (TAV 23).

### **TAV. 24**

#### **I collegamenti tramite saldatura**

Modalità di esecuzione: Eseguire le tavole su fogli bianchi, lisci squadrate e intestate formato 24 x 33 (costruzioni matita F, ingrossature matita HB);  
-disegno con quote in P.O.a pag. 27 (TAV 24).