



NOMBRE DEL ALUMNO: JULIO ALBERTO AGUILAR VERA

NOMBRE DEL PROFESOR: POEDRO ALBERTO GARCIA

NOMBRE DEL TRABAJO: MOMENTOS

MATERIA: RESISTENCIA

GRADO: 4TO CUATRIMESTRE

GRUPO: A

COMITAN DE DOMINGUEZ CHIAPAS A 10 DE NOVIEMBRE DE 2021

NODOS	CARGA TON	DISTANCIA	MOMENTO
1	1.57 TON	0	0
2	2.22 TON	2.5 M	5.55 TO/M
3	2.28 TON	5 M	11.4 TO/M
4	2.3 TON	7.5 M	17.5 TO/M
5	2.28 TON	10 M	22.8 TO/M
6	2.22 TON	12.5 M	27.75 TO/M
7	1.57 TON	15 M	23.55TON/M

14.72 TON

15 M

108.55 TON/M

CENTRO DE CARGA : $108.55 / 14.72 = 7.374$
 CENTRO GEOMETRICO: $15 / 2 = 7.5$
 EXENTESIDFAD: $7.374 - 7.5 = 0.126$

