

REAL.mefi

TITULO EXAMEN ENERO 2011

PARÁMETROS

\$par	val
L	1
P	1000

PUNTOS

\$punt	X	Y
1	0	0
2	0	L
3	L	L
4	L	0

LÍNEAS

\$lin	tipo	pun
1	POL	1 2
2	POL	2 3
3	POL	3 4
4	POL	4 1
5	POL	2 4
6	POL	3 1

PROPIEDADES

%pro	val1	val2
1	4.762E-6	4.762E-05
2	4.762E-4	
3	4.762E-04	4.762E-104

ELEMENTOS\_LÍNEAS

\$ lin	tipo	mat	pro
TOD	ART	ACE	2

DESPLAZAMIENTOS\_GLOBALES\_PUNTOS

%pun	est	DX	DY	GZ
1	1	0.0	0.0	
4	1	LIB	0	

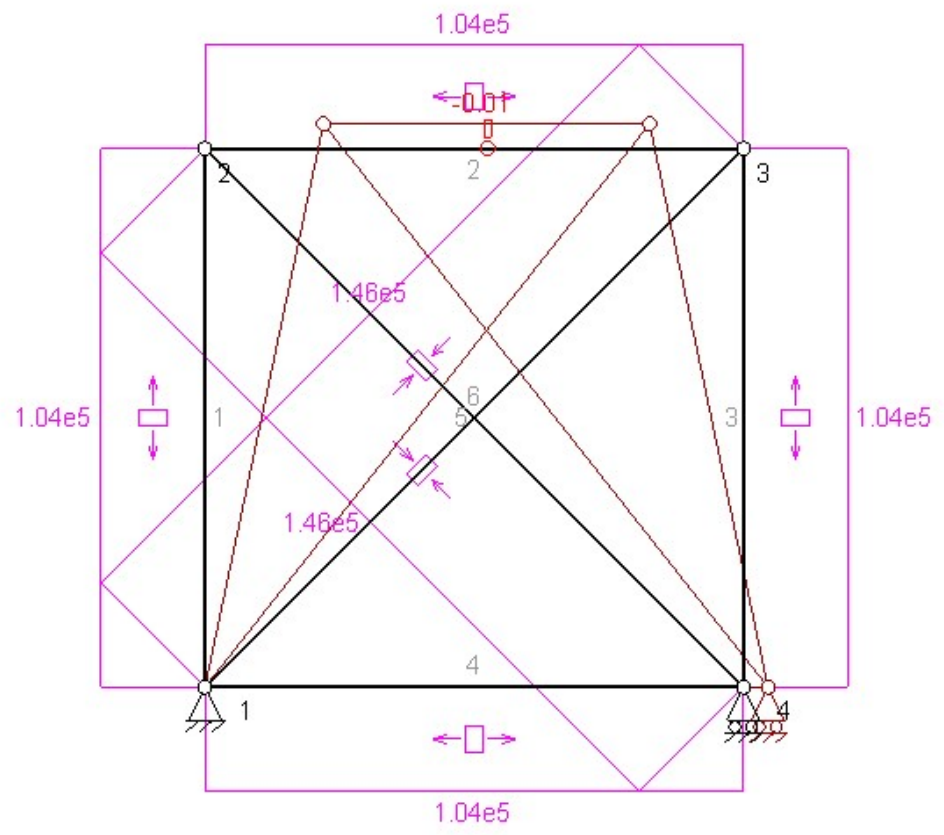
CARGAS\_AJUSTE\_LÍNEAS

% lin	est	fala
2	1	-0.01

EXAMEN ENERO 2011 (estado 1)

Esfuerzos axiales (deformada x 44)

MEFI



estado 1				
pun	desX	desY	reaX	reaY
1	0.0000e+00	0.0000e+00	0.0000e+00	0.0000e+00
2	5.0000e-03	1.0355e-03		
3	-3.9645e-03	1.0355e-03		
4	1.0355e-03	0.0000e+00		0.0000e+00
lin	punIni	punFin	axi	nor
1	1	2	1.0356e+05	2.1746e+08
2	2	3	1.0356e+05	2.1746e+08
3	3	4	1.0356e+05	2.1746e+08
4	4	1	1.0356e+05	2.1746e+08
5	2	4	-1.4645e+05	-3.0754e+08
6	3	1	-1.4645e+05	-3.0754e+08