











# ESTRUCTURAS

1. Escribe el nombre de los siguientes esfuerzos que puede sufrir un objeto:

2. Elige el tipo de esfuerzo que están sufriendo los siguientes objetos:

				
TRACCIÓN COMPRESIÓN FLEXIÓN CORTANTE TORSIÓN	TORSIÓN COMPRESIÓN FLEXIÓN TRACCIÓN CORTANTE	COMPRESIÓN CORTANTE TRACCIÓN FLEXIÓN TORSIÓN	FLEXIÓN COMPRESIÓN TRACCIÓN CORTANTE TORSIÓN	CORTANTE TORSIÓN TRACCIÓN COMPRESIÓN FLEXIÓN

3. Une cada tipo de estructura artificial con su nombre:



Laminares



Neumáticas



Trianguladas



Colgantes



Geodésicas



Entramadas

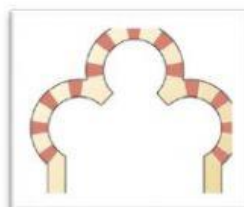
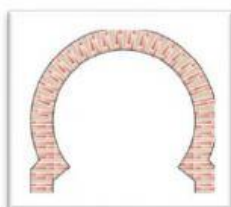
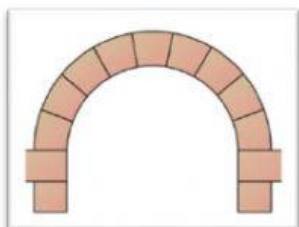


Masivas



Abovedadas

4. Coloca debajo de cada tipo de arco su nombre:



apuntado

de medio punto

de herradura

lobulado

5. Elige la respuesta correcta:

a. El elemento estructural que soporta todo el peso de una estructura entramada es:

b. El elemento estructural que vemos en la imagen es:




c. Un tipo de cimentación puede ser:

d. Las vigas sufren esfuerzo de:

e. Las columnas sufren esfuerzo de:

f. Entre las vigas, para formar el forjado se colocan las:

## 6. Escucha y elige:

				
TRACCIÓN COMPRESIÓN FLEXIÓN CORTANTE TORSIÓN	TORSIÓN COMPRESIÓN FLEXIÓN TRACCIÓN CORTANTE	COMPRESIÓN CORTANTE TRACCIÓN FLEXIÓN TORSIÓN	FLEXIÓN COMPRESIÓN TRACCIÓN CORTANTE TORSIÓN	CORTANTE TORSIÓN TRACCIÓN COMPRESIÓN FLEXIÓN