

## BOLETIN ESTRUCTURAS II

1. Indica el tipo de estructura que aparece en la fotografía:



**A**



**B**



**C**



**D**



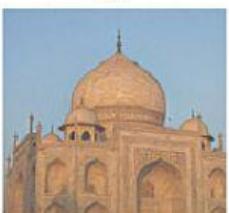
**E**



**F**



**G**



**H**



**I**



**J**



**K**



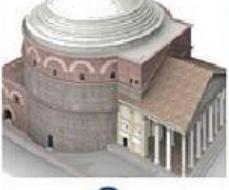
**L**



**M**



**N**



**O**



**P**

A) \_\_\_\_\_

B) \_\_\_\_\_

C) \_\_\_\_\_

D) \_\_\_\_\_

E) \_\_\_\_\_

F) \_\_\_\_\_

G) \_\_\_\_\_

H) \_\_\_\_\_

I) \_\_\_\_\_

J) \_\_\_\_\_

K) \_\_\_\_\_

L) \_\_\_\_\_

M) \_\_\_\_\_

N) \_\_\_\_\_

O) \_\_\_\_\_

P) \_\_\_\_\_

2. Indica el tipo de estructura:



--	--	--	--

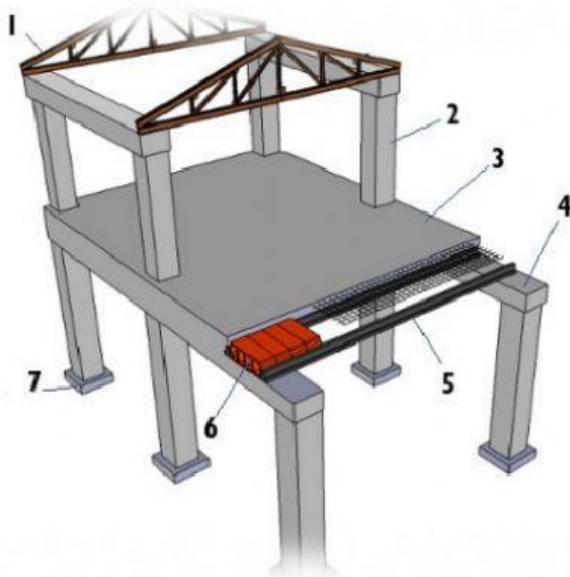


--	--	--	--

3. Relaciona cada uno de los siguientes elementos estructurales con el esfuerzo que soporta:

- a) Arbotante
- b) Viga en su parte central
- c) Dovelas de un arco
- d) Punto de apoyo de un pilar
- e) El hormigón en una estructura entramada.
- f) La armadura del hormigón armado
- g) Tablero de un puente
- h) Cimentos de un edificio
- i) Pilares de un puente
- j) Contrafuerte
- k) Punto de apoyo de una viga
- l) Tirante
- m) Dintel (en su parte central)

4. Indica el tipo de estructura e identifica cada uno de los elementos estructurales que la componen:



ELEMENTO ESTRUCTURAL	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

5. Indica el nombre de los siguientes elementos estructurales y el tipo de estructuras en el que nos los podemos encontrar.

