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:

















LIVEWORKSHEETS

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

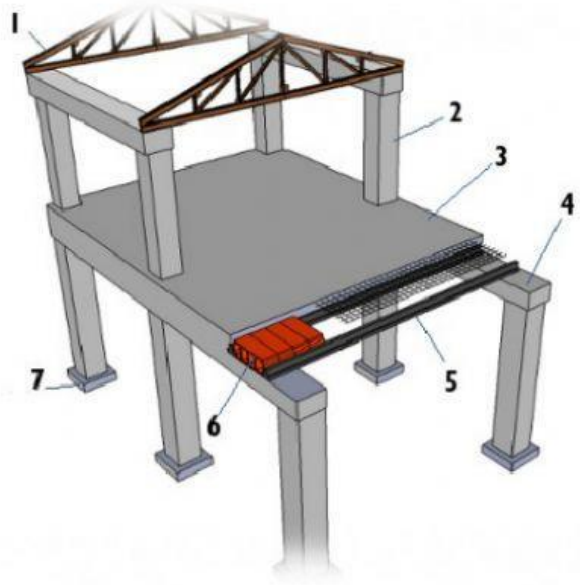
j) Contrafuerte

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.

LIVEWORKSHEETS