Preguntas

4.5

1. ¿Cuales son los 2 tipos de estructura según Forma?

R// · Superficiales · Lineales 0.5

2. Mencione 2 elementos estructurales superficiales

R// · Muro · Forjado 0.5

3. Mencione 2 elementos estructurales lineales

R// · Viga · Arco 0.5

4. Describa el proceso constructivo de una estructura superficial 0

R// Son elementos Horizontales (Pisos cubiertas) y Verticales (muros) que se encargan de soportar y repartir cargas hacia los elemeatos lineales

5. Describa el proceso constructivo de una estructura lineal

R// Se encargan de repartir las cargas dadas por los elementos estructurales superficiales hacia las cimentaciones

0

6. ¿Que es un sistema estructural?

R// Son los elementos de construccion que trabajan juntos para soportar, repartir y transmitir las cargas hacia el suelo

0.5

7. Mencione los elementos estructurales que conforman un sistema estructural

R// Zapata, viga cimentación, losas, columna y muro

0.5

8. ¿Que tienen en común casi todas las estructuras?

R// Todas las estructuras deben de tener en donde apoyar sus cargas para transmitirlas al suelo y en caso de sismos deben de ser Flexibles

0.5

9. Porqué decimos que el cuerpo humano es un ejemplo de estructura?

R/ Porque tiene un esqueleto que hace que nuestros organos esten protegidos y no se derrumbe 0.5

10. De la siguiente lista, señala 4 estructuras que usarias para soportar pesos, salvar distancias o proteger objetos

R/ - Torre - Gruas - Columnas - Puentes 0.5