Taller

4.25

1/ Cuales son los dos tipos de estructura según su forma?

0.5

· Superficiales - Lineales

2/ Mencione los elementos estructurales superficiales

0.5

· Muro - Forjado

3/ Mencione los elementos estructurales lineales.

· Pilar - Arco

0.5

4/ Describa el proceso constructivo de una estructura superficial

0.25

· Replanteo según planos - Colocación de formaleta - Instalación de acero - Vaciado de concreto - Vibrado de concreto - Curado y retiro de formaleta

5/ Describa el proceso constructivo de una estructura lineal

0

· Replanteo y nivelación - Armado de acero - Instalación de formaleta - Vaciado del concreto - Vibrado y curado - Desencofrado

6/ Que es un sistema estructural?

0.5

Es el conjunto de elementos que trabajan unidos para soportar cargas y darle estabilidad a una edificación

DD MM AA

7/Mencione los elementos estructorales que conforman un sistema estructoral

· Cimentacion - Columnas - Vigas - Losas - Muros estructorales 0.5

8/Que tienen en común casi todas las estructoras?

· Que soportan cargas y transmiten el peso hacia el suelo de forma uniforme y segura 0.5

9/Por qué decimos que el cuerpo humano es un ejemplo de estructora? 0.5

· Porque el esqueleto sostiene el cuerpo, soporta peso y da estabilidad igual que una estructura en la construccion

10/Señale 4 estructoras que usarías para soportar pesos, salvar distancias o proteger objetos

· Puentes - Columas - Gruas - Chasis del carro 0.5