

ESTRUCTURES

1. Ompli els buits amb les paraules corresponents:

Una ESTRUCTURA és un conjunt d'_____d'un objecte que li permeten mantindre la seua ____ i _____ sense deformar-se quan actuen _____ sobre ell.

Hi ha dos tipus d'estructures: Les estructures _____per exemple l'esquelet dels animals i estructures _____, que són totes les fabricades per l'home per a satisfer les seues necessitats, és a dir, ponts, _____...



forces artificials elements grandària naturals forma edificis

2. Relaciona cada funció de l'estructura amb el seu exemple:

Suportar pesos	
Resistir forces externes	
Mantindre la forma	
Protegir objectes	

3. Di si estes estructures són naturals o artificials:



4. Indica en les següents imatges quines són càrregues estàtiques o dinàmiques:



