ESTRUCTURES

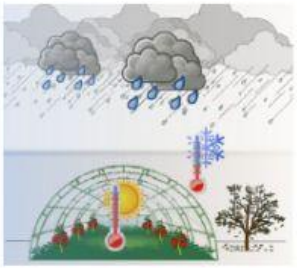
1. Ompli els buits amb les paraules corresponents:

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: