

FACTORS BIÒTICS: RELACIONS INTRAESPECÍFIQUES I INTERESPECÍFIQUES

- 1) Relaciona cadascuna de les següents imatges amb el tipus d'associació **intraespecífica** que s'observa:



ASSOCIACIÓ FAMILIAR

ASSOCIACIÓ GREGÀRIA



ASSOCIACIÓ COLONIAL

ASSOCIACIÓ ESTATAL



- 2) Digues quin tipus de **relació interespecífica** es dona en cada cas:
- a. Les meduses són menjades per les anèmones.
 - b. Els pandes vermells i els ossos panda s'alimenten tots dos de bambú.
 - c. Els bacteris de l'intestí humà obtenen nutrients, ens ajuden en alguns processos de digestió i ens proporcionen algunes vitamines.
 - d. Les tortugues babaues i les tonyines s'alimenten del mateix.
 - e. Una papallona que mentre s'alimenta del nèctar d'una orquídia, la pol·linitza.
 - f. Les sangoneres s'alimenten de la sang d'humans sense produir-los la mort.
 - g. La vespa asiàtica mata les abelles de la mel, que serveixen d'aliment per a les seves larves.
 - h. Les rèmores s'alimenten de les restes de menjar dels taurons.

3) Completa el text fent ús de les següents paraules:

comensal competència depredador hoste mutualisme paràsit presa simbiosi

A la relació de depredació hi ha un individu, _____, que caça i mata un altre individu, _____, per alimentar-se d'ell.

Parlem de _____ quan dos individus lluiten per un mateix recurs, com per exemple la llum, l'espai o l'aliment.

Al comensalisme, l'espècie que surt beneficiada s'anomena _____, mentre que la que no surt ni beneficiada ni perjudicada s'anomena _____.

L'individu que viu a costa d'un altre individu, perjudicant-lo sense causar-li la mort a curt termini s'anomena _____.

Quan dues espècies surten beneficiades parlem de _____. Quan el grau de dependència és molt gran i una espècie ja no pot viure sense l'altra, parlem de _____.