



PREPAREM EL CONTROL ECOSISTEMES I MEDI AMBIENT



1. Què representen les imatges següents?



2. Relaciona

Espècie	És el conjunt d'individus d'una espècie que habiten en un ecosistema.
Població	És el conjunt de totes les poblacions.
Comunitat	És el conjunt d'individus que poden reproduir-se entre si.

3. Selecciona la definició correcta del tipus de relacions entre éssers vius.

PARASITISME:

Relació on un dels éssers vius es beneficia i l'altre queda perjudicat.

Relació entre dues espècies que tenen les mateixes necessitats i les dues es perjudiquen.

Relació en que un dels éssers vius s'alimenta de les restes de menjar d'un altre ésser viu. El que s'alimenta no perjudica a l'altre.

COMPETÈNCIA

Relació en que un dels éssers vius s'alimenta de les restes de menjar d'un altre ésser viu. El que s'alimenta no perjudica a l'altre.

Relació on un dels éssers vius es beneficia i l'altre queda perjudicat.

Relació entre dues espècies que tenen les mateixes necessitats i les dues es perjudiquen.

Relació entre dos éssers vius on tots dos es beneficien de l'altre.

COMENSALISME

Relació on un dels éssers vius es beneficia i l'altre queda perjudicat.

Relació entre dues espècies que tenen les mateixes necessitats i les dues es perjudiquen.

Relació en que un dels éssers vius s'alimenta de les restes de menjar d'un altre ésser viu. El que s'alimenta no perjudica a l'altre.

Relació entre dos éssers vius on tots dos es beneficien de l'altre.

MUTUALISME

Relació on un dels éssers vius es beneficia i l'altre queda perjudicat.

Relació en que un dels éssers vius s'alimenta de les restes de menjar d'un altre ésser viu. El que s'alimenta no perjudica a l'altre.

Relació entre dos éssers vius on tots dos es beneficien de l'altre.

Relació entre dues espècies que tenen les mateixes necessitats i les dues es perjudiquen.

4. Selecciona la resposta correcta segons l'alimentació:

ELS PRODUCTORS

Produeixen el seu aliment. Són les plantes i les algues

Produeixen el seu aliment i s'alimenten de plantes. Són les plantes i els animals herbívors.

S'alimenten d'animals morts. Per exemple, el voltor.

ELS DESCOMPONEDORS

S'alimenten d'animals morts. Per exemple, el voltor.

Descomponen les restes dels éssers vius i s'alimenten d'elles. Per exemple, els fongs.

S'alimenten dels consumidors secundaris

ELS CARRONYAIRES

S'alimenten d'animals morts. Per exemple, el voltor.

Descomponen les restes dels éssers vius i s'alimenten d'elles. Per exemple, els fongs.

S'alimenten dels consumidors secundaris

ELS CONSUMIDORS PRIMARIS

Produeixen el seu aliment. Són les plantes i les algues.

S'alimenten de les plantes. Són els animals herbívors, per exemple, el conill.

S'alimenten d'altres animals i són carnívors. Per exemple, el guineu.

ELS CONSUMIDORS SECUNDARIS

S'alimenten de les plantes. Són els animals herbívors, per exemple, el conill.

S'alimenten d'altres animals i són carnívors. Per exemple, el guineu.

S'alimenten d'animals morts. Per exemple, el voltor.

5. Completa les definicions

- El medi ambient d'un ésser viu està format per _____ que l'envolta/en. Inclou _____
- Els éssers vius _____ la natura segons les seves necessitats.

6. Identifica en les fotografies següents els principals problemes del medi ambient:

