



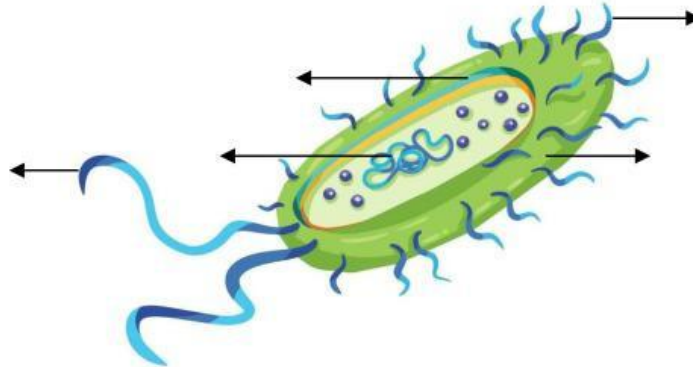
NOM I COGNOMS:

DATA:

BIOLOGIA | ESO1  
El Regne Monera

## 1. A quina part dels bacteris fa referència cadascuna de les següents definicions?

|                 |
|-----------------|
| Pili            |
| Flagels         |
| Càpsula         |
| ADN             |
| Paret cel·lular |



## 2. Digues quina és la forma dels següents bacteris:

| Cocs | Bacils | Espirils | Vibrions |
|------|--------|----------|----------|
|      |        |          |          |

## 3. Completa el següent text sobre els bacteris:

|            |                 |             |                  |             |
|------------|-----------------|-------------|------------------|-------------|
| bipartició | <b>paràsits</b> | estrictes   | <b>sapròfits</b> | anaeròbica  |
| simbionts  | autòtrofa       | depredadors | aeròbica         | heteròtrofa |

Segons la respiració, podem classificar els bacteris en \_\_\_\_\_, si utilitzen l'oxigen, o en \_\_\_\_\_ si no en necessiten. Aquells que moren en presència d'oxigen s'anomenen anaeròbics \_\_\_\_\_. Segons la nutrició, els classifiquem en \_\_\_\_\_, si fan la fotosíntesi, o en \_\_\_\_\_ si s'alimenten de matèria orgànica. Els que s'alimenten d'altres bacteris són \_\_\_\_\_; els bacteris que fan mal a altres éssers vius són \_\_\_\_\_; els que conviuen amb éssers vius i tots en surt beneficiant són \_\_\_\_\_; els bacteris que s'alimenten de matèria orgànica en descomposició són \_\_\_\_\_.

Finalment, els bacteris es reproduïxen per \_\_\_\_\_.