|  |
| --- |
| universidad lamar |
| Actividad 1 |
| Biología 1 |
|  |
| **Alumna: Valeria Noemi López Correa** |
| **Maestro: Daniel Salvador Rojas Tapia** |

|  |
| --- |
| PARCIAL lll |

|  |
| --- |
| Tipos de fotosíntesis  |
| Vía C3 | Vía C4 | CAM |
| * El bióxido de carbono se incorpora en un compuesto de carbono-3.
* Mantiene las estomas abiertas durante el día.
* Fotosíntesis a través de la hoja.

Perbedaan Fotosintesis tanaman C3,C4,CAM/BIOLOGI « my blog&#39;s | * El CO2 primero es incorporado a un compuesto de carbono- 4.
* Células internas.
* Estomas abiertas durante el día.
* Anatomía de Kranz
* Más rápida que la C3.

Perbedaan Fotosintesis tanaman C3,C4,CAM/BIOLOGI « my blog&#39;s | * El CO2 es almacenado en forma de ácido antes de ser usado en la fotosíntesis.
* Las estomas se abren por las noches, (el agua no se evapora) y están cerradas en el día.
* Es la fotosíntesis más eficiente de todas.
* Las estomas se abren durante la noche y si se requiere, se cierran también en el día y la noche. El oxígeno se usa para la respiración y el CO2 para la fotosíntesis.

Perbedaan Fotosintesis tanaman C3,C4,CAM/BIOLOGI « my blog&#39;s |

**BIBLIOGRAFÍA**

Hurtado, Y.. (06/ 19/ 2012). Plantas C3, C4 y CAM. 05/04/2017, de Blogger.com Sitio web: http://yannyrahurtadoquinto.blogspot.mx/2012\_06\_01\_archive.html