

# LA FOTOSINTESI CLOROFILLIANA

**COMPLETA IL TESTO INSERENDO LE PAROLE ELENcate QUI SOTTO**

fotosintesi clorofilliana - sole - L'anidride carbonica - radici - linfa elaborata - autotrofi - sostanza zuccherina - cibo - ossigeno

Le piante si producono da sole il proprio \_\_\_\_\_. I vegetali che possiedono questa caratteristica si dicono \_\_\_\_\_.

Il processo di produzione del nutrimento si chiama \_\_\_\_\_.

- 1) Dalle \_\_\_\_\_ sale, lungo il fusto fino alle foglie, la linfa grezza.
- 2) \_\_\_\_\_ dell'aria viene assorbita dalle foglie.
- 3) La clorofilla usa l'energia della luce del \_\_\_\_\_ e l'anidride carbonica per trasformare la linfa grezza in \_\_\_\_\_.
- 4) La linfa elaborata è una \_\_\_\_\_ che serve a nutrire la pianta.
- 5) Durante questo processo, la pianta assorbe dall'aria anidride carbonica e cede \_\_\_\_\_. In questo modo l'aria viene purificata e arricchita di ossigeno.