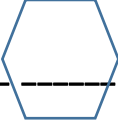
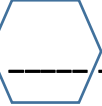


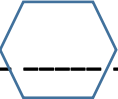
# Die Fotosynthese

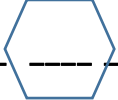
Teste hier dein Wissen über den wichtigen Stoffwechselweg. Fülle die Lücken aus. Wenn du alles richtig löst, kommst du zum Schluss auf ein Lösungswort, wenn du die umkreisten Buchstaben in die richtige Reihenfolge bringst 😊


- 1) Wer kann Fotosynthese betreiben?
- 2) Was entsteht bei der Fotosynthese außer Traubenzucker noch?
- 3) Welche Bestandteile der Pflanze betreiben genau Fotosynthese?
- 4) Die Produkte, die bei der Fotosynthese entstehen sind für den Menschen \_\_\_\_\_.
- 5) Die Fotosynthese ist chemisch betrachtet eine \_\_\_\_\_ - Reaktion.
- 6) Zu den Edukten (Anfangsstoffen) der Fotosynthese braucht man zusätzlich noch Energie der \_\_\_\_\_.


1) \_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_

2)  \_\_\_\_\_

3) \_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_

4) \_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_

5)  \_\_\_\_\_

6)  \_\_\_\_\_

**LÖSUNGSWORT:** \_\_\_\_\_