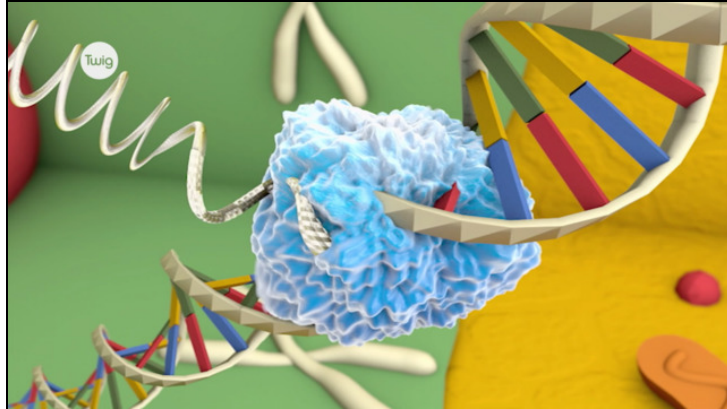




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

Proteinbiosynthese - Basiswissen



- 1 **Benenne den Abschnitt der DNA, der den Code für ein bestimmtes Protein enthält.**
- 2 Gib an, was auf der DNA zu finden ist.
- 3 Fasse zusammen, was du über Proteine weißt.
- 4 Leite her, aus wie vielen Nukleinbasen ein Gen besteht, wenn dessen kodiertes Protein aus 200 Aminosäuren zusammengesetzt wird.
- 5 Beschreibe den Prozess der Proteinbiosynthese.
- 6 Untersuche, wie sich eine Genmutation auswirken könnte.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben



Das komplette Paket, **inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege** gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



Benenne den Abschnitt der DNA, der den Code für ein bestimmtes Protein enthält.

Wähle den richtigen Begriff aus.

 A **B** **C** **D**



Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Benenne den Abschnitt der DNA, der den Code für ein bestimmtes Protein enthält.

1. Tipp

Es ist nur ein Begriff richtig.

2. Tipp

Man bezeichnet die DNA auch als Träger des *genetischen* Codes.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Benenne den Abschnitt der DNA, der den Code für ein bestimmtes Protein enthält.

Lösungsschlüssel: C

Der Abschnitt der DNA, der den Code für ein bestimmtes Protein enthält, wird **Gen** genannt.