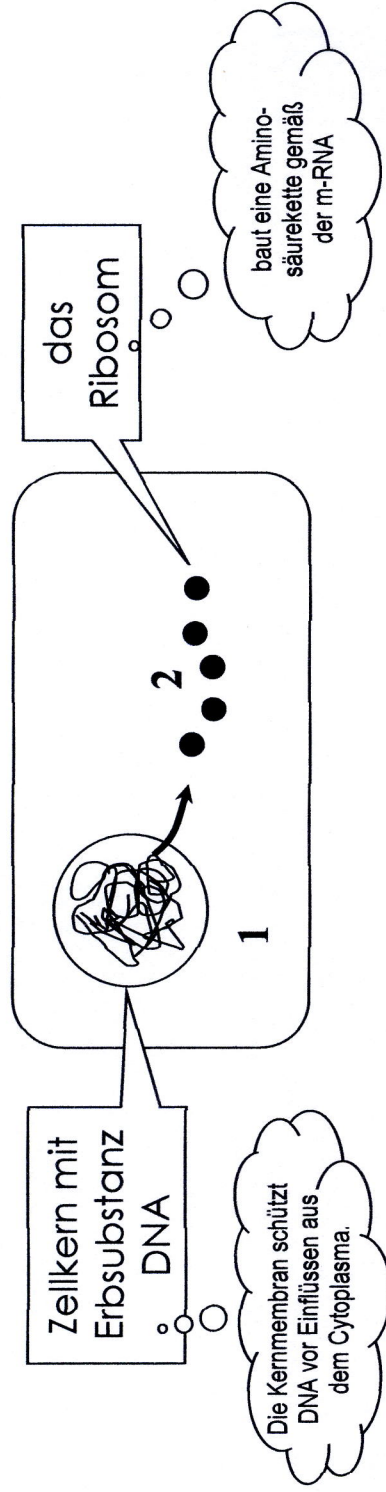


Proteinbiosynthese

Von der Erbinformation (Gen) zum Merkmal (Phän)

Wiederholung aus der Mittelstufe



Erbsubstanz
(DNA: Original)

Basensequenz



1

„kopieren“
(Transkription)

Kopie
(RNA)

Basensequenz

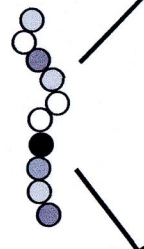


2

„übersetzen“
(Translation)

Eiweiß

Aminosäuresequenz



Enzym

Baustoff

=> MERKMALE