## Thema 3: Dünndarm Teil 1

Was passiert im Leerdarm (Jejunum)?	Fortsetzung enzymatischer Verdauung	Was ist die Funktion des Pankreas für die Verdauung?	Produziert Pankreassaft	Was ist im Pankreassaft enthalten?	Fett- und kohlenhydratspaltende Enzyme  Vorstufe von eiweißspaltenden Enzymen  Alkalien (z.B. Natriumhydrogen- carbonat)
Welche Stoffe werden im Dünndarm resorbiert?	Fructose, Glucose, Galactose Fettsäuren Aminosäuren Calcium, Magnesium, Kalium Wenig Phosphor und Chlor	Was ist die Aufgabe des Pankreassafts?	Alkalien neutralisieren Magensaft liefern Enzyme bzw. deren Vorstufen für die Verdauung	Was ist das Besondere an Trypsin?	Kommt im Pankreassaft vor Wird erst beim Erreichen des Dünndarms aktiviert
Was ist die Aufgabe von Trypsin?	Zerlegt Proteine zu Tri- und Dipeptiden	Welches eiweißspaltende Enzym befindet sich als Vorstufe im Pankreas?	Trypsin		