In welche Zonen ist der Magen eingeteilt?	Saccus Caecum (Blindsack) Cardia-Pylorus- Drüsenzone Fundus-Drüsenzone	Wie groß ist der Magen eines mittelgroßen Pferdes etwa?	15 Liter	Wie lässt sich die Größe des Magens beurteilen und welche Folgerung ergibt sich daraus?	Verhältnismäßig klein  Deswegen muss die Futteraufnahme kontinuierlich in geringen Mengen erfolgen
Was passiert in der Kardia- Pylorus- Drüsenzone?	Bildung von Schleim, welcher die Selbstverdauung verhindert	Welche Zellen finden sich in der Fundus- Drüsenzone?	Hauptzellen Nebenzellen Belegzellen	Welche Funktionen haben Hauptzellen?	Bilden Pepsinogen  Bilden "intrinsic factor" (B12 Aufnahme)
Was produzieren Belegzellen?	Salzsäure	Wozu dient Pepsin?	Vorverdauung von Proteinen	Wie wird Pepsin gebildet?	Hauptzellen bilden Pepsinogen Pepsinogen wird durch Salzsäure zu Pepsin aktiviert