



Nombre del alumno: LUIS DARINEL OZUNA CINCO.

Asignatura: PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS EN CAPRINOS

Nombre el trabajo: Mapa conceptual

Nombre el docente: SAMANTHA GUILLEN POHLENZ

Grado y grupo: 5.- A

ESTÓMAGO DEL RUMIANTE.

**ABOMASO
(CUAJAR)**

función

Aportar jugo pancreático y enzimas que son vaciadas al duodeno.

Es

La víscera más voluminosa y una de las más importantes en cuanto a la actividad metabólica.

OMASO (LIBRILLO)

Es

Un órgano pequeño que tiene una alta capacidad de absorción.

Permite

El reciclaje de agua y minerales tales como sodio y fósforo que pueden retornar al rumen a través de la saliva.

**RETÍCULO
(REDECILLA)**

función

Recolectar partículas más pequeñas del digesto y transportarlas al omaso, dejando las partículas más grandes en el rumen para un proceso de digestión más largo.

Las fibras musculares separan el rumen en cuatro compartimentos: dorsal, ventral, caudodorsal y caudoventral.

**RUMEN
(RUMEN)**

Proporciona

Un ambiente adecuado para los microorganismos y un aporte constante de sustratos para su actividad fermentadora.

consiste

La rumia (remasticación del alimento ingerido) consiste en el triturado del material vegetal, que así ofrece una mayor superficie para el ataque microbiano.

