



PASIÓN POR EDUCAR

Nombre de alumnos: **Flor Marisol López Hidalgo**

Nombre del profesor: **Claudia Guadalupe Figueroa López**

Nombre del trabajo: **mapa conceptual**

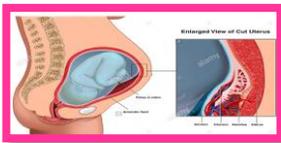
Materia: **Morfología y Función**

Carrera: **Licenciatura en enfermería**

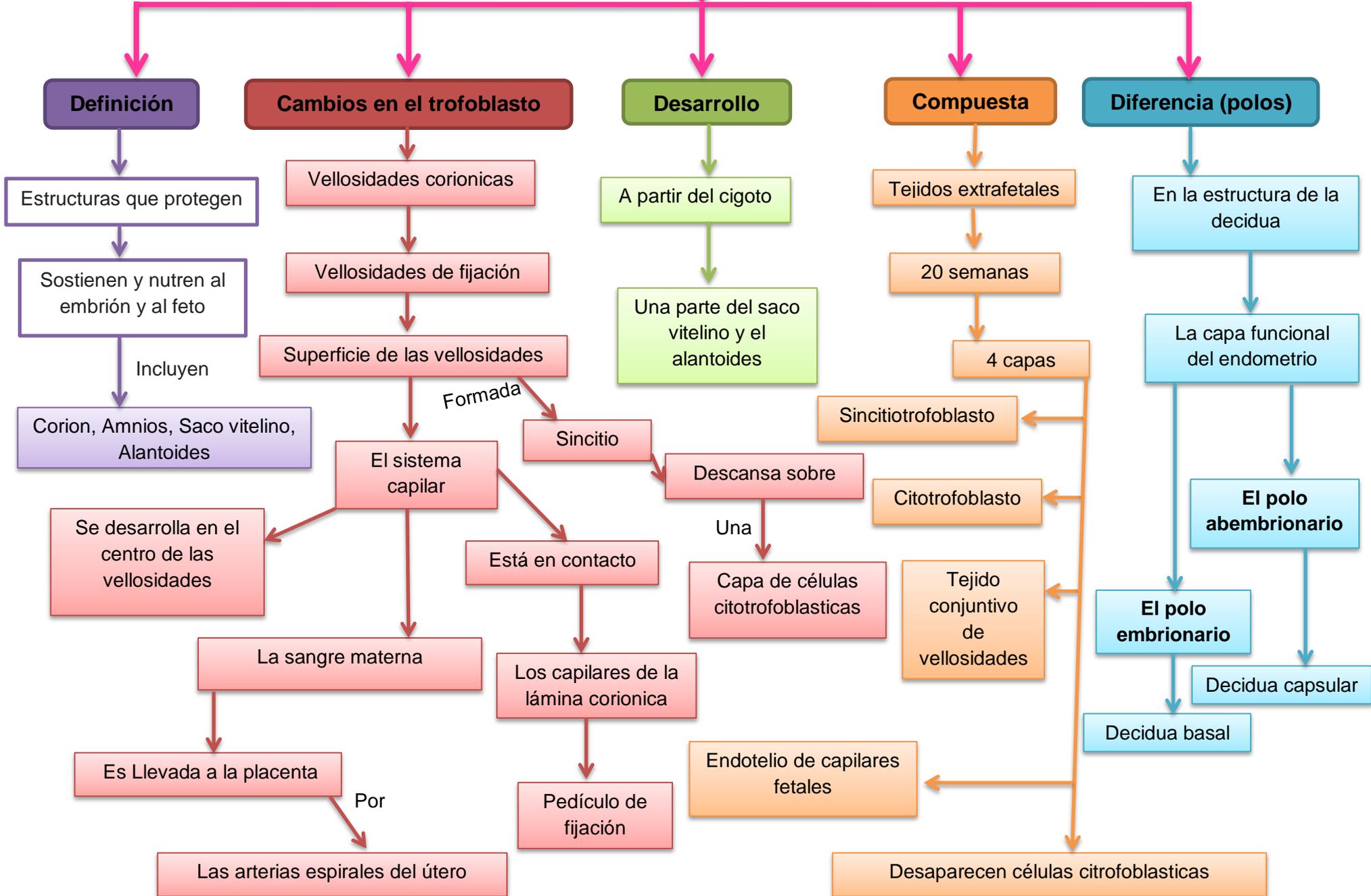
Grado: **3er cuatrimestre**

Grupo: **A**

PASIÓN POR EDUCAR
Comitán de Domínguez Chiapas a 24 de Julio de 2020.



MEMBRANAS FETALES





Placenta

Definición

Órgano que se desarrolla en el útero durante el embarazo

Brinda oxígeno y nutrientes al bebé en crecimiento y elimina los residuos de la sangre del bebé

Intercambio de nutrientes y electrolitos

Aminoácidos, ácidos grasos libres, carbohidratos, vitaminas

Aumenta conforme avanza el embarazo

Transmisión de anticuerpos maternos

La competencia inmunológica comienza adquirirse a finales del primer trimestre

Producción de hormonas

Al fin de cuarto mes progesterona

Función

Intercambio de gases

Oxígeno, dióxido de carbono y monóxido de carbono

El feto extrae de la circulación materna entre 20 y 30 mil de oxígeno por minuto

Circulación

Los cotiledones reciben su sangre a través de 80 a 100 arterias espirales

La presión de esas arteria empuja la sangre a la profundo de los espacios intervellosos

Venas endometriales

Contienen 150 ml

Se reemplaza cada 3 y 4 veces por minuto

Bibliografía: Antología Morfología utilizado el 24 de julio 2020