



Nombre del alumno: González Ríos Sindy Arely.

Nombre del docente: Dr. Basilio Robledo Miguel.

Materia: Morfología y función.

Actividad: Infografía: composición de la sangre.

Licenciatura: Enfermería.

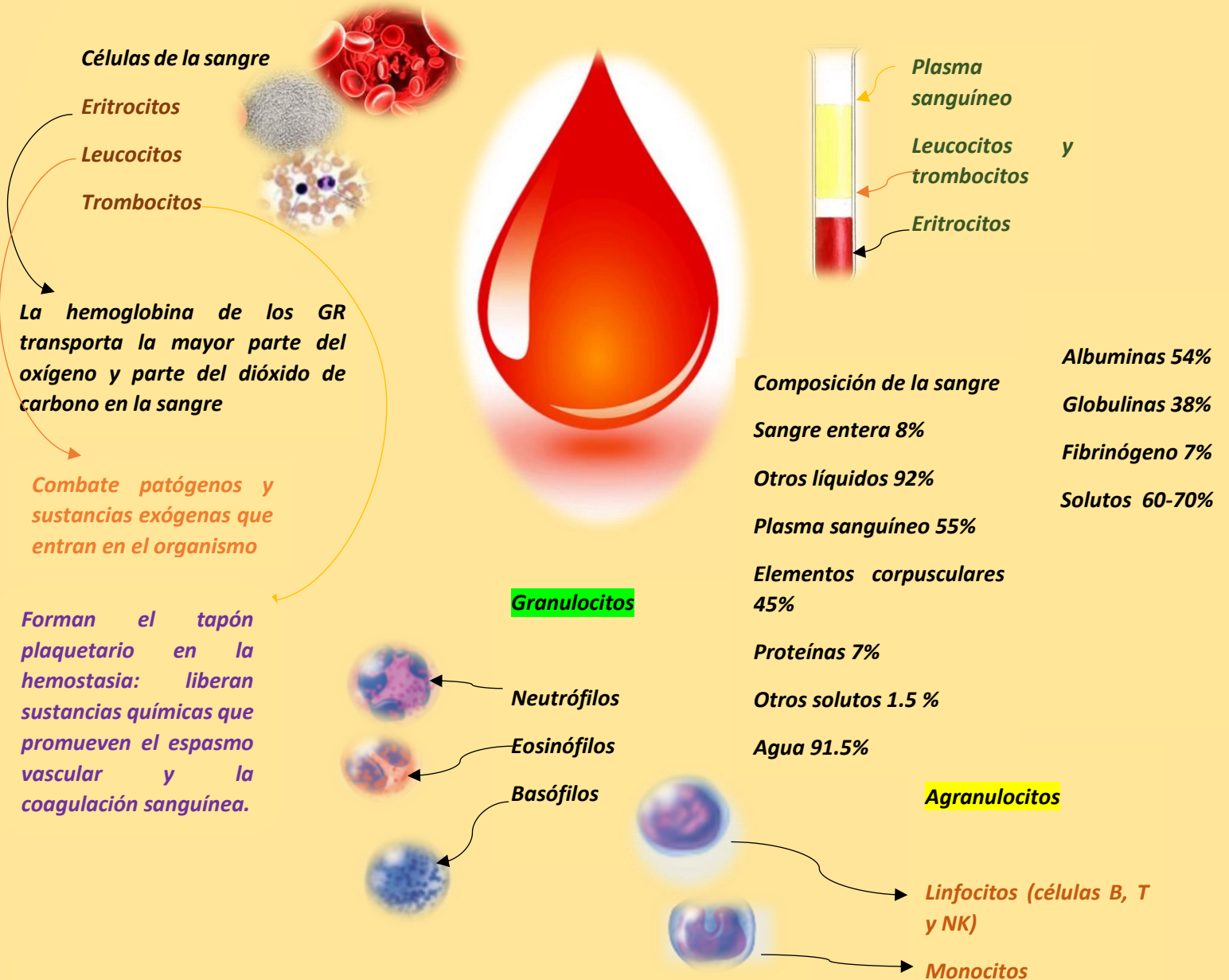
Grado y grupo: 1F.

Fecha y lugar: 12 de mayo del 2021. Tapachula, Chiapas.

# SANGRE

La sangre puede considerarse un tejido conectivo fluido, dado que está constituida por células y una sustancia intercelular líquida, el plasma sanguíneo.

En promedio un adulto tiene alrededor de 4,5 a 5,5 litros de sangre circulando por su cuerpo.



## Funciones de la sangre:

**Transporte:** de oxígeno, dióxido de carbono, nutrientes, hormonas, calor y desechos

**Regulación:** de Ph, temperatura corporal, y del contenido de aguas de las células

**Protección:** contra la pérdida de sangre por medio de la coagulación y contra enfermedad por medio de los glóbulos blancos fagocíticos y proteínas tales como los anticuerpos.

## Bibliografía

Annemare Bruel, E. I. (2012). *Geneser Histología 4.a Edicion* . MEXICO D.F.: Editorial Medica Panamericana S.A DE C.V.  
Derrickson, B. (2006). *Principios de anatomia y fisiologia*. Mexico D.F.: Editorial Medica Panamericana, S.A. DE C.V.