UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA DE SALUD Y BIENESTAR
FISIOTERAPIA (REDISEÑADA)
AV. UNIVERSITARIA KM 2 1 2 / VÍA MONTALVO – TELF. (05)2745-698
BABAHOYO – LOS RÍOS

BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR

LOS LIPIDOS

Nombre:

1. **Los lípidos son moléculas hidrofóbicas e insolubles en agua, compuestos principalmente por carbono, oxígeno e hidrógeno y generalmente unidos a cadenas de carbohidratos denominados ácidos grasos.**

Verdadero

Falso

2. **¿Cuántas cadenas de carbohidratos tienen los ácidos grasos?**

a) Entre 4 a 36 carbonos

b) Entre 5 carbonos

c) Entre 45 carbonos

3. **¿Cuáles son los esteroides más característicos?**

a) Esteroles, ácidos virales, hormonas esteroides

b) Ácidos binarios, hormonas de crecimiento

c) Ibutamoren, ácidos binarios, hormonas esteroides



4. **¿Qué son los triglicéridos?**

a) Grasas en los pulmones

b) Grasa en la sangre y se obtiene energía

c) Grasa en la sangre y se forman células

LIVEWORKSHEETS

5. **Las proteínas conjugadas están formadas por cadenas de péptidos unidas a otro tipo de compuestos que reciben el nombre de grupo prostético.**

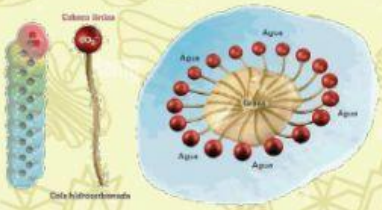
Verdadero | Falso

6. **¿Con que otro nombre se conoce a las proteínas conjugadas?**

a) Se la conoce con el nombre de heteroproteínas

b) Se la conoce con el nombre de glucoproteínas

c) Se la conoce con el nombre de fosfoproteínas



LIVEWORKSHEETS