



UNIDAD EDUCATIVA GIOVANNI BATTISTA MONTINI "PAULO VI"
EVALUACIÓN DE CIENCIAS NATURALES
Año Lectivo 2020 - 2021



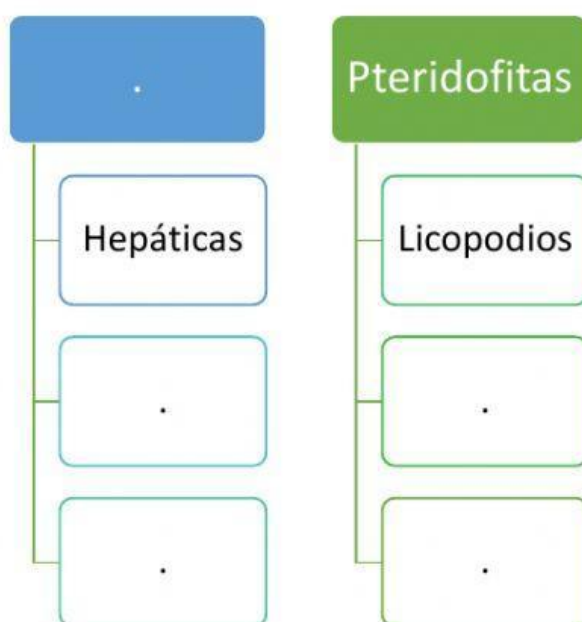
NOMBRE:..... GRADO: SÉPTIMO

FECHA: __ / __ / 2020

INDICACIONES GENERALES:

- Lea detenidamente cada una de las instrucciones de las preguntas y conteste con claridad.
- Se le recuerda que la deshonestidad académica es sancionada (Art. 331 Reglamento General LOEI)

1. Completa el siguiente cuadro de clasificación de las plantas sin semilla (5 p)



2. Selecciona la respuesta correcta

- a. Son plantas sin semilla que poseen vasos conductores para llevar la savia al cuerpo de la planta.
- Pteridofitas
 - Briofitas
 - Hepáticas
- b. Los musgos son un tipo de plantas sin semilla llamadas
- Pteridofitas
 - Briofitas
 - Hepáticas
- c. Los helechos, licopodios y equisetos pertenecen al grupo de plantas sin semilla llamado:
- Pteridofitas
 - Briofitas
 - Hepáticas

d. Los musgos, las hepáticas y los helechos son plantas que no tienen _____ ni _____.

- Tallos-raíces
- Flores-hojas
- Hojas-talluelos
- Flores-frutos

e. La reproducción de las plantas sin semilla se realiza mediante unas células especiales llamadas:

- Espinas
- Esporas
- Talluelos

3. Conteste

a. Las hojas de los helechos reciben el nombre de _____.

b. Son estructuras en forma de sacos redondeados de color oscuro ubicados en el revés de las frondes que reciben el nombre de _____.

c. En los soros se forman las _____ que son importantes en el ciclo vital de un helecho.

d. Las plantas sin semillas requieren _____ para cumplir su ciclo vital.

e. Las plantas sin semillas se fijan a _____ tallos o sustratos.