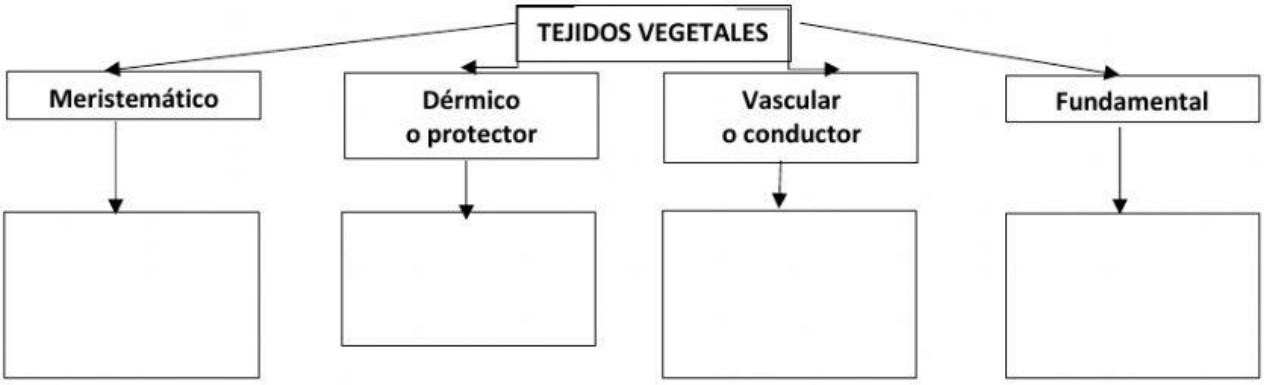
	Unidad Educativa "SAYAUSI" Cuenca-Sayausí	**2021-2022**

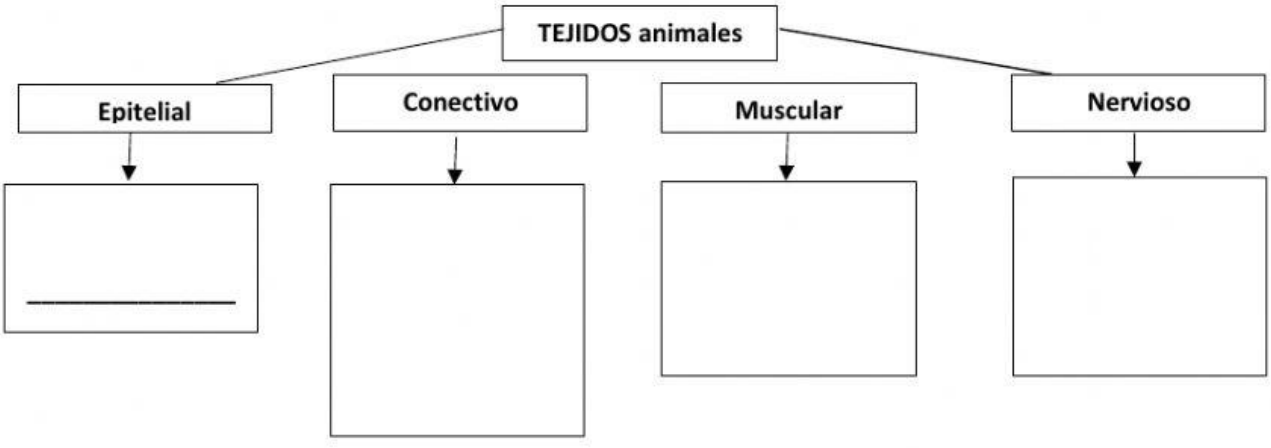
INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN RLOEI. Art. 186					
NIVEL: Básica Superior	**ÁREA: CIENCIAS NATURALES**	**ASIGNATURA: CIENCIAS NATURALES**	**AÑO LECTIVO 2021-2022**		
AÑO BGU/EGB:	**GRUPOS/PARALELOS:**	DÉCIMO "A" Y" B"			
DOCENTE: LUIS ANDRÉS QUITO LEÓN		JORNADA: Matutina			
ESTUDIANTE:			**FECHA:**		
DIAGNÓS x	**DOCENTE**	JORNADA	**SUPLETORIO**	**REMEDI**	**GRACIA**

CN.4.1.5. Diseñar y ejecutar una indagación experimental y explicar las clases de tejidos animales y vegetales, diferenciándolos por sus características, funciones y ubicación

1. **Complete el organizador grafico de la clasificación de los tejidos vegetales arrastrando los siguientes temimos:** embrionario – primario – secundario – epidermis – súber – xilema – floema cambium vascular - parénquima - colénquima - esclerénquima. **(11 logros)**



2. **Complete el organizador grafico de la clasificación de los tejidos animales arrastrando los siguientes temimos:** revestimiento – glandular – conjuntivo - cartilaginoso – óseo – sanguíneo - esquelético cardiaco - liso - sensitivas - asociación - motoras. **(12 logros)**



LIVEWORKSHEETS

	Unidad Educativa "SAYAUSI" Cuenca-Sayausí	**2021-2022**

Destreza: CN.4.2.2. Investigar en forma documental y explicar la evolución de las bacterias y la resistencia a los antibióticos, deducir sus causas y las consecuencias de estas para el ser humano.

3. Analice y ponga el número correspondiente en cada espacio, indicando las partes de una bacteria: (6 logros)

( ) Membrana Celular

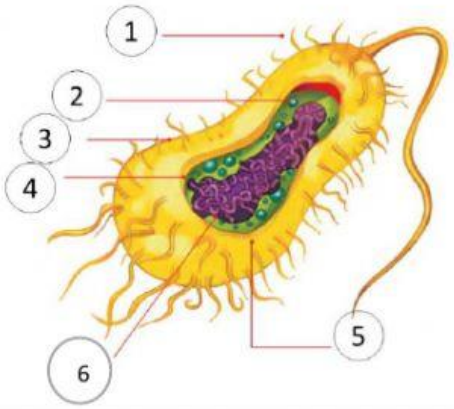
(Ribosoma

( ) Pili

( ) Cápsula

( ) Nucleoide ADN

( ) Pared cellular



Destreza: CN.4.3.14. Indagar y explicar el origen de la fuerza gravitacional de la Tierra y su efecto en los objetos sobre la superficie, e interpretar la relación masa-distancia según la ley de Newton.

4. Resuelva el siguiente ejercicio: (4 logros)

Un pedazo de metal se deja caer. Determinar su peso en la luna y en la Tierra cuando conoces su masa en la Tierra que es de 5000 g. Gravedad en Luna 1,92 m/s², Tierra 9.81 m/s²

DATOS	FÓRMULA	LUNA
P = ? M = 5000 g G = 1.92 luna G = 9.81 Tierra	CONVERSIÓN MASA (a kilogramos)	TIERRA

5. **Selecciona la respuesta correcta del siguiente ejercicio:** Jaime tira de una cuerda con una fuerza de 230 kp, mientras que Lola la vaca tira por el otro extremo con una fuerza de 330N. ¿Cuál de los dos ejerce una fuerza mayor? **(1 logro)**

a) Lola la vaca ejerce una fuerza 5000N

b) Jaime ejerce una fuerza 2254**N**

c) Ninguna es correcta

TOTAL DE LOGROS	...../34
EQUIVALENCIA (10/10)	...../10

ELABORADO	***COORD. COMISIÓN TÉCNICO PED. DEL ÁREA DE CCNN***	***RECTORA ENCARGADA***
Luis Andrés Quito León	Ing. Susana Campoverde	**Lic. Rocio Tamayo**
Firma:	Firma:	Firma:
Fecha:	Fecha:	Fecha:

LIVEWORKSHEETS