Prueba: El Reino de las Plantas

I. Llena blancos

traqueófitos	árboles	leñosas	musgos
esporas	ambas	briófitas	una sola dirección

1. Las plantas vasculares también se conocen como _____.
2. Los _____ son plantas no vasculares.
3. La xilema transporta el agua y minerales en _____.
4. A las plantas no vasculares también se les llama _____.
5. Los _____ son plantas vasculares con semillas.
6. Muchas plantas _____ sirven para crear construcciones, hacer casas, muebles, fogatas, entre otras cosas.
7. El floema transporta nutrientes en _____ direcciones.
8. Las plantas vasculares no vasculares se reproducen mediante _____.

II. Cierto o Falso

____1. Gracias al proceso de la fotosíntesis, las plantas son capaces de producir su propio alimento.

____2. Casi todas las plantas son unicelulares.

____3. Las plantas briofitas carecen de tejido vascular.

____4. Según su ciclo de vida, las plantas herbáceas se clasifican en: anuales, bianuales, vivaces o perennes.

____5. La estructura reproductora femenina es la encargada de producir el polen.

____6. Las plantas requieren agua para llevar a cabo la fotosíntesis.

LIVEWORKSHEETS

____7. La clorofila es el material que les da a las plantas la rigidez necesaria para mantenerse erguidas.

____8. En las plantas monocotiledóneas, la nervadura de la hoja es paralela.

III. Parea cada palabra con su definición:

heterótrofos	proceso en el que las plantas producen su alimento por medio de sol, agua y carbono.
clorofila	ciencia que estudia las plantas.
autótrofos	son organismos que se alimentan de otros seres vivos, porque no pueden producir su alimento.
botánica	pigmento que le da el color verde a las plantas y les permite hacer la fotosíntesis.
fotosíntesis	son organismos que producen su propio alimento.

IV. Clasifica los organismos.

Organismo	Autótrofo	Heterótrofo
		
		

LIVEWORKSHEETS

		
		
		
		

V. Indica si las siguientes plantas tienen semillas.

1. Parcha
2. Pino
3. Palma
4. helecho
5. Musgo
6. Pepino

VI. Selecciona los usos correctos de las plantas.

_____1. Producen oxígeno

_____2. Crean bellos paisajes

_____3. Contaminan el ambiente

_____4. Proveen sombra

_____5. Purifican el aire

_____6. Dan energía a los autos

LIVEWORKSHEETS