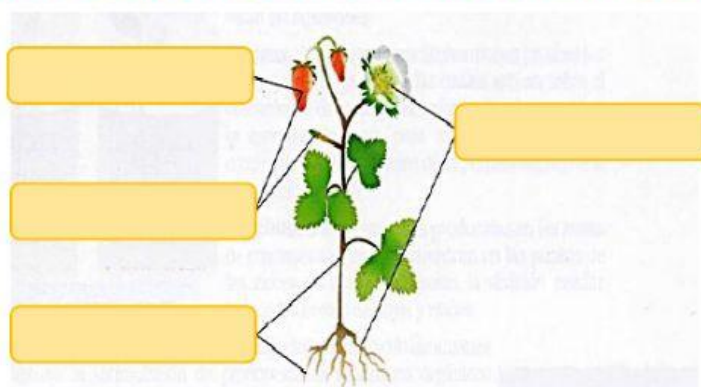


**ACTIVIDAD # 33**
**Actividad hormonal en otros seres vivos, para el mantenimiento de la vida**
**CURSO:**
**NOMBRES y APELLIDOS:**
**I. Coloque Falso "F" o Verdadero "V" a las siguientes afirmaciones:**

- Los animales invertebrados tienen órganos endocrinos los cuales producen hormonas
- Los anélidos son insectos que viven en lugares húmedos, sus hormonas son producidas por ganglios cefálicos que se sitúan en la cola del animal.
- El etileno se caracteriza porque su estado físico le permite moverse fácilmente por los organismos por difusión, el etileno es la única hormona vegetal gaseosa.
- Las sustancias secretadas por un ser vivo con el fin de provocar un comportamiento determinado en otro ser de la misma u otra especie se denominan feromonas.
- Las citoquinas o citocininas son un grupo de hormonas vegetales que promueven la división y la diferenciación celular.

**II. Ordene en los cuadros las hormonas que corresponden: (Arrastrar y soltar)**


Etileno

Giberelinas

Auxinas

Citocininas

**III. En la sopa de letras encuentre las siguientes palabras:**

E	H	K	A	U	X	I	N	A	S	G	D	S
D	H	H	W	N	K	L	P	D	G	G	F	O
W	F	R	E	W	E	T	I	L	E	N	O	T
J	K	S	A	N	I	N	I	C	O	T	I	C
G	I	B	E	R	E	L	I	N	A	S	X	E
D	L	Y	S	O	D	I	L	E	N	A	T	S
Q	E	T	I	L	H	S	H	X	O	S	T	N
W	Q	P	M	O	L	U	S	C	O	S	J	I

ETILENO  
CITOCININAS  
GIBERELINAS  
AUXINAS  
INSECTOS  
MOLUSCOS  
ANELIDOS