

CAPAS ATMOSFÉRICAS Y LA CAPA DE OZONO

GLENDIS
COMIL-4

Observar detenidamente el video:

<https://www.youtube.com/watch?v=enbHn4vxY34>

Encuentre las capas Atmosféricas en la sopa de letras

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

Arrastre el nombre de la Capa Atmosférica con la distancia aproximada

EXOSFERA

TROPOSFERA

ESTRATOSFERA

MESOSFERA

TERMOSFERA

400 KM

80-90 KM

400-2000 KM

50-80 KM

12 KM

Relacione con líneas, según corresponda las características de las Capas Atmosféricas:

TROFOSFERA

Es la capa más fría con 90° bajo cero

ESTRATOSFERA

Los transbordadores espaciales giran a su alrededor

MESOSFERA

No existe ningún gas. Sólo el espacio vacío

TERMOSFERA

Se dan los fenómenos atmosféricos, más próxima a la Tierra

EXOSFERA

Se encuentra la capa de ozono que filtra los rayos UV

Complete:

La Capa de Ozono se encuentre entre la Troposfera y la

Arrastre junto al gráfico. La Capa de Ozono filtra los



Rayos UV

Polvo y ceniza

Auroras Boreales

Hay dos impactos de la Capa de Ozono. Relacione con lo que corresponda.

Impacto Positivo

Efectos tóxicos en el ser humano y la vegetación

Impacto Negativo

Actúa como escudo primario de los rayos UV

Escriba SI o NO. Cuido la Capa de Ozono

Cuando quemamos la basura

No usando aerosoles ni sprays