FICHA DE TRABAJO"AGUJERO EN LA CAPA DE OZONO"

OCTAVO GRADO

CIENCIAS NATURALES

Nombre:.....

1. ¿Por qué el agujero de ozono se ubica exclusivamente en los polos?

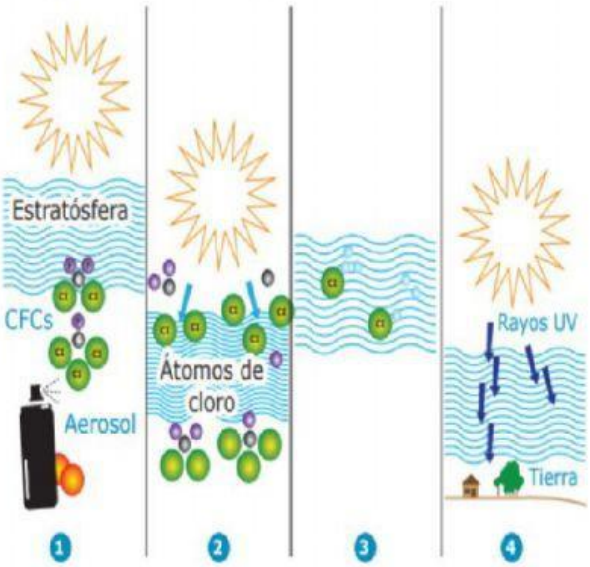
_____

_____

_____

2. Ordenar los pasos del proceso de destrucción de la capa de ozono; coloco en el recuadro el número de imagen que corresponda a cada paso.

	Al ser destruida la capa de ozono, más rayos UV nos alcanzan y nos dañan
	Los CFC liberados en el aire se desplazan hasta la estratósfera.
	Los rayos UV del sol rompen los CFC en la estratósfera. Átomos de cloro son liberados.
	Los átomos de cloro rompen las moléculas de ozono. Un átomo de cloro puede seguir rompiendo moléculas de ozono durante un siglo.



3. Selecciono la respuesta correcta.

a. Es la zona de la atmósfera terrestre donde cada año se producen reducciones anormales de la capa de ozono:

LIVEWORKSHEETS

b. Es la principal causa de la producción de CFC y los halones:

c. Es el lugar donde se concentra el 90 % del ozono presente en la atmósfera:

d. Es la fórmula molecular del ozono:

e. Es el día internacional de la preservación de la capa de ozono:

f. Distancia a la que se extiende la capa de ozono:

g. Es donde se utilizan comúnmente los CFC:

LIVEWORKSHEETS