

FICHA DE TRABAJO CIENCIA Y AMBIENTE – 6° “A”

LAS CAPAS DE LA ATMÓSFERA

APLICAMOS LO APRENDIDO:

1. Observa el siguiente video referente a las capas de la atmósfera.



2. Completa el siguiente texto:

La atmósfera es la capa de _____ que rodea a la _____.

La atmósfera nos protege de _____ y mantiene _____.

Está compuesta de 2 capas, en la capa _____ están el aire y las nubes, y en la capa _____ apenas hay aire.

El aire está compuesto por varios gases. El más abundante es _____ y el segundo más abundante es _____.

Nitrógeno

aire

alta

las temperaturas

Oxígeno

baja

Tierra

los rayos solares

3. Selecciona las capas de la atmósfera:



4. Relaciona la siguiente información:

- ☐ Está a más de 500 km de la superficie terrestre y en ella el aire es irrespirable.
- ☐ En ella se sitúan las estrellas fugaces.
- ☐ Contiene la capa ozono.
- ☐ En ella se producen vida animal y vegetal.
- ☐ En ella se dan las auroras boreales.

Termósfera

Exósfera

Estratósfera

Tropósfera

Mesósfera

5. Ordena los nombres de las capas de la atmósfera empezando por la más cercana a la superficie terrestre y terminando por la más alejada.

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

5 _____

Tropósfera

Termósfera

Mesósfera

Exósfera

Estratósfera

6. Busca en la sopa de letras el nombre de las capas de la atmósfera y
sitúalas en el dibujo:

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

