

5. Calientate la cabeza

Resuelve las definiciones y completa con esas letras las casillas del cuadro, descubrirás una frase y al autor de la misma

A. APARATO PRODUCTOR DE ENERGÍA PROCEDENTE DEL VIENTO: $\frac{A}{1} \frac{\quad}{2} \frac{\quad}{3} \frac{\quad}{4} \frac{G}{5} \frac{\quad}{6} \frac{\quad}{7} \frac{\quad}{8} \frac{\quad}{9} \frac{\quad}{10} \frac{\quad}{11} \frac{\quad}{12} \frac{R}{13}$

B. DOS TRANSPORTES ALTERNATIVOS AL AUTOMÓVIL: $\frac{\quad}{1} \frac{\quad}{2} \frac{\quad}{3} \frac{\quad}{4} \frac{B}{5} \frac{\quad}{6} \frac{\quad}{7} \mid \frac{P}{8} \frac{T}{9} \frac{\quad}{10} \frac{\quad}{11} \frac{\quad}{12} \frac{\quad}{13} \frac{T}{14} \frac{\quad}{15}$

C. CIUDAD JAPONESA QUE DA NOMBRE AL PROTOCOLO INTERNACIONAL QUE LIMITA LAS EMISIONES CONTAMINANTES: $\frac{K}{1} \frac{\quad}{2} \frac{\quad}{3} \frac{\quad}{4} \frac{\quad}{5}$



D. PROVINCIA EN LA QUE TUVO LUGAR LA CUMBRE DE MONTREAL SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO: $\frac{Q}{1} \frac{\quad}{2} \frac{\quad}{3} \frac{\quad}{4} \frac{\quad}{5} \frac{Q}{6}$

E. DESARROLLO EQUITATIVO Y JUSTO QUE PERMITA A LA HUMANIDAD SATISFACER SUS NECESIDADES ACTUALES SIN MALGASTAR LOS RECURSOS DE LAS FUTURAS GENERACIONES: $\frac{D}{1} \frac{\quad}{2} \frac{\quad}{3} \frac{\quad}{4} \frac{\quad}{5} \frac{\quad}{6} \frac{\quad}{7} \frac{\quad}{8} \frac{L}{9} \frac{L}{10}$
 $\frac{S}{11} \frac{\quad}{12} \frac{\quad}{13} \frac{T}{14} \frac{\quad}{15} \frac{\quad}{16} \frac{\quad}{17} \frac{B}{18} \frac{\quad}{19} \frac{\quad}{20}$

F. PRINCIPAL GAS CONTAMINANTE: $\frac{D}{1} \frac{\quad}{2} \frac{\quad}{3} \frac{X}{4} \frac{\quad}{5} \frac{\quad}{6} \frac{\quad}{7} \mid \frac{D}{8} \frac{E}{9} \mid \frac{C}{10} \frac{R}{11} \frac{\quad}{12} \frac{\quad}{13} \frac{\quad}{14} \frac{\quad}{15} \frac{\quad}{16}$



G. ENERGÍA PROCEDENTE DE LAS OLAS DEL MAR: $\frac{M}{1} \frac{\quad}{2} \frac{\quad}{3} \frac{M}{4} \frac{\quad}{5} \frac{\quad}{6} \frac{\quad}{7} \frac{\quad}{8} \frac{\quad}{9} \frac{Z}{10}$

H. TRES CONSECUENCIAS DEL CAMBIO CLIMÁTICO: $\frac{C}{1} \frac{\quad}{2} \frac{L}{3} \frac{\quad}{4} \frac{\quad}{5} \frac{\quad}{6} \frac{\quad}{7} \frac{\quad}{8} \frac{\quad}{9} \frac{\quad}{10} \frac{N}{11} \frac{T}{12} \frac{\quad}{13} \mid \frac{G}{14} \frac{\quad}{15} \frac{\quad}{16} \frac{\quad}{17} \frac{\quad}{18} \frac{L}{19}$

$\frac{A}{20} \frac{\quad}{21} \frac{\quad}{22} \frac{\quad}{23} \frac{\quad}{24} \frac{T}{25} \frac{O}{26} \mid \frac{N}{27} \frac{V}{28} \frac{L}{29} \frac{\quad}{30} \frac{\quad}{31} \mid \frac{E}{32} \frac{\quad}{33} \frac{\quad}{34} \mid \frac{\quad}{35} \frac{R}{36} \mid \frac{Y}{37} \mid \frac{H}{38} \frac{B}{39} \frac{R}{40} \frac{\quad}{41} \frac{\quad}{42} \frac{\quad}{43} \frac{\quad}{44} \frac{\quad}{45} \frac{\quad}{46} \frac{\quad}{47}$

i. DOS CAUSAS DEL EFECTO INVERNADERO: $\frac{C}{1} \frac{H}{2} \frac{\quad}{3} \frac{\quad}{4} \frac{\quad}{5} \frac{\quad}{6} \frac{\quad}{7} \frac{\quad}{8} \frac{\quad}{9} \mid \frac{A}{10} \frac{S}{11} \mid \frac{Y}{12} \mid \frac{P}{13} \frac{U}{14} \frac{\quad}{15} \frac{\quad}{16} \frac{\quad}{17} \frac{N}{18}$

F10	B6	G2	E16	A11	C5	X	E11	H3	X	I2	B1	C2	E4
X	D1	H21	A2	G1	H7	F1	F3	H30	F19	X	I14	E8	
H25	H28	I4	B4	X	H7	E6	B5	A17	H19	I15	F17	A7	
B10	B	G5	E17	H4	F11	F1	G6	X	H10	I13	B2	E9	
H12	G9	H25	F7	X	A13	F5	I7	X	H38	B6	H4	E13	
H1	B9	F8	H26	X	G4	H21	X	D2	H15	G7	H9	H22	E10
X	I1	A6	G19	X	G7	B15	X	H12	A1	G3	H36	P	
I1	H21	E29	H11	B3	A10	X	F6	E15	X	I6	I14	A8	X
H23	H1	X	E1	I16	B12	P9	H27	A4	X	H27	F7	X	X
E3	D3	X	B8	H44	D5	A11	E2	X	I15	H13	H41	I7	A3
X	H20	D2	B14	F14	E5	X	H8	H18	A9	H6	B11	F15	X
H24	B6	C4	H39	B13	G8	X	C1	F2	H5	A5	X	X	X

CUADERNO de campo

NO
cambies
el clima
CAMBIA
TÚ

ENTÉRATE DE LO QUE ESTÁ OCURRIENDO A TU ALREDEDOR Y AUNQUE NO HAYAS VISITADO EL CLIMABÚS DESCUBRE CUÁNTO PUEDES HACER TÚ POR EL PLANETA

1. Algo falla

Gracias a los gases que hay en la atmósfera, algunos rayos de sol son retenidos dentro del planeta y nos ofrecen el calor necesario para vivir en la Tierra. Esto es el efecto invernadero, y nos permite la vida. Pero las cosas se complican cuando emitimos excesivas cantidades de gases contaminantes, que provocan la acumulación de más calor de lo necesario, aumentando la temperatura.



Este dibujo refleja el efecto invernadero. Marca con un círculo los elementos que fallan y que producen los gases contaminantes

2. La cosa está que arde

La temperatura media del planeta está aumentando y ese incremento tiene mucho que ver con nuestro modo de vida. Observa un poco a tu alrededor, fijaté en tu calle, barrio y ciudad y valora la situación respecto a estos cinco aspectos:

¿Hay contenedores de reciclaje?

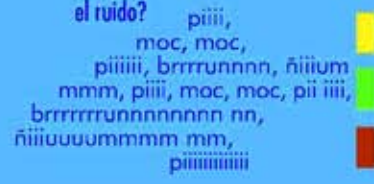


¿Cuántos árboles tienes cerca?



señala en rojo si crees que la situación es mala en naranja si la situación puede mejorar y en verde si es buena

¿Te rodea el ruido?



¿Ves gente en bici?



¿Cuántas personas utilizan el autobús?



¿Hay mucha contaminación?



VALORACIÓN GENERAL DE TU ENTORNO

4. Dando ejemplo

Redacta qué cosas puedes hacer tú diariamente para frenar el cambio climático

en casa puedo:



en la calle:



3. ¿Has pensado alguna vez? une con flechas

- A. Por cada botella de vidrio y cada lata de aluminio que se recicla se ahorra la energía necesaria para mantener encendido un televisor durante...
- B. La sustitución del 10% de los carburantes de automoción por biocombustibles evitaria la emisión de ...
- C. Una persona consume ... cuando está de vacaciones que cuando está en su casa
- D. Durante su fabricación un cepillo de dientes produce un..., un móvil..., un anillo de oro genera... y un ordenador...
- E. La contaminación que produce un vehículo privado por persona ... que la generada por el transporte público.
- F. Cada habitante genera, por término medio, un kilo de basura al día del cual...
- G. Al reciclar una tonelada de papel se evita la tala...

9,7 MILLONES DE TONELADAS DE CO₂

TRES HORAS

EL 7% MÁS DE AGUA

ES 15 VECES MAYOR

...KILO Y MEDIO DE RESIDUOS...
...75 KG...
...DOS TONELADAS DE DESECHOS...
...UNA TONELADA Y MEDIA

DE 17 ÁRBOLES

MÁS DE LA MITAD SON ENVASES