

TEMAS

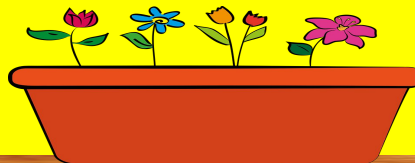
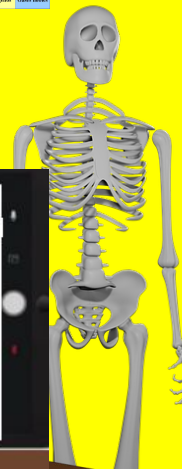
CIENCIAS NATURALES 6° básico

Clase 11

Tabla Periódica de los Elementos
Actualizada hasta el 1 de junio de 2016

Grupos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Periodo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	H	He																
2	Li	Be	B	C	N	O	F	Ne										
3	Na	Mg	Al	Si	P	S	Cl	Ar										
4	K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn	Ga	Ge	As	Se	Br	Kr
5	Rb	Sr	Y	Zr	Nb	Mo	Tc	Ru	Rh	Pd	Ag	Cd	In	Sn	Sb	Te	I	Xe
6	Cs	Ba	La	Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt	Au	Hg	Tl	Pb	Bi	Po	At	Rn
7	Fr	Ra	Ac	Th	Pa	U	Np	Pu	Am	Cm	Bk	Cf	Es	Fm	Md	No	Lr	

Legend: Soluble in water, Insoluble in water, Metalloids, Non-metals, Noble gases, Radioactive elements.



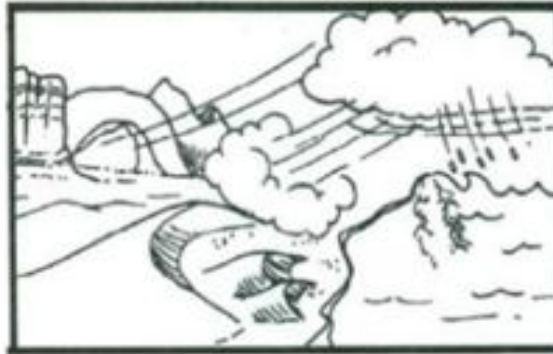
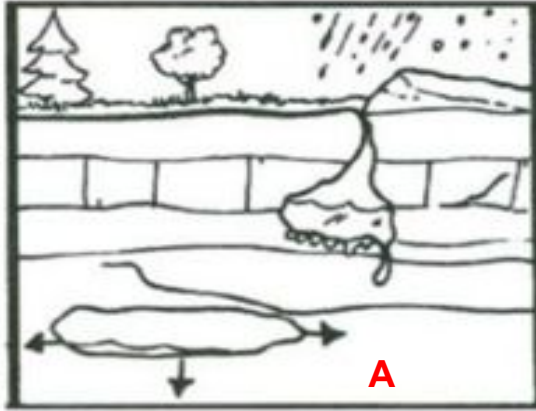
¿Cómo te fue con la actividad pasada?

Autoevaluación		
¿Cómo realice mis tareas en la casa?		
		
Muy bien	Me costó realizar la tarea, pero puedo mejorar	Tuve muchos problemas para realizar la tarea.

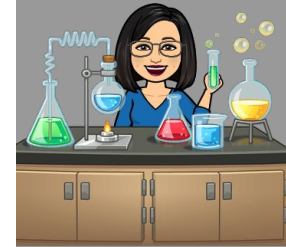
1. Completa las oraciones.

- El suelo es una mezcla de MATERIA ORGÁNICA (residuos animales o vegetales en descomposición que contribuyen a la fertilidad) ROCAS y minerales, AGUA y espacios de aire.
- La Erosión es un proceso que se caracteriza por el DESGASTE y la pérdida de materiales del suelo.
- Existen dos tipos de erosión: NATURAL y ANTRÓPICA
- La erosión se produce debido a un AGENTE erosivo.





A
B
C



A. EROSIÓN FLUVIAL

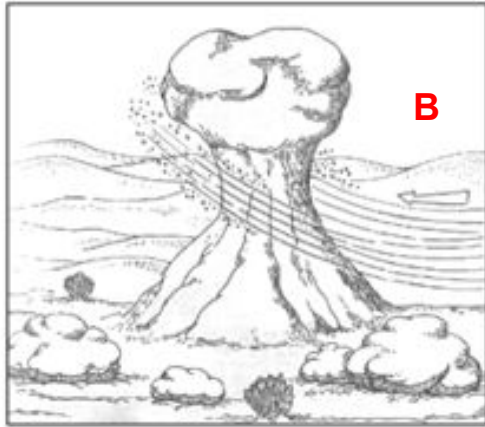
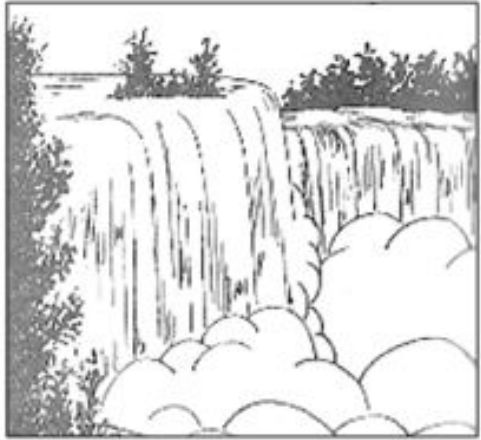
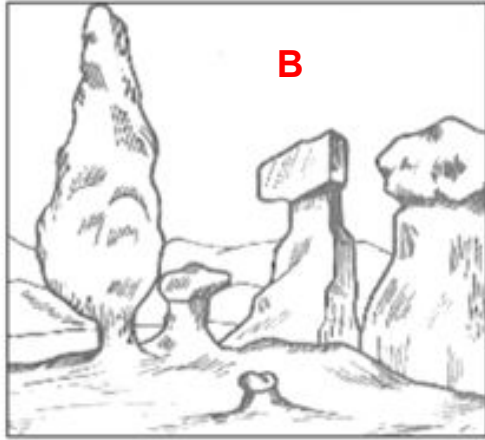
B. EROSIÓN EÓLICA

C. EROSIÓN MARINA

D. EROSIÓN GLACIAL

E. EROSIÓN BIOLÓGICA

F. EROSIÓN HUMANA



A. EROSIÓN FLUVIAL

B. EROSIÓN EÓLICA

C. EROSIÓN MARINA

D. EROSIÓN GLACIAL

E. EROSIÓN BIOLÓGICA

F. EROSIÓN HUMANA

3. Compara estas situaciones y explica en cuál de ellas se producirá mayor erosión.

SITUACIÓN 1	SITUACIÓN 2	MAYOR EROSIÓN PORQUE...
ACCIÓN DEL VIENTO SOBRE UN SUELO CON ÁRBOLES.	ACCIÓN DEL VIENTO SOBRE UN SUELO SIN ÁRBOLES. 	
ACCIÓN DE LA LLUVIA EN UN TERRENO INCLINADO DESPROVISTO DE VEGETACIÓN. 	ACCIÓN DE LA LLUVIA EN UN TERRENO INCLINADO CON VEGETACIÓN.	

4. Anota y dibuja dos acciones para mitigar la erosión



RESPUESTAS VARIABLES

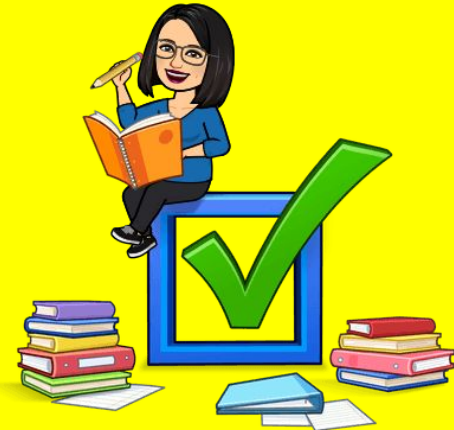
5. Indica dos acciones que realicemos los seres humanos y que provocan erosión



**Actividad para la
casa.**

RESPONDE LA SIGUIENTE SITUACIÓN

**REVISAREMOS
EN LA PRÓXIMA
CLASE**



Un grupo de estudiantes salió de paseo y vieron diferentes situaciones en los suelos, todos causados por la erosión. Anota los agentes erosivos que probablemente causaron estos cambios que observaron.

Observaciones	Agentes erosivos
1.Surcos en el suelo	
2. Suelos agrícolas compactos y duros	
3. Dunas	
4. Excavación minera	
5. Rocas rodando por el borde de un río	
6. Cuevas en el borde costero	