



Educación Premedia 8º - Ciencias naturales

Índice de contenidos: 4 áreas y 22 lecciones (ES - EN)

Los seres vivos y sus funciones

1. La sangre
2. El sistema inmunológico
3. El virus de la inmunodeficiencia humana (VIH)
4. Sexualidad y adolescencia
5. Sistema reproductor
6. Enfermedades y cuidados del sistema reproductor

Living beings and their functions

1. The blood
2. The immune system
3. Human Immunodeficiency Virus (HIV)
4. Sexuality and adolescence
5. Reproductive system
6. Diseases and reproductive system care

Los seres vivos y su ambiente

7. Los ecosistemas
8. La vida en el agua
9. Medio terrestre
10. Los ciclos biogeoquímicos
11. Los efectos de la actividad humana en los ecosistemas

Living beings and their environment

7. The ecosystems
8. Life in Water
9. Terrestrial Environment
10. Biogeochemical Cycles
11. Effects of Human Activity on Ecosystems

La materia y la energía y sus interacciones y cambios en la naturaleza

- 12. Estados de la materia
- 13. Cambios físicos y cambios químicos
- 14. Propiedades de la materia
- 15. Los cambios de estado
- 16. Cambios químicos
- 17. Conceptos básicos: fuerza, trabajo y potencia
- 18. Máquinas simples
- 19. Calor y temperatura
- 20. Transmisión de energía

Matter, energy in interactions and changes in nature

- 12. States of the matter
- 13. Chemical and Physical Change
- 14. Properties of Matter
- 15. Changes of State
- 16. Chemical changes
- 17. Basic concepts: strength, work and power
- 18. Simple machines
- 19. Heat and temperature
- 20. Power transmission

El planeta Tierra y el universo

- 21. El movimiento de la Tierra
- 22. Exploración y estudio del universo

The planet Earth and the universe

- 21. The movement of the Earth
- 22. Exploration and study of the universe