



UNIDAD EDUCATIVA "SIMÓN BOLÍVAR 1"
TERCER TRIMESTRE
EVALUACIÓN 2
TEMAS 5, 6 Y 7
CIENCIAS NATURALES: BIOLOGIA-GEOGRAFIA



NOMBRES Y APELLIDOS:

CURSO:

FECHA:

PUNTAJE 100

LEE BIEN Y ENCIERRA LA RESPUESTA CORRECTA (54 PUNTOS)

1. El termino se compone de dos vocablos griegos GEO = TIERRA y LOGOS = ESTUDIO y RAZON.
a) Ecología. b) Geología. c) Edafología. d) Ninguno.
2. Es la capa más externa y solida del planeta.
a) Núcleo. b) Corteza. c) Manto. d) Todas.
3. Capa formada principalmente por metales calientes de Níquel y Hierro.
a) Núcleo interno y externo. b) Astenosfera. c) Mesosfera. d) Ninguno.
4. El suelo presenta componentes:
a) Solidos, gaseosos y liquidos. b) Aire, minerales y agua. c) Metales. d) Ninguno.
5. Son suelos muy plásticos, pesados y difíciles de trabajar.
a) Suelos con texturas arenosas. b) suelos con texturas limosas.
c) Suelos con texturas francas. d) Suelos con texturas arcillosas.
6. Es la suma de todos los ecosistemas del planeta.
a) Ecosistema. b) Biosfera. c) Biodiversidad. d) Ninguno.
7. Relación simbiótica entre organismos en la que una de ellos es el COMENSAL y el otro el HUESPED.
a) Parasitismo. b) Comensalismo. c) Mutualismo. d) Ninguno.
8. Incluye los aspectos de vida y su interacción con el medio ambiente.
1. Habitad. b) Interacciones específicas. c) Nicho ecológico.
9. Es una disciplina de la biología que se enfoca en el estudio de las interacciones entre los organismos vivos y su entorno.
a) Ecología. b) Geología. c) Edafología. d) Ninguno.
10. Es una relación biológica entre dos organismos en la cual uno de ellos , el parasito se beneficia a expensas del otro.
a) Parasitismo. b) Comensalismo. c) Mutualismo. d) Ninguno.

11. Se entiende como "un estado de completo bienestar físico, mental y social y no solo ausencia de incapacidad o enfermedad". Se trata de
b) Psicología. b) Salud. c) Mentalidad. d) Todas.
12. Participan actores sociales como gobierno central, departamental, local, sector privado, instituciones médicas y ciudadanos.
a) Orientación comunitaria. b) Enfoque multisectorial. c) Equipos multidisciplinarios.
13. Son un conjunto de procedimientos y técnicas que permite eliminar de forma higiénica residuos sólidos, excretas y aguas residuales.
a) Saneamiento básico. b) Agua potable. c) Agua segura. d) Ninguno.
14. El agua es un recurso esencial para el desarrollo de la vida en el planeta, es limpia y principal fuente de hidratación, puede estar limitada y no siempre disponible.
a) Saneamiento básico. b) Agua potable. c) Agua segura. d) Ninguno.
15. Al realizar un adecuado manejo de la basura, se pueden reducir los Rechazar riesgos de contaminación del suelo, agua y aire, así como la proliferación de enfermedades transmitidas por vectores. Para lograrlo, se promueve la implementación de las 3R:
a) Reciclar, Reusar y Reubicar. b) Reciclar, Reutilizar y Reducir.
c) Remontar, Reutilizar y Reducir. d) Ninguno.
16. Es la ciencia que se ocupa del estudio del suelo y su relación con las plantas
a) Ecología. b) Geología. c) Edafología. d) Ninguno.
17. Son suelos consolidados con mala aireación y tendencia a formar costras que impiden la penetración del agua.
a) Suelos con texturas arenosas. b) suelos con texturas limosas.
c) Suelos con texturas francas. d) Suelos con texturas arcillosas.
18. Es la capa que cubre la superficie terrestre, donde la flora y la fauna encuentran un entorno favorable para desarrollarse
a) El Agua. b) El Suelo. c) La Flora. d) Suelos con texturas

RESPONDE LAS SIGUIENTES PREGUNTAS (18 PUNTOS)

1. La tierra se divide en cuatro capas o esferas ¿Cuáles son?

R.-.....

2. ¿Cuál es la dimensión total del núcleo?

R.-.....

3. ¿Cuáles son los tipos de suelo según su estructura?

R.-.....



4. ¿Qué son los sistemas de vida?

R.-.....

5. ¿Qué es una comunidad ecológica?

R.-.....

6. ¿Cuáles son los procedimientos físicos de desinfección comunes del agua?

R.-.....

COMPLETA (28 PUNTOS)

Los componentes de una comunidad ecológica de la trucha.

 <small>Fuente: https://www.wikipedia.com</small>			
---	--	--	--

Dibujamos e identificamos las características de hábitat y nicho ecológico del conejo.

Hábitat	Especie	Nicho ecológico