

Contenidos de Biología y Geología de 1º Bachillerato Curso 2007-2008

1ª Evaluación

- **Todos los apuntes de la materia básica de la vida que os di al comienzo de curso.**

Biomoléculas inorgánicas. H₂O y sales minerales

Biomoléculas orgánicas. Glúcidos, Lípidos, Proteínas y Ácidos Nucleicos

- **Tema 2 Organización celular de los seres vivos**

- **Tema 3 Organización pluricelular**

Entran todos los puntos del tema incluidos los tejidos vegetales (recordad todas las diapositivas de hojas, tallos y raíces)

También entran los tejidos animales excepto los tejidos muscular y nervioso (recordad que para preparar tejidos se os dieron unas diapos en powerd point. Las pondré en el blog).

2ª Evaluación

- Tejidos animales muscular y nervioso (podéis estudiarlo por el libro)

Tema 4 La perpetuación de la vida

Todos los puntos del tema haciendo especial importancia en tipos de reproducción y sobre todo meiosis y mitosis (que estaba por apuntes)

Tema 8 Diversidad de los seres vivos

Todo el tema haciendo especial importancia en las características de los distintos Reinos así como en los apuntes que os di y los esquemas de Reino Plantas, Reino Protocista, etc. También las características de los distintos Phylum Protozoos, Arthropodos,

Tema 9. Obtención del alimento en los vegetales

Todo el tema. Recordad el trabajo del árbol que era resumen de todo el tema

Tema 12 Regulación y funcionamiento del organismo

Vimos por apuntes toda la regulación en plantas. Sobre todo tipos de hormonas, ¿qué son? ¿Cómo son? ¿para qué sirven? Todos los tropismos y nastias, todo el desarrollo de vegetales, procesos de floración, fotoperiodo y dependencia de luz. Germinación y hormonas, etc

3ª Evaluación

Reproducción asexual y sexual en plantas
Reproducción en briofitas (musgo) y pteridofitas (helechos)
Reproducción en gimnospermas y angiospermas

Tema 10 Procesamiento de alimentos en los animales

Todo. Recordad que trabajamos mucho con apuntes

Tema 11 La utilización del alimento

Todo

Tema 12 Regulación del funcionamiento del organismo

Todo lo referente a sistema nervioso y hormonal en animales

Tema 5 Reproducción sexual en animales

Reproducción en animales
Formación de gametos
Fecundación
Desarrollo embrionario

Tema 6 herencia y material hereditario

Todo lo referente a Mendel y los conceptos relacionados con la teoría cromosómica de la herencia. Viene bien tratado en el libro seguid los apuntes.

Tema 7 La evolución de los seres vivos

Ver por el libro. Todos los puntos excepto el punto 5 Hacia una nueva síntesis