

Nombre: _____ Fecha: 30 noviembre 2012

Tema: Ciclo Biogeoquímicos / Ciclo del Fósforo

Total: 15 puntos

INFORMACIÓN IMPORTANTE:*El ejercicio es oral**Cada estudiante debe traer consigo el mapa conceptual elaborado en la clase de ciencias (26 y 28 de noviembre)**Los estudiantes deben responder 3 preguntas de las que aparecen a continuación.**Los estudiantes no conocen el contenido de las preguntas.**Cuando la docente llama a los estudiantes, estos se dirigen su escritorio, seleccionan 3 números del 1 al 10 y responden las preguntas.*

Nº1	Explica dos diferencias entre los ciclos del carbono y del fósforo
Nº2	¿Por qué afirmamos que el ciclo del fósforo es sedimentario?
Nº3	Explica tu mapa conceptual
Nº4	¿Por qué el fósforo es imprescindible para los seres vivos?
Nº5	¿Cómo se representa químicamente el fosfato inorgánico?
Nº6	En forma de qué compuestos se incorpora el fósforo a los consumidores primarios
Nº7	Define: ciclo sedimentario / meteorización
Nº8	Explica la "Fase acuática" del ciclo del fósforo
Nº9	Explica la del ciclo del fósforo que se desarrolla en el suelo ("fase terrestre")
Nº10	¿Qué papel juegan los organismos productores en el ciclo del fósforo? Menciona dos organismos productores que participan en el ciclo del fósforo.