

Rúbrica Analítica para Mapa Mental: Movimiento de la Tierra y sus Consecuencias

Rúbrica Analítica | Ciencias Naturales | Física | 4 niveles

Descripción

Evaluación del mapa mental centrado en conceptos básicos de los movimientos de la Tierra (rotación, traslación, precesión y nutación) y sus consecuencias, para estudiantes de 15 a 17 años.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Mapa Mental: Movimiento de la Tierra y sus Consecuencias

Evaluación del mapa mental centrado en conceptos básicos de los movimientos de la Tierra (rotación, traslación, precesión y nutación) y sus consecuencias, para estudiantes de 15 a 17 años.

Criterios	Excelente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
Claridad de los conceptos básicos	Los conceptos de rotación, traslación, precesión y nutación están explicados con total claridad y precisión.	Los conceptos están explicados de manera clara, con ligeras imprecisiones menores.	Los conceptos están explicados, pero con varias imprecisiones o falta de claridad.	Los conceptos están poco claros o incorrectos, dificultando su comprensión.
Representación visual y organización	El mapa mental está muy bien organizado, con conexiones claras y uso efectivo de colores y símbolos.	El mapa mental está organizado adecuadamente, aunque algunas conexiones podrían ser más claras.	El mapa mental muestra organización limitada, con conexiones poco claras o confusas.	El mapa mental está desorganizado y difícil de seguir.
Identificación de las consecuencias de cada movimiento	Se describen claramente las consecuencias de cada movimiento de la Tierra con ejemplos pertinentes.	Se mencionan las consecuencias principales, aunque con detalles limitados.	Las consecuencias están poco desarrolladas o faltan ejemplos.	No se identifican o describen las consecuencias de los movimientos.

Criterios	Excelente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
Precisión terminológica	Se usa terminología científica correcta y apropiada en todo el mapa mental.	Se usa terminología adecuada con pocas imprecisiones.	Se usan términos correctos pero con errores frecuentes o confusos.	Terminología incorrecta o inapropiada que dificulta la comprensión.
Integración de los movimientos y sus relaciones	Se muestra claramente cómo los movimientos están relacionados y afectan entre sí.	Se indica la relación entre algunos movimientos, pero no de forma completa.	Las relaciones entre movimientos están poco claras o son incompletas.	No se evidencia comprensión de las relaciones entre los movimientos.
Creatividad y originalidad en la presentación	El mapa mental presenta ideas creativas y un diseño original que facilita el aprendizaje.	El mapa mental tiene algunos elementos creativos, aunque es convencional en general.	El mapa mental es poco creativo, siguiendo un formato básico y simple.	Falta creatividad y el diseño es monótono o poco atractivo.
Corrección ortográfica y gramatical	No presenta errores ortográficos ni gramaticales.	Presenta pocos errores ortográficos o gramaticales que no afectan la comprensión.	Errores frecuentes que dificultan la lectura en algunas partes.	Numerosos errores que impiden la comprensión del contenido.
Uso adecuado del espacio y legibilidad	El contenido está distribuido adecuadamente, con buena legibilidad y uso óptimo del espacio.	El contenido es legible, aunque en algunas partes el espacio podría mejorarse.	La distribución del espacio dificulta la lectura o comprensión en varias áreas.	El uso del espacio es inadecuado, dificultando gravemente la legibilidad.