

Rúbrica Analítica para Evaluar la Influencia del Agua y la Luz del Sol en el Crecimiento de las Plantas

Rúbrica Analítica | Ciencias Naturales | Medio Ambiente | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar la comprensión y habilidades de estudiantes de primaria (6-11 años) en cuanto a cómo el agua y la luz del sol influyen en el crecimiento de las plantas, así como su capacidad para observar, registrar información y comunicar instrucciones relacionadas con el medio ambiente y el aprovechamiento de recursos naturales.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar la Influencia del Agua y la Luz del Sol en el Crecimiento de las Plantas

Esta rúbrica está diseñada para evaluar la comprensión y habilidades de estudiantes de primaria (6-11 años) en cuanto a cómo el agua y la luz del sol influyen en el crecimiento de las plantas, así como su capacidad para observar, registrar información y comunicar instrucciones relacionadas con el medio ambiente y el aprovechamiento de recursos naturales.

Criterios	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Reconocimiento del aprovechamiento de recursos naturales	Describe con claridad y detalle cómo las personas usan el agua, la luz y otros recursos para vestido, alimentación y vivienda.	Describe adecuadamente cómo se aprovechan los recursos naturales, con algunos detalles relevantes.	Reconoce de forma básica el uso de recursos naturales, pero con explicaciones poco claras o incompletas.	No identifica ni describe cómo se usan los recursos naturales en la vida diaria.
Observación con lupas y lentes de aumento	Realiza observaciones detalladas y precisas de plantas y animales, usando lupas o lentes, y explica sus características claramente.	Observa y describe las características de plantas y animales con apoyo, aunque con detalles limitados.	Observa con apoyo, pero ofrece descripciones superficiales o incompletas.	No realiza observaciones o las realiza sin apoyo y sin identificar características.

Criterios	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Comparación y representación de características	Compara y representa con precisión las características observadas, usando dibujos o esquemas claros y bien organizados.	Compara y representa características, aunque con cierta falta de detalle o claridad en los dibujos.	Realiza comparaciones básicas y representaciones simples, poco organizadas o incompletas.	No compara ni representa las características observadas de forma comprensible.
Registro de información a partir de la indagación familiar y comunitaria	Recoge y organiza información completa y relevante, mostrando comprensión de la indagación realizada.	Registra información adecuada, pero con algunos datos poco claros o incompletos.	Registra información limitada o poco organizada, con poca conexión a la indagación.	No registra información o la que registra es irrelevante o incorrecta.
Escritura de instrucciones con apoyo de imágenes	Escribe instrucciones claras, ordenadas y coherentes, apoyadas con imágenes bien relacionadas al contenido.	Escribe instrucciones comprensibles con imágenes, aunque con menor detalle o claridad.	Escribe instrucciones básicas, con imágenes poco relacionadas o confusas.	No escribe instrucciones o las que escribe son poco claras y sin imágenes.
Comprensión de la influencia del agua en el crecimiento de las plantas	Explica claramente cómo el agua afecta el crecimiento de las plantas, con ejemplos o evidencias observadas.	Describe adecuadamente la influencia del agua en el crecimiento, con ideas generales.	Muestra comprensión básica pero limitada sobre el efecto del agua en las plantas.	No demuestra comprensión sobre la influencia del agua en el crecimiento.
Comprensión de la influencia de la luz del sol en el crecimiento de las plantas	Explica detalladamente el papel de la luz solar en el crecimiento, incluyendo ejemplos claros.	Describe la influencia de la luz del sol con ideas correctas pero poco desarrolladas.	Reconoce que la luz del sol es importante, pero con explicaciones confusas o incompletas.	No entiende o no explica la influencia de la luz solar en las plantas.
Participación en actividades de indagación y registro	Participa activamente, haciendo preguntas, aportando ideas y colaborando en el registro preciso de información.	Participa de manera adecuada, con aportes y colaboración moderada.	Participa de forma limitada y requiere apoyo constante para contribuir.	No participa o muestra desinterés en las actividades de indagación y registro.