

Eine PowerPoint - Präsentation

Am Ende dieser Aufgabe kannst du...

- Die wichtigsten Informationen zu einem konkreten Thema aus verschiedenen Materialien herausarbeiten und ordnen
- Eine kreative, für deine Mitschüler*innen ansprechende Präsentation zu einem konkreten Thema erstellen
- Relevante Informationen über ein Thema in einem Vortrag verständlich vermitteln

Aufgabenstellung

- ① a) Bildet Gruppen mit je drei Schüler*innen und teilt die Texte M1-M3 untereinander auf.
b) Lies dir deinen zugeordneten Text aufmerksam durch.
c) Untersuche deinen Text hinsichtlich
 - Der Bedeutung der Ozeane im Ökosystem
 - Maßnahmen zum Schutz der Lebensräume unter WasserUnd halte die wichtigsten Informationen in Stichpunkten schriftlich fest.
- ② a) Vergleiche deine Stichpunkte mündlich mit deinen Gruppenmitgliedern.
b) Entscheidet nun in Gruppenarbeit welche Informationen ihr für eure Präsentation sinnvoll findet und ordnet diese mit Hilfe der Checkliste für den Aufbau einer Präsentation.
c) Erstellt in Gruppenarbeit unter Berücksichtigung eurer Stichpunkte eine PowerPoint Präsentation zum Thema „Leben unter Wasser“.
- ③ a) Informiere deine Mitschüler*innen über das Thema „Leben unter Wasser“, indem du die Inhalte deiner PowerPoint mündlich präsentierst.
b) Hole dir Feedback von deinen Mitschüler*innen über deine PowerPoint und deine Präsentation, indem du die ausgefüllten Feedbackbögen auswertest.

M1 - Das faszinierende Leben unter Wasser

 Notizen:

Taucht mit mir ein in die geheimnisvolle Welt der Ozeane und Meere! In dieser Dokumentation werdet ihr mehr über das faszinierende Leben unter Wasser erfahren und die Vielfalt der Meeresbewohner entdecken. Lasst uns gemeinsam auf eine spannende Reise in die Tiefen der Meere gehen.

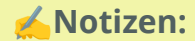
Das Leben unter Wasser ist geprägt von einer unglaublichen Vielfalt an Lebewesen und Lebensräumen. Von den farbenfrohen Korallenriffen bis hin zu den dunklen Abgründen der Tiefsee gibt es unzählige Lebensräume zu erforschen. Fische in allen Formen und Farben, majestätische Meeressäuger wie Wale und Delfine, sowie faszinierende Wirbellose wie Kraken und Quallen bevölkern die Meere.

Die Meeresbewohner sind Teil komplexer Ökosysteme, in denen jedes Lebewesen eine wichtige Rolle spielt. Plankton bildet die Basis der Nahrungsketten, während Raubfische und Räuber-Beute-Beziehungen das Gleichgewicht im Ozean aufrechterhalten. Die Wechselwirkungen zwischen den verschiedenen Organismen sind faszinierend und zeigen die enge Verflechtung des marinen Lebens.

Leider ist das Leben unter Wasser zunehmend bedroht. Verschmutzung, Überfischung und der Klimawandel setzen den Meeresbewohnern zu und gefährden ihre Lebensräume. Es ist wichtig, sich für den Schutz der Ozeane einzusetzen und Maßnahmen zu ergreifen, um die Meeresbewohner zu erhalten.

Abschließend möchte ich euch ermutigen, die faszinierende Welt des Lebens unter Wasser weiter zu erforschen und euch für den Schutz der Meere einzusetzen. Nur gemeinsam können wir dazu beitragen, dass die Ozeane und ihre Bewohner auch zukünftigen Generationen erhalten bleiben. Vielen Dank für eure Aufmerksamkeit und euer Interesse an diesem wichtigen Thema

M2 - Interview mit einem Umweltschützer



Interviewer: Guten Tag, wir freuen uns sehr, heute einen Umweltschützer bei uns zu haben, um über Maßnahmen zum Schutz der Lebensräume unter Wasser zu sprechen. Herzlich willkommen! Können Sie sich bitte kurz vorstellen?

○ Umweltschützer: Guten Tag, vielen Dank für die Einladung. Mein Name ist Max Müller und ich arbeite seit vielen Jahren im Bereich des Umweltschutzes, insbesondere für den Schutz der Ozeane und ihrer Lebensräume.

Interviewer: Das klingt sehr spannend. Können Sie uns zunächst erklären, warum der Schutz der Lebensräume unter Wasser so wichtig ist?

○ Umweltschützer: Die Ozeane spielen eine entscheidende Rolle für das Ökosystem der Erde. Sie sind Lebensraum für unzählige Tier- und Pflanzenarten, regulieren das Klima und sind eine wichtige Nahrungsquelle für viele Menschen. Der Schutz der Lebensräume unter Wasser ist daher essenziell, um die Artenvielfalt zu erhalten und das Gleichgewicht in den Ozeanen zu bewahren.

Interviewer: Welche Maßnahmen können Ihrer Meinung nach ergriffen werden, um die Lebensräume unter Wasser zu schützen?

Umweltschützer: Es gibt verschiedene Maßnahmen, die zum Schutz der Lebensräume unter Wasser ergriffen werden können. Dazu gehören die Einrichtung von Schutzgebieten, in denen bestimmte Aktivitäten wie Fischerei eingeschränkt sind, um die Artenvielfalt zu schützen. Auch die Reduzierung von Plastikmüll und anderen Verschmutzungen ist wichtig, um die Lebensräume unter Wasser zu erhalten. Zudem ist es wichtig, nachhaltige Fischereimethoden zu fördern, um Überfischung zu vermeiden.

Interviewer: Das sind sehr wichtige Maßnahmen. Können Sie uns ein Beispiel für eine erfolgreiche Initiative zum Schutz der Lebensräume unter Wasser nennen?

Umweltschützer: Ein gutes Beispiel ist das Great Barrier Reef vor der Küste Australiens. Dort wurden Schutzgebiete eingerichtet und Maßnahmen ergriffen, um die Korallenriffe zu schützen. Durch diese Maßnahmen konnte die Artenvielfalt erhalten werden und das Great Barrier Reef ist heute ein UNESCO-Weltnaturerbe.

Interviewer: Vielen Dank für diese interessanten Einblicke und Informationen. Wir haben viel über den Schutz der Lebensräume unter Wasser gelernt. Zum Abschluss, was können wir als Einzelpersonen tun, um zum Schutz der Ozeane beizutragen?

Umweltschützer: Als Einzelpersonen können wir unseren Plastikverbrauch reduzieren, auf nachhaltig gefangenen Fisch achten und uns für den Schutz der Ozeane einsetzen, zum Beispiel durch Teilnahme an Strandreinigungen oder Spenden an Umweltschutzorganisationen.

Interviewer: Vielen Dank, Max Müller, für dieses informative Interview. Wir danken Ihnen für Ihren Einsatz im Umweltschutz und hoffen, dass wir alle gemeinsam dazu beitragen können, die Lebensräume unter Wasser zu schützen.

M3 - Maßnahmen zum Schutz des Lebens unter Wasser

Das Leben unter Wasser ist von entscheidender Bedeutung für das Gleichgewicht unseres Ökosystems. Doch leider ist diese einzigartige Umgebung zunehmend bedroht durch Umweltverschmutzung, Überfischung und den Klimawandel. Als Naturschutzorganisation setzen wir uns dafür ein, das Leben unter Wasser zu schützen und zu erhalten. Im Folgenden möchten wir euch einige Maßnahmen vorstellen, die dazu beitragen können, die Meeresbewohner und ihre Lebensräume zu schützen:

 **Notizen:**

1. Schaffung von Meeresschutzgebieten: Durch die Einrichtung von Meeresschutzgebieten können bedrohte Arten geschützt und ihre Lebensräume erhalten werden. Diese Gebiete dienen auch als Rückzugsraum für die Regeneration von Fischbeständen.

2. Reduzierung von Plastikmüll: Plastikmüll ist eine der größten Bedrohungen für das Leben unter Wasser. Indem wir unseren Plastikkonsum reduzieren, Recycling fördern und Müll korrekt entsorgen, können wir dazu beitragen, die Meeresumwelt zu schützen.

3. Nachhaltige Fischerei: Überfischung ist eine ernste Bedrohung für viele Fischarten. Durch die Förderung von nachhaltigen Fischereimethoden, wie z.B. Fangquoten und Schonzeiten, können wir dazu beitragen, die Fischbestände zu erhalten.

4. Bekämpfung des Klimawandels: Der Klimawandel hat bereits Auswirkungen auf das Leben unter Wasser, z.B. durch die Versauerung der Ozeane und die Erwärmung des Wassers. Indem wir unseren CO₂-Ausstoß reduzieren und erneuerbare Energien fördern, können wir dazu beitragen, die Meeresumwelt zu schützen.

5. Sensibilisierung und Bildung: Aufklärung über die Bedeutung des Lebens unter Wasser und die Folgen von Umweltverschmutzung ist entscheidend, um das Bewusstsein für den Schutz der Meeresumwelt zu schärfen. Durch Bildungsprogramme und Kampagnen können wir dazu beitragen, die nächste Generation zu Umweltschützern zu machen.

Es liegt in unserer Verantwortung, das Leben unter Wasser zu schützen und zu erhalten. Indem wir gemeinsam handeln und Maßnahmen ergreifen, können wir_dazu beitragen,_die Meeresumwelt für zukünftige Generationen zu bewahren. Jeder einzelne von uns kann einen Beitrag leisten, um das Leben unter Wasser zu schützen - lasst uns gemeinsam dafür kämpfen!

Checkliste zum Arbeitsprozess

Arbeitsschritt	Was ist zu tun?	Erledigt
1	Ich habe die Materialien 1-3 ausgewertet und habe mir die wichtigsten Informationen schriftlich festgehalten.	
2	Ich habe die Notizen mit meinem Partner verglichen und geordnet.	
3	Ich habe den Aufbau meiner Präsentation mithilfe der Checkliste geplant.	
4	Ich habe mit Berücksichtigung der Checkliste eine Präsentation erstellt.	
5	Ich habe meinen Vortrag zum Thema „Leben unter Wasser“ mithilfe meiner PowerPoint gehalten.	
6	Ich habe mir mithilfe des Feedbackbogens eine Rückmeldung zu meiner Präsentation und meinem Vortrag eingeholt.	
7	Ich habe die Checkliste zu meinem Arbeitsprozess und meinen Lernzielen noch einmal überprüft und die letzten Punkte nach Erfüllung abgehakt.	

Wie erstelle ich eine Präsentation?

Arbeitsschritt	Meine Präsentation enthält...	Erledigt
1	...eine EINLEITUNG • Was ist das Thema meiner Präsentation • Was ist das Ziel meiner Präsentation • Wie ist meine Präsentation aufgebaut	
2	...einen HAUPTTEIL • Vorstellung meiner Hauptthemen in geordneter Reihenfolge • Vorstellung von Bildern/Grafiken etc. • Erläuterung von Zusammenhängen	
3	...einen SCHLUSSTEIL • Zusammenfassung der wichtigsten Informationen (immer im Hinblick auf die Leitfragen der Präsentation) • Fazit	

 Was macht eine gute Präsentation aus?*Strukturierung der Präsentation:*

Eine klare Gliederung mit Einleitung, Hauptteil und Schluss hilft dabei, den roten Faden nicht zu verlieren und die Zuhörer besser zu führen.

Körpersprache und Stimme:

Eine aufrechte Haltung, Blickkontakt mit dem Publikum und eine deutliche Aussprache tragen maßgeblich zur Überzeugungskraft der Präsentation bei.

Interaktion mit dem Publikum:

Fragen stellen, auf Rückfragen eingehen und das Publikum aktiv einbinden, um eine lebendige und interessante Präsentation zu gestalten.

Feedbackbogen

Name der Schüler*innen: _____

Thema der Präsentation: _____

Bewertungsskala:

😊 sehr gut

😐 befriedigend

😞 unzureichend

Welcher Aspekt soll bewertet werden?	😊	😐	😞
Inhalt • Ist das Thema der Präsentation deutlich geworden? • Gab es eine logische Gliederung der Inhalte? • Wurden relevante Informationen klar und verständlich präsentiert? • Wurden Zusammenhänge erläutert?			
Struktur der Präsentation • Einleitung • Hauptteil • Schluss			
Präsentationsstil und Ausdrucksweise • Deutliche Aussprache? • Aufrechte Körperhaltung? • Dem Publikum zugewandt			

Interaktion mit dem Publikum - Wurden Fragen gestellt? - Wurde auf Rückfragen des Publikums eingegangen?			
Visuelle Unterstützung - PowerPoint - Ist die Schrift gut lesbar und anschaulich gestaltet? - Unterstützt die PowerPoint den mündlichen Vortrag (z.B. mit Bildern, Grafiken etc.?) - Hat die PowerPoint einen strukturierten Aufbau?			

 Weitere Tipps, die du deinen Mitschüler*innen geben möchtest?