

Aufgabe:

Erstelle mithilfe der Materialien zum Sandskink (Sandfisch) einen foliengestützten Vortrag mit ca. 10 Min Länge.

Informiere deine ZuhörerInnen über:

- Die besonderen Fähigkeiten dieses Tieres in Verbindung mit der Anpassung an seinen Lebensraum;
- Die naturwissenschaftlichen Erklärungen für diese Fähigkeiten;
- Die technischen Anwendungsgebiete und ihre Vorteile.

Achte bei der Vorbereitung deines Vortrags besonders darauf, dass du ihn für die ZuhörerInnen interessant gestaltest, z.B. durch:

- eine deutliche Gliederung
- kreative und zutreffende Überschriften
- eine Foliengestaltung, die auch mal von der reinen Aufzählung von Stichpunkten abweicht
- klare, nachvollziehbare Erklärungen mit Verwendung von (erläuterten) Fachbegriffen → die Erklärungen werden umso klarer, je besser man den Sachverhalt verstanden hat!

Material:

- Film: <https://www.youtube.com/watch?v=QTLUGeZjWfk>
- AB Sandfisch
- Tribologie im Wüstensand (wissenschaftlicher Hintergrundartikel zum AB Sandfisch)