

Ägypten

Du weisst **wo** sich Ägypten befindet und kannst das Land mit seiner **Umgebung** beschreiben (Nil, Sahara, Nachbarländer, etc.)

Du kannst einordnen **wann** die alten Ägypter gelebt haben und kannst ihre **Kultur** beschreiben (Götter, Mumifizierung, Pharaonen, Pyramiden).

Du kannst das **Leben** in Ägypten **heute** beschreiben (Aussehen, Bild der Frau, Handel auf den Strassen, politische Situation, Sprache).

Du kannst die **Schweiz mit Ägypten vergleichen** und findest Gemeinsamkeiten und Unterschiede.

Spaziergang Ermitage

geschrieben von
Remo Sprenger / Nadhira Buser

Lernziele NMG

Du kennst die **Wortbedeutung** von Fotografie.

Du kannst aufzeichnen wie ein **Bild** über unser

Auge im Kopf **entsteht**.

Du kannst erklären wie ein **Bild** mit einer

Kamera entsteht.

Du kennst die wichtigsten **technischen Entwicklungen** und kannst diese **zeitlich ordnen**.

Du kennst die 3 bekanntesten **Perspektiven** in der Fotografie und kannst diese beschreiben.

Du kannst etwas über **Fotos in der heutigen Zeit** berichten (Facebook, Instagram, Datenschutz, Selbstinszenierung im Internet, Influencer).

www.minibooks.ch

Fotografie

Der Hund

Du kannst die Entwicklung **vom Wolf zum Hund** erklären.

Du kannst **das Skelett** des Hundes mit dem des Menschen **vergleichen** und Unterschiede erkennen.

Du kennst einige **Nutzen des Hundes für den Menschen** und kannst diese aufzählen.

Du kannst in eigenen Worten erklären wie sich der Hund **vom Neugeborenen zum erwachsenen Hund** verändert.

Du kannst über **die Sinne** der Hunde berichten.

Fische

Du kennst die 3 verschiedenen **Fischarten** in der Schweiz und kannst erklären was diese Arten **fressen**.

Du kennst **Gründe** wieso Fische an einen neuen Ort gebracht werden und wie das macht wird.

Du kennst den **Körperbau** eines Fisches und

kannst seine Teile beschreiben. Du weisst wie Fische **atmen** und was die **Schwimmbläse** ist.

Du kannst erklären, was die **Klimaerwärmung** für Auswirkungen auf die Fische hat.

Du beschreibst welche **Feinde** das Reh hat und welche **Gefahren** es für das Reh gibt.

Du kannst das Reh im **Verlauf der 4 Jahreszeiten** beschreiben.

Du kennst den Unterschied von **Hörnern** und **Geweihen** und kannst Beispiele nennen.

Du kannst **eigene Erfahrungen** vom Ausflug ins Kaltbrunnental aufschreiben.

Die Begriffe **Siphon, Schluf, Erosion, Bio-speläologie, Doline** und **Ponor** kannst du in unsere Alltagssprache übersetzen und erklären.

Du erklärst was ein **Fossil** ist und wie es entsteht.

Du benennst 6 Entwicklungen **vom 1. Menschen bis zum homo sapiens der Jungsteinzeit**.

Du kannst die 3 Teile der Steinzeit auf einem **Zeitstrahl** einordnen.

Du kannst die 3 **Tiergruppen** benennen, welche sich im **Lebensraum Höhle** aufhalten.

Du beschreibst den Vorgang wie eine **Höhle entsteht** und was es dazu braucht.

Höhlen

Tiefsee

Du kannst den **tiefsten Punkt der Erde** benennen und erklären was dort **anders** ist als in der Nähe der Wasseroberfläche.

Du kannst **3 Tiere der Tiefsee** nennen und deren **Eigenschaften** beschreiben.

Du erklärst wie ein **U-Boot** funktioniert und kannst Gründe nennen wieso erst wenige Menschen in der Tiefsee waren.

Das Reh

Du beschreibst welche **Feinde** das Reh hat und welche **Gefahren** es für das Reh gibt.

Du kannst das Reh im **Verlauf der 4 Jahreszeiten** beschreiben.

Du kennst den Unterschied von **Hörnern** und **Geweihen** und kannst Beispiele nennen.

Du kannst **eigene Erfahrungen** vom Ausflug ins Kaltbrunnental aufschreiben.

Die Begriffe **Siphon, Schluf, Erosion, Bio-speläologie, Doline** und **Ponor** kannst du in unsere Alltagssprache übersetzen und erklären.

Du erklärst was ein **Fossil** ist und wie es entsteht.

Du benennst 6 Entwicklungen **vom 1. Menschen bis zum homo sapiens der Jungsteinzeit**.

Du kannst die 3 Teile der Steinzeit auf einem **Zeitstrahl** einordnen.

Du kannst die 3 **Tiergruppen** benennen, welche sich im **Lebensraum Höhle** aufhalten.

Du beschreibst den Vorgang wie eine **Höhle entsteht** und was es dazu braucht.

Brennnessel

Du kannst erklären wie sich die Brennnessel **verbreiten** kann.

Du kannst die **Eigenschaften** der Brennnessel beschreiben und was man aus ihr machen kann.

Spion

Du kannst erklären wieso es Spione gibt und was ihre **Aufgabe** ist.

Du kannst einige **Hilfsmittel** von Spionen benennen und erklären für was sie dies brauchten.

Du kannst beschreiben welche **Fähigkeiten** ein Spion haben muss und wie man Spion werden kann.