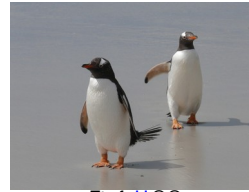


**I. das Reich: Tiere****II. der Stamm: Wirbeltiere****III. die Klasse : Vögel**

FtvfXH ©



Foto von form PxHere, ©

der Lebensraum:

Die meisten Vögel können in der Luft fliegen.
Aber manche leben an Land oder im Wasser.

die Gliedmaßen / die Fortbewegung:

Vögel haben zwei Beine und zwei Flügel und eine Wirbelsäule als Stütze.

die Körperbedeckung:

Anstatt eines Felles haben Vögel Federn.
Ein Vogel hat außerdem einen Schnabel ohne Zähne.

J. Erxleben,
[SerpentariusSkeleton](#), ©**die Atmung:**

Vögel atmen mit einer Lunge.
Dazu gibt es zusätzlich noch Luftsäcke die beim Fliegen die Atmung unterstützen.

die Körpertemperatur:

Der Körpertemperatur der meisten Vögel ist immer gleich warm.

die Fortpflanzung / die Entwicklung:

Vögel legen Eier die sie meisten ausbrüten
Die kleinen Vogelküken schlüpfen anschließend aus den Eiern.

die Beispiele:

- Adler
- Huhn
- Kiwi
- Pinguin

Text von klexikon.zum.de, [Vögel](#) angepasst von A. Spielhoff, © 4.0



Leseaufträge:



Lies den Text „[Wirbeltierklasse → die Vögel](#) (C) “ in 5 Minuten orientierend durch und lege ihn dann beiseite.
Anschließend nennt jeder Schüler der Reihe nach, was er behalten und verstanden hat.

orientierend lesen bedeutet: lies schnell und informiere dich kurz, worum es in den Text geht. Versuche dabei nicht alles ganz genau zu verstehen.



Lies den Text erneut und **markiere** im Text alle genannten **Organe** und **Körperteile**. Unterstreiche dabei alle schwierigen und unbekannten Wörter in dem Text.



Vergleiche mit deinem Partner, die **markierten Organe** und **Körperteile**. Erklärt euch gegenseitig die schwierigen und unbekannten Wörter.

Schreibt alle Wörter auf, die ihr weiterhin nicht kennt. Die unbekannten Wörter werden anschließend in der Klasse besprochen.



Beantworte folgende Fragen zu den Vögeln.

In welchem Lebensraum leben Vögel?

Welche Gliedmaßen besitzen Vögel und wie bewegen sie sich fort?

Welche Körperbedeckung haben Vögel?

Wie atmen Vögel Sauerstoff ein?

Welche Körpertemperatur haben Vögel?

Wie bekommen Vögel Nachkommen und entwickeln sich?