

GFS-Themen zum Thema WOLF

Thema	Frage zu den Themen	Fach
Historie des Wolfs	Warum gab es in Deutschland seit 150 Jahren keine Wölfe mehr? Wie hat sich die Wolfspopulation in Deutschland nach dem Mauerfall entwickelt?	Biologie und Geschichte (ab Mittelstufe)
Wölfe und Menschen	Wie lebt ein Wolfsrudel zusammen? Wie leben wir Menschen zusammen? Welche Sozialstrukturen gibt es bei den Wölfen und bei den Menschen? Gibt es ähnliche Ängste zwischen den beiden?	Biologie, Gemeinschaftskunde, Ethik (Oberstufe)
Der Wolf im Märchen	In welchen Märchen kommt der Wolf vor? (zwei Beispiele) Warum denken wir so schlecht über den Wolf? Wie groß ist die Chance einen Wolf zu treffen? Wie verhalte ich mich, wenn ich einen Wolf begegnen sollte?	Deutsch, Ethik (Unterstufe)
Wolfssichtung?!	Wie hoch ist die Wahrscheinlichkeit einen Wolf bei einer Wanderung durch den Schwarzwald zu sichten? (Datenrecherche, statistische Berechnung)	Mathematik (ab Mittelstufe)
Räuber-Beute-Beziehung	Wie entwickelt sich eine Wolfspopulation in Abhängigkeit der Beutepopulation? Was sind die Lotka-Volterra-Regeln?	Biologie (ab Mittelstufe)
Jäger und Wölfe	Was frisst ein Wolf/Wolfsrudel am Tag/im Monat/im Jahr? Wie viele Tiere sind es im Jahr im Vergleich zu einem Jäger? (Datenrecherche, statistische Berechnung)	Mathematik (ab Mittelstufe)
Wölfe in Europa	Wo leben Wolfspopulationen in Deutschland? Welches Wanderverhalten haben Wölfe? Wie ist der genetische Austausch? Wie wird die Herkunft eines Wolfs bestimmt?	Biologie (Oberstufe)
Wölfe in der Kunst	Bilder, Holzschnitte gestalten, Schattenspiel/Theaterstück entwerfen	Kunst (Unterstufe)
Der Wolf im deutschen Sprachgebrauch	Welche Redewendungen, Sprichwörter, Sagen und Märchen gibt es zum Wolf?	Deutsch (Unterstufe)
Wölfe in anderen Kulturen	Welche Bedeutung haben Wölfe in anderen Kulturen?	Geographie



Modul: Dem Wolf auf der Spur



Entstehung Roms und die
Wölfe

Wie ist Roms entstanden und was haben
Wölfe damit zu tun?

(Mittelstufe)
Latein

Wölfe und die
Nutztierhaltung

Wie kann ein friedliches Zusammenleben
erreicht werden?

(ab Unterstufe)
Politik, Geographie,
Biologie,
Gemeinschaftskunde

(Oberstufe)