



## Konvergenz bei Seelöwen und Pinguinen

Aus dem Inneren der Yukon-Queen kann man Brillenpinguine und Kalifornische Seelöwen gut beim Schwimmen und Tauchen beobachten.

Kalifornischer Seelöwe	Brillenpinguin
	
Gemeinsamkeiten:	
Unterschiede:	

Gehen Sie ins Innere der Yukon Queen und beobachten Sie beide Tierarten eine Zeit lang.

Tragen Sie in der Tabelle möglichst viele Gemeinsamkeiten und Unterschiede der beiden Tierarten zusammen.

Erstellen Sie eine evolutionsbiologisch begründete Hypothese für die Entwicklung der auffälligen Gemeinsamkeiten der beiden Tierarten.

Deuten Sie die erkannten Unterschiede vor dem Hintergrund der Abstammung beider Tierarten.