



Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

Wale – Anpassung an das Wasser



- 1 **Benenne verschiedene Walarten.**
- 2 Benenne die Merkmale der Wale.
- 3 Beschreibe den Körperbau der Wale.
- 4 Unterscheide zwischen Fischen und weiteren Meeressäugern.
- 5 Benenne weitere Anpassungen der Wale an ihren Lebensraum.
- 6 Erkläre die Wanderung der Wale.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben



Das komplette Paket, **inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege** gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



Benenne verschiedene Walarten.

Ordne die Begriffe den passenden Zentralelementen zu.

Pottwal 1	Blauwal 2	Buckelwal 3	Orca 4
Beluga 5	Delfin 6	Schweinswal 7	

<hr/>	<p>A</p> <p>Zahnwal</p>	<p>B</p> <p>Bartenwal</p>	<hr/>
---	--------------------------------	----------------------------------	---

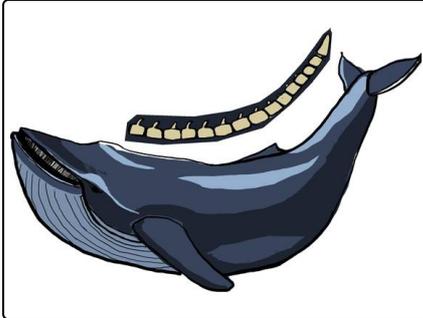


Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Benenne verschiedene Walarten.

1. Tipp



Hier erkennt man die Barten.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Benenne verschiedene Walarten.

Lösungsschlüssel: A: 1, 4, 5, 6, 7 // B: 2, 3

Zahnwale sind zum Beispiel Delfine, Pottwale, Große Schwertwale (Orcas), Belugas und auch Schweinswale. Ein Pottwalzahn wiegt bis zu 1 Kilogramm, das ist soviel wie ein Liter Milch! Insgesamt besitzt er rund 50 Zähne allein im Unterkiefer.

**** Bartenwale**** besitzen keine Zähne, sondern nach innen ausgefranste Hornplatten. Die Blau- und Buckelwale besitzen solche Barten. Ein Blauwal kann mit einem Schluck 80 000 Liter Wasser aufnehmen, soviel Wasser befindet sich in einem kleinen Schwimmbecken! In dieser Wassermenge sind über 400 kg Nahrung, darunter Fische und Krebse enthalten. Wenn sie ihr Maul schließen, drückt die Zunge gegen die Barten, sodass das Wasser hinausgedrückt wird, aber die Tiere an den Barten hängen bleiben.