

## Seehunde Leben im Wasser

*Schau dir die Seehunde ganz genau an und kreuze dann die richtigen Antworten an.  
(Es können mehrere Antworten richtig sein.)*

**1. Ein Seehund hat am Vorderende**

- zwei Beine       zwei kurze Flossenfüße

**und am Hinterende**

- eine breite Flosse       zwei Flossenfüße und einen kleinen Stummelschwanz  
 zwei Flossenfüße, aber keinen Stummelschwanz.

**2. Man erkennt**

- einzelne Finger       kleine Krallen  
 keine einzelnen Finger       keine Krallen

**3. Am Kopf sind**

- große Ohrmuscheln       kleine Ohrmuscheln       keine Ohrmuscheln      zu erkennen.

**Der Gehörgang ist**

- immer offen       kann geschlossen werden.

**4. Die Augen sind**

- winzig klein       relativ groß.

**5. Die Nasenlöcher**

- sind immer geöffnet  
 können geschlossen werden.

**6. An der Nase sitzen**

- lange       kurze       schwarze       weiße      Barthaare.

**7. Die Körperoberfläche des Seehundes bedecken**

- Schuppen       kurze, glatte Haare       lange, zottelige Haare       glatte, haarlose Haut.

8. Ergänze jetzt die Zeichnung.



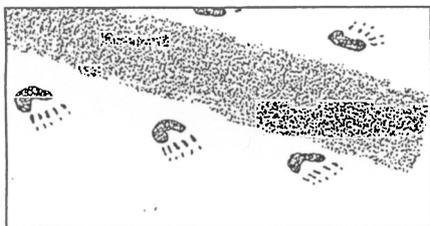
9. Beobachte nun, wie die Seehunde schwimmen. Notiere, womit sie den Körper antreiben und womit sie steuern.

Antrieb: .....

.....

Steuerung: .....

10. Wenn die Seehunde das Wasserbecken verlassen, kannst du erkennen, dass sie an Land sehr unbeholfen sind. Sie „robben“. Wenn du sie so beobachten kannst, stelle fest, welche Körperteile sie dabei einsetzen. Dann kannst du auch erklären, womit der Seehund diese Sandspur hinterläßt.



Sandspur eines Seehundes

- Die Fußabdrücke stammen nur von den Vorderflossen.
- Die Fußabdrücke stammen nur von den Hinterflossen.
- Die Fußabdrücke stammen von den Vorder- und von den Hinterflossen.
- Die breite Mitte ist die Bauchspur.
- Der wedelnde Schwanz hat die Mittelspur gezogen

11. Das Wasser im Seehundbecken wird auch im Winter nicht beheizt. Wie sind die Seehunde vor Kälte geschützt? *Notiere deine Überlegungen.*

.....

.....