

Klassenarbeit - Wale und Delfine

Blauwal; Wale; Schutz der Wale; Walfang

Aufgabe 1

Lückentext

Ein Blauwal wird etwa _____ Jahre alt.

Er kann bis zu _____ Stundenkilometer schnell schwimmen.

Sein Blas ist so hoch wie ein

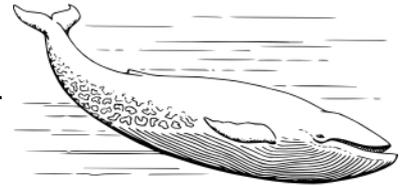
_____. Am Tag frisst er 4

Tonnen Krill, das sind etwa _____ Tierchen. Sein Herz hat die Größe

eines _____ Durch seine Hauptschlagader könnte ein

_____ kriechen. Ein Blauwal-Junges wiegt _____ kg und ist _____

m lang. Es trinkt am tag etwa _____ Liter Muttermilch.



___ /9P

Aufgabe 2

Finde folgende Fachbegriffe aus dem Wale-Lexikon:

Rückenflosse des Wals	
Daumengroße Krebstiere, die als Nahrung von Bartenwalen und anderen Meerestieren dienen	
Wurfspeer mit befestigter Leine für den Walfang	
Nasenöffnung des Wals	
Ein männlicher Wal	
Schwanzflosse des Wals	
Fettschicht, welche die Wale warm hält	
Eine große Gruppe von Walen, die gemeinsam durch die Meere ziehen	

___ /8P

Aufgabe 3

Welche zwei Gruppen von Walen unterscheidet man?

___ /2P

Aufgabe 4

Wer ist der Hauptfeind des Wals?

___/1P

Aufgabe 5

Nenne eine von mehreren Vermutungen, warum Wale stranden!

___/3P

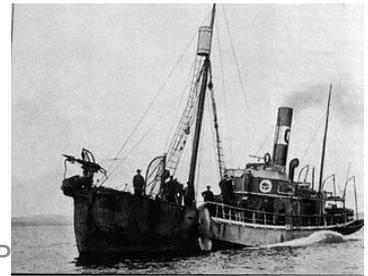
Aufgabe 6

Worauf waren die Walfänger vor vielen Jahren aus?

___/2P

Aufgabe 7

Mit welchen Waffen ging man auf Walfang?



___/3P

Aufgabe 8

Wann wurde der kommerzielle Walfang verboten?

___/1P

Lösung Klassenarbeit - Wale und Delfine

Blauwal; Wale; Schutz der Wale; Walfang

Aufgabe 1

Lückentext

Ein Blauwal wird etwa **80** Jahre alt.

Er kann bis zu **37** Stundenkilometer schnell schwimmen. Sein

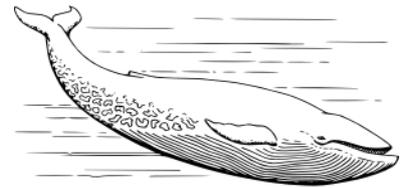
Blas ist so hoch wie ein **dreistöckiges Hochhaus**. Am Tag

frisst er 4 Tonnen Krill, das sind etwa **4 Millionen** Tierchen. Sein

Herz hat die Größe eines **Automotors**. Durch seine Hauptschlagader könnte ein

Mensch kriechen. Ein Blauwal-Junges wiegt **2 500kg** und ist **7** m lang. Es trinkt am tag

etwa **200** Liter Muttermilch.



___ /9P

Aufgabe 2

Finde folgende Fachbegriffe aus dem Wale-Lexikon:

Rückenflosse des Wals	Finne
Daumengroße Krebstiere, die als Nahrung von Bartenwalen und anderen Meerestieren dienen	Krill
Wurfspeer mit befestigter Leine für den Walfang	Harpune
Nasenöffnung des Wals	Blasloch
Ein männlicher Wal	Walbulle
Schwanzflosse des Wals	Fluke
Fettschicht, welche die Wale warm hält	Blubber
Eine große Gruppe von Walen, die gemeinsam durch die Meere ziehen	Schule

___ /8P

Aufgabe 3

Welche zwei Gruppen von Walen unterscheidet man?

Bartenwale und Zahnwale

___ /2P

Aufgabe 4

Wer ist der Hauptfeind des Wals?

der Mensch

___/1P

Aufgabe 5

Nenne eine von mehreren Vermutungen, warum Wale stranden!

Wenn das Leittier krank ist folgt ihm die ganze Gruppe; durch Schiffsmotoren und Ölbohrinseln verwirren die Wale und stranden; durch flache Strände und Schlickbänke kommt ihre Echo-Ortung nicht zurück.

___/3P

Aufgabe 6

Worauf waren die Walfänger vor vielen Jahren aus?

Auf Nahrungsstoffe und Grundstoffe für die Industrie.

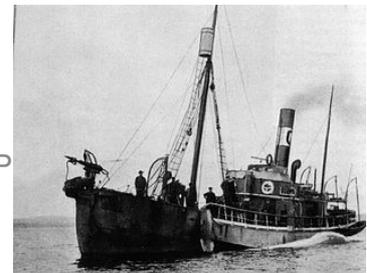
___/2P

Aufgabe 7

Mit welchen Waffen ging man auf Walfang?

Harpunenkanonen, Speere und mit Sprengstoff der von Hubschraubern aus der Luft abgeworfen wurde.

___/3P



Aufgabe 8

Wann wurde der kommerzielle Walfang verboten?

1986

___/1P

Viel Erfolg!!

Gesamt: ___/29P

Note	1	1-	1-2	2+	2	2-	2-3	3+	3	3-	3-4	4+	4	4-	4-5	5+	5	5-	5-6	6+
Punkte	26	25	23	22	21	20	19	18	17	15	14	13	11	10	9	8	7	6	5	3