Hinweise für die Lehrkraft: Unterrichtsziele – Schwerpunkte		4
	en für die Planung, Durchführung und Auswertung des Lernens an	10
	ür das Lernen an Stationen	12
	iber die Stationen mit Laufzettel	13
Test zum "	Sinnesorgan Ohr"	14
Station 1:	Hören und Sprechen sind wichtige Verständigungsmöglichkeiten	16
Station 2:	Versuch – ein einfacher Hörtest	17
Station 3:	Versuch zur Ortung einer Schallquelle – wie können wir eine Schallquelle lokalisieren ("orten")?	18
Station 4:	Versuche zum Richtungshören – wie genau können wir eine Schallquelle lokalisieren ("orten")?	19
Station 5:	Versuch zur Schallübertragung	21
Station 6:	Schall – was ist das eigentlich?	22
Station 7:	Flüstern und Telefonieren mit Schlauch- und Dosentelefon	25
Station 8:	Bau des Ohrs eines Menschen	27
Station 9:	Lerndomino zur Festigung der Kenntnisse zum Bau des Ohrs	28
Station 10:	Wie aus Schallwellen Hörempfindungen werden	31
Station 11:	Spiralrätsel zum Thema "Von Schallwellen und Hörempfindungen"	34
Station 12:	Zusammenwirken von Ohr und Gehirn beim Hören	36
Station 13:	Gefährdungen und Schutz des Gehörs	38
Station 14:	Hörgrenzen (Hörbereiche) bei Menschen und Tieren	40
Station 15:	Lagesinnesorgan	41
Station 16:	Drehsinnesorgan	43
Station A:	Modellversuche zum Thema "Schwingungen und Tonhöhe"	45
Station B:	Buchstabenrätsel	46
Station C:	RICHTIG oder FALSCH?	47
Lösungen		48
Bildnachweis		59

