














Inhalt

Einführung 			
Lesen	Text: Schokolade für das Gehirn	Wie lese ich den Text?	7
	Text: Laute malen	Strukturen in wissenschaftlichen Texten	12
Strukturen	Desertifikation	Typische Umformungen und Varianten	14
Hören	Erkennen von Textmerkmalen wissenschaftlicher Vorträge 6 Vorträge: Textaufbau, Verneinungen, Schlüsselwörter, Hervorhebungen, Reformulierungen		16 – 27
Schreiben	Rauchen und Berufe	Komplette Aufgabe mit Beispiellösungen	28
Kapitel 1 Orientierung 			
Lesen	Wenn die Orientierung versagt	Aufgaben der DSH	31
Strukturen	Umformungen: Übersicht		36
Hören	Ein Computerspiel für die Wissenschaft	Aufgaben der DSH	38
Schreiben	Vorgaben: Diagramme	Informationen, die Grafiken liefern; Ziele, die sie verfolgen; Hauptinformationen und Tendenzen	40
Kapitel 2 Sprache und Kultur 			
Lesen	Der Klang der Sprachen	Textstruktur, Schlüsselwörter; Fragen zum Text	43
Strukturen	Aktiv – Passiv		48
Hören	Vortrag: Kulturschock	Reformulierungen	50
Schreiben	1. Funktionaler Analphabetismus 2. Innenstädte, Fahrradverkehr	Hauptinformation, Problemstellung Ziele der Grafik	52
Kapitel 3 Lebenserwartung 			
Lesen	Das überlebende Geschlecht	Stichwortlisten erstellen; Schemata ausfüllen	55
Strukturen	Kausalsätze		59
Hören	Was entscheidet, wie alt der Mensch wird?	Gliederungssignale	61
Schreiben	1. Was bestimmt die Lebenserwartung? 2. Gesunde Lebenserwartung	Vergleiche, Tendenzen formulieren	64
Kapitel 4 Studium und Universität 			
Lesen	Lesen: Digital oder auf Papier?	Textbezüge	67
Strukturen	Passiv, Konditionalsätze		72
Hören	Vortrag: Pro- und Präkrastination	Hören in Gruppen	73
Schreiben	1. Frauen und Männer an der Uni 2. Kommunikationsmittel 3. Laptop in Vorlesungen	Wie vergleiche ich und stelle Gegensätze dar? Wie entwickle ich eine Argumentation?	76
Kapitel 5 Verantwortung 			
Lesen	Menschen & Mäuse, Märkte & Moral	Tabellen ergänzen	79
Strukturen	Konditionalsätze		83
Hören	Vortrag: Hürden zum Helfen	Definitionen, Schlüssel- und Signalwörter, Hervorhebungen	85
Schreiben	1. Was beim Kauf von Kleidung wichtig ist 2. Lebensmittel online kaufen?	Vorlage Umfrage: Beschreiben & analysieren Wie formuliere ich Pro- und Kontra-Argumente?	88
Kapitel 6 Evolution 			
Lesen	Der kochende Affe	Zwischenüberschriften selbst formulieren	91
Strukturen	Passiv-Ersatzformen		96
Hören	Vortrag: Affe oder Engel	Hören in Gruppen	98
Schreiben	1. Der Lotus-Effekt; 2. Der Spiderman-Effekt	Gründe, Ursachen, Folgen und Infinitivsätze formulieren	101

Inhalt

Kapitel 7			
Himmel und Erde			
Lesen	Die Erde ohne Mond	Richtig / Falsch-Aufgaben	103
Strukturen	Konjunktiv II		108
Hören	Geo-Engineering: Die Erde retten	Feingliederung, Reformulierungen	110
Schreiben	1. Auswirkungen des Klimawandels	Nebensätze formulieren	113
	2. Pro und Kontra: Geo-Engineering	Verschiedene Vorgaben; Beispielargumente	114
Kapitel 8			116
Kapitel 9			
Gesundheit			
Lesen	Zoonosen: Gefährliche Nähe	Schemata ausfüllen	119
Strukturen	Verschiedene Aufgaben		123
Hören	Schmerzepfindung	Gliederung, Gliederungssignale	124
Schreiben	1. Impfpflicht?	Pro & Kontra; Stellungnahme; Vorgabe: Kurztex-te Nebensätze formulieren	127
	2. Verbesserung der Weltgesundheit		128
	3. Blutdoping		
Kapitel 10			
Künstliche Intelligenz			
Lesen	Künstliche Intelligenz: Hoffnung oder Horror?	Zwischenüberschriften selbst formulieren	129
Strukturen	Indirekte Rede, Konjunktiv I		134
Hören	Das Internet der Dinge	Raster und Schema ergänzen	136
Schreiben	1. Autonomes Autofahren	Pro & Kontra	139
	2. Wie sicher sind meine Daten im Internet?	Vorgabe: Umfrage	140
Kapitel 11			
Sinne			
Lesen	Die Hierarchie der Sinne		141
Strukturen	Partizip-Attribute --- Relativsätze		145
Hören	Der niedere Sinn	Schema ergänzen	147
Schreiben	1. Erziehungsstile	Umfragen als Vorlage	150
	2. Dauert die Jugend immer länger?	Kurztex-t als Vorlage;	151
	3. Verstärkerung	Stichwortsammlung erstellen	152
Kapitel 12			
Umwelt und Natur			
Lesen	Alles Plastik!	Schema ausfüllen	153
Strukturen	Nominalisierungen, Partizip-Attribute		158
Hören	Soja aus dem Regenwald	Raster ergänzen	162
Schreiben	1. Muss Fleisch teurer werden?	Vier verschiedene Vorgaben; Pro & Kontra Diagramm aus Rohdaten zeichnen	165
	2. Ökologische und soziale Folgen der Produktion		166
Kapitel 13			
(Moderne) Sklaverei			
Lesen	Spuren der Sklaverei		167
Strukturen	Verschiedene Aufgaben		172
Hören	Hähnchen für Ghana	Hervorhebungen	174
Schreiben	1. Moderne Sklaverei	Aus verschiedenen Vorgaben einen Text schreiben Entwicklungen, Vergleiche, Folgen formulieren Stellung nehmen	176
	2. Ab 16 Jahren wählen?		178
Kapitel 14			
Der digitale Mensch			
Lesen	Das vermessene Ich		179
Strukturen	Nomen-Verb-Verbindungen		184
Hören	Der Demiurg kehrt zurück	Hören in Gruppen	186
Schreiben	1. Geld für persönliche Daten	Pro & Kontra	188
	2. Olympische Spiele		189
	3. Fitness	Komplexe Grafiken	190