

FAHRZEUGE

Inhaltsverzeichnis

Vorwort.....	1	B3 Bau eines Räderfahrzeugs	
B1 Fahrzeuge		Informationshilfe	
Informationshilfe		Bauregeln.....	28
Fahrzeuge I.....	2	Gruppenarbeit	
Fahrzeuge II.....	3	Der Bauplan.....	29
Zuordnungsaufgabe		Planungshilfe	
Fahrzeugarten I.....	4	Skizze meines Räderfahrzeugs.....	30
Fahrzeugarten II.....	5	Bau eines Räderfahrzeugs.....	31
Fahrzeugarten III.....	6	Wer macht was?.....	32
Steckbrief		Tippkarte	
Rollfähige Fahrzeuge.....	7	Tippkarte: bewegliche Achse.....	33
		Tippkarte: feste Achse.....	34
		Tippkarte: Achse durch das Fahrzeug.....	35
		Tippkarte: Räder.....	36
		Tippkarte: Räder befestigen.....	37
		Tippkarte: Gummiantrieb.....	38
		Tippkarte: Luftantrieb.....	39
		Tippkarte: Windantrieb.....	40
		Tippkarte: Baumaterial.....	41
		Versuch	
		Fahrzeugtest.....	42/43
		Gruppenarbeit	
		Kriterien für ein Fahrzeugrennen.....	44
B2 Bauteile		Exemplarischer Unterrichtsverlauf.....	45
Zuordnungsaufgabe		Didaktischer Kommentar.....	46/47
Bauteile eines Autos I.....	8	Lösungen/Quellenhinweise/Impressum.....	48
Bauteile eines Autos II.....	9		
Informationshilfe			
Die Geschichte des Rades I.....	10		
Die Geschichte des Rades II.....	11		
Die Geschichte des Rades III.....	12		
Die Geschichte des Rades - Wissen.....	13		
Zuordnungsaufgabe			
Zeitleiste.....	14/15		
Informationshilfe			
Das Rad.....	16		
Aufbau eines Rades.....	17		
Sammelaufgabe			
Überall Räder.....	18		
Schreibaufgabe			
Steckbrief.....	19		
Forscheraufgabe			
Die Achsen.....	20		
Anwendungsaufgabe			
Alles kommt ins Rollen.....	21		
Informationshilfe			
Der Antrieb.....	22		
Anwendungsaufgabe			
Konstruktionsfehler? I.....	23		
Konstruktionsfehler? II.....	24		
Konstruktionsfehler? III.....	25		
Informationshilfe			
Die Geschichte des Automobils I.....	26		
Die Geschichte des Automobils II.....	27		

