

Inhalt

Erläuterungen	4	Lösungen	41
Laufzettel	7	Lösung Station 2 – Die Teile einer Brücke	41
Auftragskarten	8	Lösung Station 3 – Brückenarten	42
Stationen	16	Lösung Station 4 – Woraus baut man Brücken?	43
Station 1 – Brücken früher und heute	16	Lösung Station 7 – Eine Papierbrücke stabiler machen	45
Station 2 – Die Teile einer Brücke	17	Lösung Station 8 – Welche Säule ist am stabilsten?	47
Station 3 – Brückenarten	18	Lösung Station 9 – Die Leonardo-Brücke	48
Station 4 – Woraus baut man Brücken? ..	20	Lösung Station 10 – Der Bau einer Hängebrücke	49
Station 5 – Der Bau einer Papierbrücke ..	22	Lösung Station 12 – Jemandem eine Brücke bauen	50
Station 6 – Was macht Brücken stabil? ...	23	Lösung Station 13 – Brückenrekorde	51
Station 7 – Eine Papierbrücke stabiler machen	24	Lösung Station 14 – Brückenbau: eine Zeitleiste	52
Station 8 – Welche Säule ist am stabilsten?	26		
Station 9 – Die Leonardo-Brücke	27		
Station 10 – Der Bau einer Hängebrücke .	29		
Station 11 – Brücken aus Naturmaterialien	30		
Station 12 – Jemandem eine Brücke bauen	31		
Station 13 – Brückenrekorde	33		
Station 14 – Brückenbau: eine Zeitleiste ..	35		
Station 15 – Quiz: Wirst du Brückenbaumeister?	38		
Station 16 – Brücken, die es noch nicht gibt	40		