

Ein Raum voller Rekorde	6	Die hellste je beobachtete Supernova	70
Noch mehr Weltall-Rekorde	8	Die zuletzt beobachtete Supernova	72
Der nächste Stern	10	Der erste Absturz im Weltraum	74
Der beste Meteorschauer	12	Das erste Weltraumunglück der USA	76
Der erste Schritt in den Weltraum	14	Der erste Weltraumtourist	78
Das beste Teleskop	16	Der erste bekannte Asteroid mit einem Mond	80
Der nächste Nachbar	18	Der Planet mit den meisten Ringen	82
Erster bemannter Weltraumflug	20	Der größte Wirbelsturm	84
Die ersten astronomischen Zeichnungen	22	Der erste Zwergplanet	86
Das erste Tier im Weltraum	24	Die größte Galaxie	88
Die erste Erdumkreisung	26	Der größte Vulkan im Sonnensystem	90
Die beste Lightshow auf der Erde	28	Der entfernteste Körper im Sonnensystem	92
Die erste interplanetare Raumsonde	30	Der seltsamste Mond	94
Der erste ferngesteuerte Rover	32	Das berühmteste Tier im Weltraum	96
Der erste Mensch auf dem Mond	34	Das schnellste Raumfahrzeug	98
Das wahrscheinlichste Besuchsziel	36	Das entfernteste Objekt	100
Der schnellste bemannte Raumflug	38	Die größte Schatzsuche	102
Der erste Außeneinsatz	40	Der (vermutlich) verheerendste Asteroideneinschlag	104
Der erste freie Außeneinsatz	42	Der erste Vorbeiflug an einem anderen Planeten ...	106
Der längste Aufenthalt	44	Der entfernteste Planet	108
Der kleinste Planet	46	Das größte bekannte Objekt im Universum	110
Die größte Dichte	48	Die erste Landung auf einem Kometen	112
Das erste Säugetier im Weltraum	50	Die am weitesten von der Erde entfernte Botschaft	114
Der Planet mit den meisten Monden	52	Der am weitesten gereiste Rover	116
Das am weitesten gereiste Raumfahrzeug	54	Das Radioteleskop mit der größten Schüssel	118
Der berühmteste Komet	56	Die erste Müllsammlung im All	120
Das größte Raumfahrzeug	58	Die zähsten Lebewesen im Weltraum	122
Die erste Frau im Weltraum	60	Der größte erfasste Asteroideneinschlag	124
Der nächstgelegene Stern	62	Der einzige bekannte bewohnte Planet	126
Der seltsamste Tierversuch	64	Glossar	128
Der größte Eisriese	66		
Die erste Landung auf einem anderen Mond	68		