

Inhaltsverzeichnis

Einleitung		
Vorwort für Schülerinnen und Schüler	5	
Vorwort für Eltern	6	
Das Arbeiten mit diesem Buch	7	
Lernen auf die Klassenarbeit	8	
Arbeitsplan	10	
Quadratische Funktionen und quadratische Gleichungen		
Pinboard: Überblick und Kurztest	12	
Klassenarbeit 1.1	14	
Klassenarbeit 1.2	15	
Klassenarbeit 1.3	16	
Klassenarbeit 1.4	17	
Lösungen Klassenarbeit 1.1	18	
Lösungen Klassenarbeit 1.2	20	
Lösungen Klassenarbeit 1.3	22	
Lösungen Klassenarbeit 1.4	25	
Ähnliche Figuren – Strahlensätze		
Pinboard: Überblick und Kurztest	28	
Klassenarbeit 2.1	30	
Klassenarbeit 2.2	32	
Klassenarbeit 2.3	34	
Klassenarbeit 2.4	36	
Lösungen Klassenarbeit 2.1	37	
Lösungen Klassenarbeit 2.2	40	
Lösungen Klassenarbeit 2.3	42	
Lösungen Klassenarbeit 2.4	45	
Formeln in Figuren und Körpern		
Pinboard: Überblick und Kurztest	48	
Klassenarbeit 3.1	50	
Klassenarbeit 3.2	51	
Klassenarbeit 3.3	52	
Klassenarbeit 3.4	53	
Lösungen Klassenarbeit 3.1	55	
Lösungen Klassenarbeit 3.2	58	
Lösungen Klassenarbeit 3.3	61	
Lösungen Klassenarbeit 3.4	64	
Potenzen		
Pinboard: Überblick und Kurztest	68	
Klassenarbeit 4.1	70	
Klassenarbeit 4.2	71	
Klassenarbeit 4.3	72	
Klassenarbeit 4.4	73	
Lösungen Klassenarbeit 4.1	74	
Lösungen Klassenarbeit 4.2	76	
Lösungen Klassenarbeit 4.3	78	
Lösungen Klassenarbeit 4.4	80	
Wachstumsvorgänge		
Pinboard: Überblick und Kurztest	82	
Klassenarbeit 5.1	84	
Klassenarbeit 5.2	85	
Klassenarbeit 5.3	86	
Klassenarbeit 5.4	88	
Lösungen Klassenarbeit 5.1	90	
Lösungen Klassenarbeit 5.2	93	
Lösungen Klassenarbeit 5.3	95	
Lösungen Klassenarbeit 5.4	98	
Trigonometrie – Berechnungen an Dreiecken und periodische Vorgänge		
Pinboard: Überblick und Kurztest	102	
Klassenarbeit 6.1	104	
Klassenarbeit 6.2	106	
Klassenarbeit 6.3	108	
Klassenarbeit 6.4	109	
Lösungen Klassenarbeit 6.1	111	
Lösungen Klassenarbeit 6.2	114	
Lösungen Klassenarbeit 6.3	118	
Lösungen Klassenarbeit 6.4	121	
Jahrgangsarbeiten Klasse 9		
Jahrgangsarbeit 1	126	
Jahrgangsarbeit 2	131	
Jahrgangsarbeit 3	136	
Jahrgangsarbeit 1 – Lösungen	141	
Jahrgangsarbeit 2 – Lösungen	146	
Jahrgangsarbeit 3 – Lösungen	151	
Bildquellenverzeichnis	156	