

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	4
----------------------	---

Materialaufstellung und Hinweise	6
---	---

Laufzettel	7
-------------------------	---

Daten und Zufall

Station 1: Absolute und relative Häufigkeit	8
---	---

Station 2: Die richtige Augensumme gewinnt	9
---	---

Station 3: Wahrscheinlichkeit	10
-------------------------------------	----

Station 4: Wahrscheinlichkeiten zuordnen	12
--	----

Station 5: Zufallsversuche	13
----------------------------------	----

<i>Lernkontrolle: Daten und Zufall</i>	14
--	----

Terme und Gleichungen

Station 1: Terme mit Klammern	15
-------------------------------------	----

Station 2: Wo steckt der Fehler?	17
--	----

Station 3: Binomische Formeln	18
-------------------------------------	----

Station 4: Gleichungen	19
------------------------------	----

<i>Lernkontrolle: Terme und Gleichungen</i> ...	20
---	----

Lineare Funktionen

Station 1: Wertetabellen erstellen	21
--	----

Station 2: Funktionen zeichnen	22
--------------------------------------	----

Station 3: Funktionsgleichungen zuordnen	23
--	----

Station 4: Punktüberprüfung	24
-----------------------------------	----

Station 5: Gefäße befüllen	25
----------------------------------	----

<i>Lernkontrolle: Lineare Funktionen</i>	26
--	----

Konstruktion, Flächeninhalt und Umfang von regelmäßigen und unregelmäßigen Vielecken

Station 1: Parallelogramme darstellen	27
--	----

Station 2: Trapeze darstellen	28
-------------------------------------	----

Station 3: Flächeninhalt und Umfang von Parallelogramm und Trapez	29
--	----

Station 4: Rechtecke und Quadrate	30
---	----

Station 5: Dreiecke	31
---------------------------	----

Station 6: Konstruktion von n-Ecken	32
---	----

<i>Lernkontrolle: Regelmäßige und unregel- mäßige Vielecke</i>	33
--	----

Prismen

Station 1: Ein Trapezprisma basteln	34
---	----

Station 2: Eigenschaften von Prismen	35
---	----

Station 3: Netze von Prismen	36
------------------------------------	----

Station 4: Oberflächenberechnung	37
--	----

Station 5: Volumenberechnung	38
------------------------------------	----

<i>Lernkontrolle: Prismen</i>	39
-------------------------------------	----

Lösungen	40
-----------------------	----