

# Stoffsammlung für eine Externistenprüfung 7. Schulstufe

## Deutsch

### RECHTSCHREIBUNG:

- Grundwortschatz
- Nominalisierung von Adjektiven und Verben
- Groß- und Kleinschreibung von Numeralien und Zeitangaben
- Wörter richtig trennen
- Fremdwörter

### GRAMMATIK:

- Die 10 Wortarten
- Zeitformen
- Konjunktiv I und II
- Hauptsatz und Gliedsatz, Hauptsatzreihe, Satzgefüge

### TEXTE:

- Gedichte, Lyrik, Balladen
- Innerer Monolog
- Zeitungsbericht

### LESEN:

- Kick it like Beckham – Narinda Dhumi

## Englisch

### Stoffgebiete für alle 4 Schulstufen

### SPEAKING: über folgende Themen sprechen können (Wortschatz)

- Familie und Freunde (family and friends)
- Wohnen (living, asking the way)
- Essen und Trinken (food and drinks, at a restaurant)
- Körper und Gesundheit (body and health)
- Jahres-, Tagesablauf (daily routine)

- Feste und Feiern (festivals)
- Kindheit und Erwachsenwerden ( When I was a child...)
- Schule und Arbeitswelt ( school, jobs)
- Hobbys und Interessen ( hobbies)
- Umgang mit Geld (money, shopping)
- Erlebnisse und Fantasiewelt (adventures, fantasy)
- Gedanken und Gefühle (emotions)
- Kultur, Medien, Literatur (culture, media, books)

### **GRAMMAR:**

- tenses: present tense, past tense, present perfect tense, future (will, going to) + questions (Zeiten)
- regular/irregular plurals
- ordinal numbers (Ordnungszahlen)
- why – because
- comparison (Vergleiche)
- some/any
- relative pronouns
- conditional I, II (Bedingungssätze)
- reported speech (indirekte Rede)

### **WRITING:**

- letter
- e-mail
- blog entry
- diary entry
- summary of a story

## **Mathematik**

### **LEHRWERK:**

Mathematik 3

Boxhofer Huber Lischka Panhuber, Veritas Verlag

### **STOFFGEBIETE:**

- Ganze Zahlen
- Dezimalzahlen
- Rechtwinkliges Koordinatensystem
- Bruchzahlen

- Rationale Zahlen
- Flächeninhalte, Umfänge und Umkehrungen (Quadrat, Rechteck, rechtwinkliges Dreieck, allgemeines Dreieck, Parallelogramm, Trapez, Deltoid, Vierecke mit normal aufeinander stehenden Diagonalen)
- Potenzen, Quadrieren, Quadratwurzel
- Prozentrechnung
- Zinsenrechnung
- Pythagoräischer Lehrsatz
- Körper Volumen und Oberfläche (Quader, Würfel Pyramide)

Alle prüfungsrelevanten Aufgaben befinden sich im Haupt- und Übungsteil des Lehrwerks.

## **GW**

### **BUCH:**

„Mehrfach Geografie“

### **STOFFGEBIETE:**

Österreich: (S. 06 – 09)

- Ein Blick auf Österreich B S. 6
- Klima und Wettererscheinungen B S. 8 – 9

Großlandschaften Österreichs: (S. 10 – 21)

- Die Alpen B S. 10 – 13
- Alpen- und Karpatenvorland B S. 14 – 15
- Das Wiener Becken B S. 16 – 17
- Das Granit und Gneishochland B S. 18 – 19
- Das Vorland im Osten und Südosten B S. 20 – 21

Gestaltung des Lebensraums: (S. 26 – 33)

- Lebensraum nutzen und gestalten B S. 26
- Verkehr B S. 28
- Industrie B S. 30
- Land- und Forstwirtschaft B S. 31
- Tourismus B S. 33

Der private Haushalt: (S. 46 – 49)

## **GS**

### **BUCH:**

„Mehrfach Geschichte“, 3. Klasse; Teil 1 – Wissen & Verstehen

### **STOFFGEBIETE:**

Frühe Neuzeit

Reformation und Gegenreformation

Absolutismus und Aufklärung in Europa

Revolutionen verändern die Welt

Österreich im 19. Jahrhundert

Nationalismus und Imperialismus

## **Physik**

### **BUCH:**

„Physik verstehen 3“ Kaufmann, Zöchling et al., öbv

### **STOFFGEBIETE:**

Unser Leben im Wärmebad (S. 6 - 38)

- Temperatur und Wärmeenergie
- Wärme durch Verbrennung
- Wärmeleitung
- Wärmeströmung
- Wärmestrahlung
- Über das Heizen
- Schutz vor Wärmeverlusten
- Die Änderung der Aggregatzustände
- Schmelzen und Erstarren
- Verdampfen und Sieden
- Kondensieren von Dampf

- Die Besonderheiten des Wassers
- Verdunsten und Luftfeuchtigkeit
- Luftfeuchtigkeit und Kondensation
- Luftdruckunterschiede und Winde

Elektrische Phänomene sind allgegenwärtig (S. 52 - 82)

- Elektrische Kräfte und Ladungen
- Elektrische Aufladung, Entladung und Influenz
- Der Aufbau der Stoffe – Atome
- Elektrische Stromkreise
- Elektrische Leiter und Nichtleiter
- Die elektrische Spannung  $U$
- Stromrichtung – Stromarten – Stromstärke  $I$
- Galvanische Zellen und Batterien
- Der elektrische Widerstand  $R$
- Die elektrische Leistung  $P$  und Arbeit  $W$
- Elektrizität und Wärme
- Elektrische Lichtquellen

Elektrischer Strom als Gefahrenquelle