

## Themenkatalog für die Aufnahmeprüfung an der HAK-Althofen

Die Mündlichen Prüfungen sind nur dann notwendig, wenn die schriftlichen Arbeiten negativ beurteilt wurden!

Dauer der schriftlichen Prüfungen 60 min, mündliche Prüfungen 15 min.

### Deutsch

#### Schriftlich:

##### Textverständnis

- den Text in eigenen Worten zusammenfassen, eigene Meinung dazu abgeben
- einen Text nach grammatikalischen Fehlern (das-dass; 3. und 4. Fall; den-denn) untersuchen und korrigieren
- einen Text nach orthografischen Fehlern (Rechtschreibung) untersuchen und korrigieren
  - s, ss, ß
  - langer und kurzer Vokal (a, aa, ah,...)
  - gleiche und ähnliche Laute (d/t, n/m,..) und ihre Verdoppelung (paddeln, Ebbe,...)
- die wichtigsten Regeln der Groß- und Kleinschreibung von Verben, Adjektiven und Zahlwörtern
- Wann wird der Beistrich gesetzt?

#### Mündlich:

nur dann notwendig, wenn schriftlich negativ!

- Präsentation, sich selbst vorstellen
- einen Text vorlesen
- die Textsorte zuordnen (Gedicht, Aufsatz, Bericht,...)  
Es werden Fragen zum vorliegenden Text gestellt, die sinnerfassend in der Standardsprache beantwortet werden müssen
- Allgemeinwissen:  
Fremdwörter/Fachbegriffe aus dem täglichen Umfeld des Schülers/der Schülerin und aus den Bereichen Geschichte, Geografie, Biologie auf Grundlage des Lehrplans der 4. Klasse Hauptschule (Europäische Union, der Staat Österreich, der Mensch und seine Umwelt,...)

### Mathematik

#### Schriftlich und mündlich:

- Anwendung des pythagoreischen Lehrsatzes: Seitenberechnungen im rechtwinkligen Dreieck
- Berechnung von ebenen Figuren (Dreiecke, regelmäßige Vierecke, Kreis) und Körpern (Würfel, Quader, Zylinder)

- Lösen von linearen Gleichungen mit 1 und 2 Variablen
- Lösen von Textaufgaben mit Hilfe von Gleichungen
- Direkte und indirekte Proportionen
- Umformen von Formeln
- Term-Rechnungen: Addition, Subtraktion und Multiplikation von Termen, binomische Formeln, Herausheben, Kürzen und Erweitern von Bruchtermen
- Bruchrechnen
- Rechnen mit Potenzen (Exponenten sind natürliche Zahlen)
- Terme interpretieren
- Prozentrechnung
- Umwandlung von Längen-, Flächen-, Raum-, Zeit- und Massenmaßen
- Zeichnen und Interpretieren der linearen Funktion

## ENGLISCH

### **schriftliche Prüfung:**

- Zuordnen richtiger Antworten
- Multiple choice: Einsetzen der passenden Wörter
- Passende Antworten finden
- Einen Dialog mit vorgegebenen Phrasen vervollständigen
- Leseverständnis: Sätze laut Text vervollständigen
- Text mit richtigen Wörtern ( drei stehen zur Auswahl) ergänzen
- Language/ vocabulary : Anwendung des angemessenen Wortschatzes
- Überprüfung des Leseverständnisses und der Grundgrammatikkenntnisse

### **mündliche Prüfung:**

Bei der mündlichen Prüfung wird neben Grundgrammatikkenntnissen und Wortschatz auch die Sprechkompetenz der Schüler/INNEN überprüft.