

**Hessenkolleg Wetzlar – Informationen für den Aufnahmetest Q1 Deutsch**

05/2019

Damit Sie im Deutschunterricht der Q1 erfolgreich mitarbeiten können sollten Sie folgendes gelernt haben:

Textanalyse von Sachtexten und kürzeren literarischen Texten (Inhaltsangabe, Erkennen des Textaufbaues, Erkennen der sprachlichen Mittel, der Wortarten des Satzbaues, Erkennen des Sinnes und Formulierung einer eigenen Stellungnahme).

## Kenntnisse Quereinstieg Q1

Der Eingangstest für das erste Semester der Qualifikationsphase besteht aus zwei Teilen:

### 1. Grammatik (30% der Gesamtbewertung)

Gebrauch der Zeiten (auch Kenntnis der Signalworte)

Bedingungssätze (*if-clauses* 1 und 2)

Adjektive / Adverbien

Passiv (mit und ohne *by-agent*)

Indirekte Rede

### 2. Textteil (70% der Gesamtbewertung)

Sachtext oder literarischer Text (Umfang ca. 400 Wörter) zum Thema "*Blue Planet*"

(Umweltproblematiken im weiteren Sinne)

mit Aufgaben zu den Bereichen

- Leseverstehen (Wiedergabe von Textinformationen in eigenen Worten)
- Analyse (Erläuterung)
- Textproduktion (z.B. Schreiben eines persönlichen Briefes oder eines Zeitungsartikels  
Weiterschreiben einer Geschichte)
- Kommentar (Stellungnahme)

Ein Grundwortschatz von ca. 2000 Wörtern (z.B. "Defining Vocabulary" des *Dictionary of Contemporary English* wird vorausgesetzt.

Damit Sie im Mathematikunterricht der Q1 erfolgreich mitarbeiten können, sollten Sie folgende Stoffgebiete gelernt haben:

Gleichungen nach  $x$  umstellen, quadratische Gleichungen lösen, Lösen von Gleichungen durch Ausklammern/ Substitution,

Berechnen verschiedener Punkte von Funktionsgraphen ganzrationaler Funktionen oder Exponentialfunktionen, insbesondere Nullstellen, Extrema (Hoch- und Tiefpunkte), Wendepunkte,

Zeichnen von Funktionsgraphen,

Ganzrationale Funktionen und Exponentialfunktionen ableiten (auch mit Produkt- und Kettenregel),

Die Funktionsgleichungen ganzrationaler Funktionen aufgrund deren Eigenschaften bestimmen können (Rekonstruktions- oder Steckbriefaufgaben)

Der Aufnahmetest für den Einstieg in die Q1 orientiert sich an diesen Stoffgebieten.

Der Aufnahmetest dauert 90 Minuten. Ein Taschenrechner ist erlaubt.