

## Epreuve écrite

Examen de fin d'études secondaires 2012

Section: G

Branche: EDUCATION ARTISTIQUE

Numéro d'ordre du candidat

---

### 1) Der Eiffelturm (15 Punkte)

a) Beschreiben Sie die Umstände, unter denen dieses Bauwerk entstand. 7P

b) Welches Bausystem hat Gustave Eiffel beim Bau seines Turmes angewendet? Begründen Sie ihre Antwort. 8P

### 2) Rationalistische Architektur (15 Punkte)

Erläutern Sie die Hauptanliegen sowie die charakteristischen Konzepte des Architekten anhand des vorliegenden Beispiels.



### 3) Dissertation (30 Punkte)



**"Architektur ist Wissen um die Technik, Empfänglichkeit gegenüber der künstlerischen Seite der Angelegenheit."**

Arne Jacobsen

Nutzen Sie dieses Zitat sowie die vorliegenden Architekturklassiker als Ausgangspunkt, um die grundlegenden formalen und materiellen Veränderungen in der Architektur im Verlauf der Jahrhunderte zu beschreiben.

