

# Wiederholung HTML/CSS

## Aufgabe 1: Aufbau von HTML-Dokumenten

- a) Ein HTML-Dokument beschreibt was?
- ☐ Das Aussehen einer Webseite
  - ☐ Das Verhalten einer Webseite
  - ☐ Den Inhalt einer Webseite
- b) HTML-Dokumente bestehen aus sogenannten Tags. Welche Aussagen über Tags sind richtig?
- ☐ Tags beginnen und enden mit runden Klammern.
  - ☐ Der Inhalt des Dokuments steht im body-Tag des HTML-Dokuments.
  - ☐ Ein p-Tag muss durch einen schließenden Tag beendet werden.
  - ☐ Ein schließender Tag ist eine Wiederholung des öffnenden Tags.
  - ☐ In den Tags können bestimmte Eigenschaften festgelegt werden, z.B. mithilfe der Schlüsselwörter `id` oder `class`.
- c) Schreiben Sie auf, welche HTML-Tags Ihnen bekannt sind. Was sind ihre Bedeutungen? Benötigen sie jeweils einen schließenden Tag?

## Aufgabe 2: Aufbau von CSS-Dokumenten

- a) Ein CSS-Dokument beschreibt was?
- ☐ Das Aussehen einer Webseite
  - ☐ Das Verhalten einer Webseite
  - ☐ Den Inhalt einer Webseite

- b) Welche Aussagen sind in Bezug auf CSS-Dokumente richtig?
- ☐ Ein CSS-Dokument kann mithilfe des `link`-Tags in ein HTML-Dokument eingebunden werden.
  - ☐ Ein CSS-Dokument besteht aus Blöcken, welche durch spitze Klammern gekennzeichnet sind.
  - ☐ Vor jedem Block steht ein Selektor. Selektoren sind z.B. HTML-Tags, Klassen oder IDs.
  - ☐ Jede Anweisung in einem CSS-Block endet mit einem Semikolon.
- c) Schreiben Sie auf, welche CSS-Attribute Sie kennen. Was sind ihre Bedeutungen?

### Aufgabe 3: Anwendung

- a) Schreiben Sie den HTML-Code für einen Link mit dem Text „Hier klicken“, welcher auf die Webseite „<https://www.rfgs.de>“ verweist und die ID „schul-link“ hat.
- b) Schreiben Sie CSS-Code, der den Text des obigen Links rot färbt.
- c) Wo liegt der Fehler beim folgenden HTML-Code?  
`<p class="beschreibung">Dieser Text beschreibt etwas.</p>`
- d) Wo liegt der Fehler beim folgenden CSS-Code?  
`p [ color: red; font-size: 12px; ]`
- e) Schreiben Sie HTML-Code für eine Webseite mit mehreren Textparagrafen, Überschriften und Links. Schreiben Sie dann CSS-Code, um die Textfarbe der Links auf Rot zu setzen, die Textgröße der Überschriften auf 20 Pixel zu setzen und die Hintergrundfarbe der Textparagrafen und Überschriften auf Gelb zu setzen.