

# CSS Stilattribute

# CSS Stilattribute

Farben, Opazität, Schatten

Text (Familie, Grösse, Stil)

Listenformatierung

Tabellenformatierung

Dimensionen

Positionierung

Pseudo-Klassen Interaktivität

# HEXADECIMAL COLOR VALUES

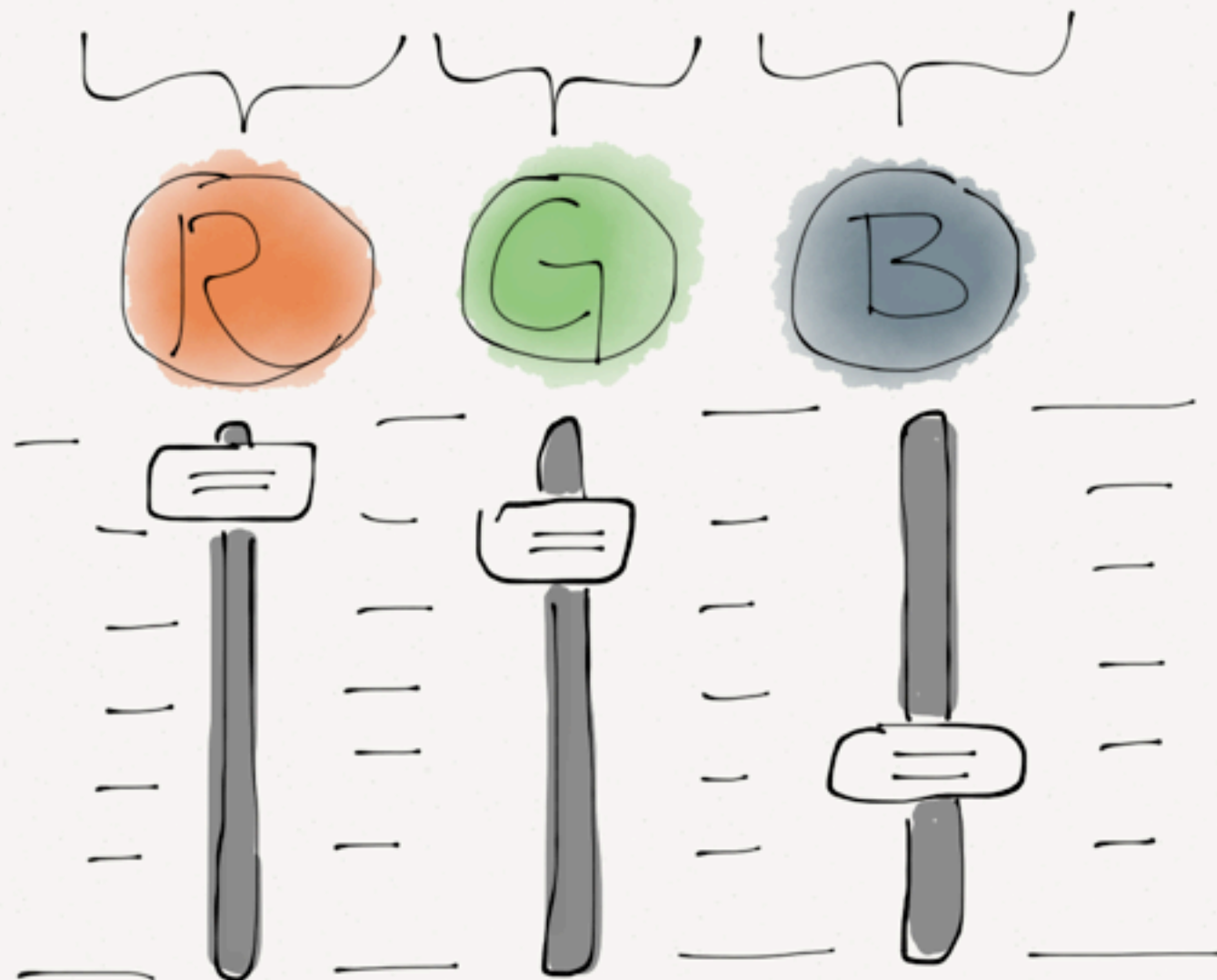
1 Byte 1B. 1B

# F3 A4 69

Short Version

# FA6

HEX  
COLOR  
VALUE



#	Dez.
max. FF	255
3C	204
99	153
66	102
33	51
min. 00	0

# Farbtabelle

The screenshot shows a web browser window with two panes. The left pane displays the HTML source code for a file named 'color.html'. The code includes a DOCTYPE declaration, a head section with a meta charset, a link to a stylesheet, and a title 'Hallo, Welt!'. The body contains a heading 'Farbtabelle' and a paragraph explaining the table's purpose. The table is defined with a width of 70% and contains 36 color swatches arranged in a 6x6 grid. The right pane shows the rendered page, which matches the visual content of the table in the left pane.

**Farbtabelle**

Eine Tabelle mit hexadezimalen Farbwerten.  
Der Blauwert **B** ist konstant bei #66 belassen.

	rot R					
	#00	#33	#66	#99	#CC	#FF
#00	#000000	#000033	#000066	#000099	#0000CC	#0000FF
#33	#003300	#003333	#003366	#003399	#0033CC	#0033FF
#66	#006600	#006633	#006666	#006699	#0066CC	#0066FF
#99	#009900	#009933	#009966	#009999	#0099CC	#0099FF
#CC	#00CC00	#00CC33	#00CC66	#00CC99	#00CCCC	#00CCFF
#FF	#00FF00	#00FF33	#00FF66	#00FF99	#00FFCC	#00FFFF

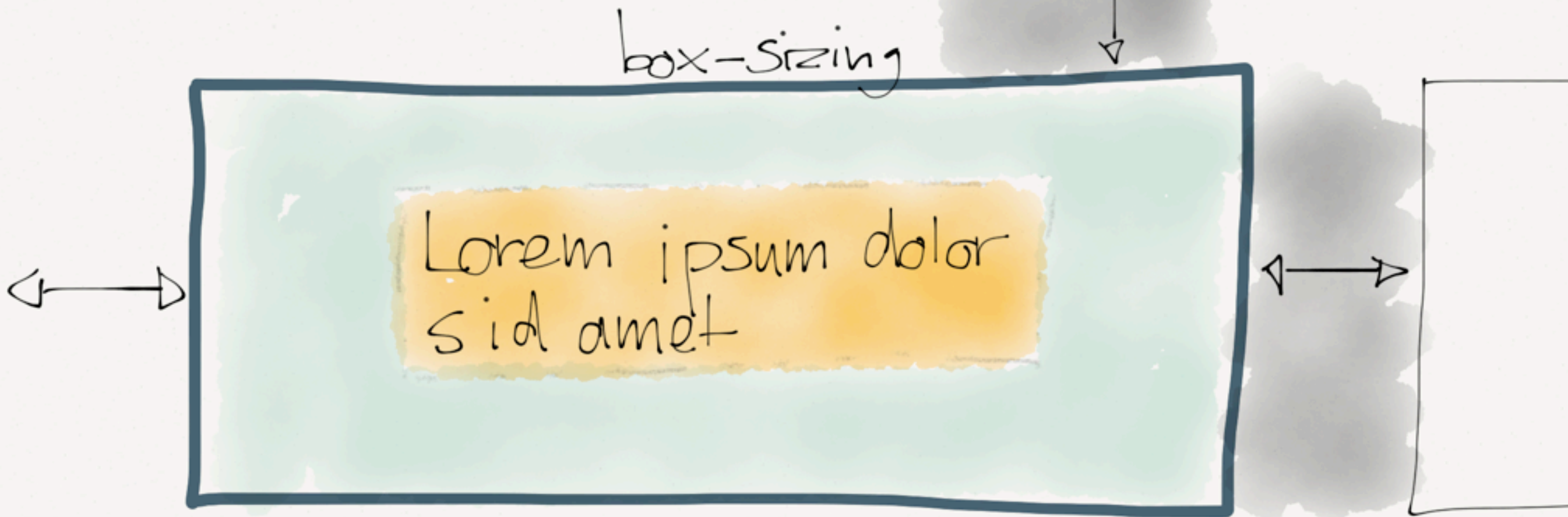
# Grössenangaben px em %

```
1  /* Grössenangaben */
2
3  body {
4      /* absolut, Einheit px */
5      font-size: 17px;
6  }
7  h1 {
8      /* relativ zu 1 Fontsize */
9      margin-top: 1.5em;
10 }
11 img {
12     /* relativ zu Breite des umschliessenden */
13     width: 45%;
14 }
15
```

Line 15, Column 1      Tab Size: 4      CSS



# DIMENSIONEN



padding

- left
- right
- top
- bottom

Content width

margin

- left
- right
- top
- bottom

border

- size
- style
- color

## Layoutflussangaben

Grundlegend *block*- und *inline tags*

Blöcke können von 100% abweichende Breite haben

Blöcke können horizontal hintereinander folgen

- float: left/right (dann auch *width* festlegen)
- clear: left/right/both

Blöcke können *relative*, *absolute* und *fixed* positioniert werden

- position: relative

Elemente können **angezeigt** werden oder **nicht**

- display: block/inline/none/...

## Kaskadierung von Stildefinitionen

Mehrere Selektoren zusammen

- Aufzählung: h1, p, img {...}
- Schachtelung: p.fliesstext strong {...}

Mehrere Klassen an einem Element

- Aufzählung:  
`<p id="p12" class="text schwung exkurs">Lorem ipsum dolor</p>`
  - .text { font-size: 14px; }
  - .schwung { font-style: italic; }
  - .exkurs { background-color: grey; border: 1px solid darkblue; }





## Aufgabe 06: Artikel Varianten

Auf Basis des reinen HTML Artikels

- entwickelt 2 komplett unterschiedliche Varianten durch Formatierung mit CSS
- Basis HTML kann umgestellt werden, soll aber für beide Varianten danach gleich verwendet werden

## Aufgabe 07: Seitenlayout

Recherchiert eine News-orientierte Website und

- skizziert auf Papier Struktur & Funktion der Frontseite
- versucht die Frontseite in HTML/CSS nachzubauen
- verwendet kopierten oder Dummy Inhalt, um die Seite zu füllen