

# Arbeitsblatt HTML, Nr. 4

© Dr. Bommhardt. Das Vervielfältigen dieses Arbeitsmaterials zu nichtkommerziellen Zwecken ist gestattet. → [www.bommi2000.de](http://www.bommi2000.de)

- 1.) Zeigen Sie den Quelltext der Datei `preis.htm` an!
- 2.) Im HTML können die Farben für die Schriften und die Schrift Hintergründe durch Hexadezimalwerte oder durch die Angabe des Farbnamens vereinbart werden.

z. B.: `color="blue"`

Die Schrift wird in der Farbe blau (engl. „blue“ = dt. „blau“) vereinbart.

`color="#dc08ff"`

Die Schrift wird in der Farbe mit dem Farbcode **dc 08 ff** vereinbart.

`<td bgcolor="#ffccff">`

Durch das Attribut `bgcolor="#ffccff"` wird der Hintergrund (engl. „background“ = dt. „Hintergrund“) dieser Zelle in der Farbe (engl. „color“ = dt. „Farbe“) hellviolett (Farbcode = **ff cc ff**) vereinbart.

`<table bordercolor="red">`

Der Rahmen der Tabelle wird in der Farbe rot (engl. „red“ = dt. „rot“) vereinbart.

Wurden in den Tags `<table>`, `<tr>` und `<td>` unterschiedliche Farben vereinbart, so hat für die einzelne Zelle die Farbangabe im `<td>`-Tag Vorrang und die Angabe für eine Zeile (im `<tr>`-Tag) Vorrang vor der Angabe für die gesamte Tabelle.

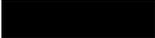
Beim Farbcode werden die drei Grundfarben Rot, Grün und Blau gemischt.

Farbcode **#dc 08 ff** :

<b>dc</b>	<b>08</b>	<b>ff</b>
220 Anteile rot	8 Anteile grün	255 Anteile blau

Vereinbaren Sie für die Zellen der Tabelle `preis.htm` jeweils verschiedene Farben, beispielsweise gelb (engl. „yellow“) oder schwarz (engl. „black“) oder ...!

- 3.) Speichern und drucken Sie den HTML-Quelltext!
- 4.) Erstellen Sie eine Tabelle (Dateiname: `farben.htm`), die alle im HTML zu vereinbarenden Farben enthält!  
Geben Sie jeweils die Farbnamen und die hexadezimalen Farbcodierungen an!

						...
black	olive	blue	green	red	maroon	...
#000000	#000080	#0000FF	#008000	#00FF00	#800000	...

Hinweis: Nutzen Sie Beschreibungen für HTML-Befehle wie beispielsweise das Programmpaket **SELFHTML**, um die Namen und Codierungen der zahlreichen Farben zu ermitteln.

Drucken Sie die Tabelle und den Quellcode der Datei `farben.htm` aus!