

AUFGABEN ZU HTML

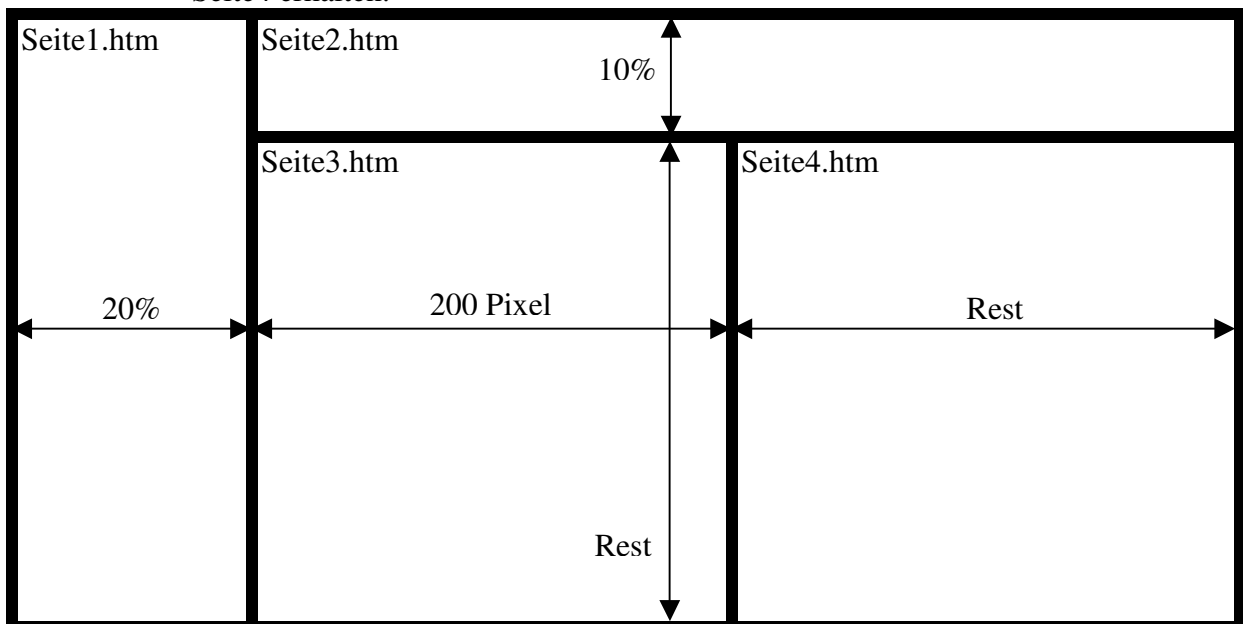
Aufgabe 1: Beschreibe die Wirkung der folgenden Befehle im Browser.

- a) `Seite1`
- b) `Einleitung`
 ...
`Nach oben`
- c) `<h3>Hallo</h3>`
- d) `<hr>`
- e) ``
- f) `<center>Überschrift</center>`
- g) `<p align=right>Datum: 19.05.2000</p>`

Aufgabe 2: Gebe zur folgenden Tabelle den HTML-Code an. Achte sowohl auf die Text- und Absatzformatierungen als auch auf eine gute Strukturierung Deines HTML-Codes!

erste Zeile			
<i>links oben</i>	oben	oben	<u>rechts oben</u>
links	MITTE		rechts
links			rechts
<u>links unten</u>	unten	unten	<i>rechts unten</i>

Aufgabe 3: Gib zur folgenden Bildschirmaufteilung eine Framedefinition in strukturiertem (!) HTML-Code an. Die vier Bildbereiche sollen die unten angegebenen HTML-Seiten anzeigen und die Namen Seite1, Seite2, Seite3 und Seite4 erhalten.



Bitte wenden!

AUFGABEN ZU EXCEL

Aufgabe 4: Beschreibe die folgenden Excel-Funktionen und gebe jeweils ein Beispiel an.

- a) WENN-Funktion
- b) SUMME-Funktion
- c) MAX-Funktion
- d) GANZZAHL-Funktion
- e) REST-Funktion

Aufgabe 5: Herr Meier schließt einen Sparvertrag ab. Die Sparsumme beträgt 1000 DM, die monatliche Einzahlung 100 DM. Er schließt mit der Bank das Abkommen, dass, wenn die Sparsumme erreicht ist, alles überschüssige Geld ausgezahlt wird. Somit ist gewährleistet, dass nie mehr als 1000 DM auf seinem Konto sind. Konkret heißt dass z. B.: beträgt der Kontostand 960 DM und die Zinsen 0,40 DM, so zahlt Herr Meier nur 39,60 DM ein. Beträgt der Kontostand 1000 DM und die Zinsen 0,42 DM, so bekommt Herr Meier die Zinsen ausgezahlt. Denke daran, dass die Zinsen monatlich gezahlt werden, der Zinssatz allerdings pro Jahr angegeben ist.

	A	B	C	D	E	F
1		Sparsumme:		1.000,00 DM		
2		Zinssatz pro Jahr:		6,00 %		
3		monatliche Einzahlung:		100,00 DM		
4						
5		Kontostand nach einem Jahr:				
6						
7	Monat	Kontostand	Zinsen	Einzahlung	Auszahlung	neuer Kontostand
8	Jan	0 DM				
9	Feb					
10	Mär					
11	Apr					
...
17	Okt					
18	Nov					
19	Dez					

Viel Erfolg!

Musterlösung:

Aufgabe 1:

- a) Link zur Seite „Seite1.htm“
- b) Ein Anker wird innerhalb eines Dokuments gesetzt. Ein Klick auf „nach oben“ bewirkt, dass der Browser den Text ab Einleitung anzeigt.
- c) Der Text „Hallo“ wird als Überschrift 3 formatiert
- d) eine Trennlinie wird gezeichnet
- e) Ein Bild mit dem Namen „Smily.jpg“ wird angezeigt. Während des Ladens erscheint der Text „Smily“ an der gleichen Stelle.
- f) Der Text ... wird zentriert ausgegeben
- g) Ein rechtsbündiger Absatz mit dem Inhalt ... wird angezeigt. nachfolgender Text wird abgerückt.

Aufgabe 2:

```
<table width=100% border=1>
  <tr>
    <td colspan=4 align=center>
      <b>erste zeile</b>
    </td>
  </tr>
  <tr>
    <td>
      <i>links oben</i>
    </td>
    <td align=center>
      oben
    </td>
    <td align=center>
      oben
    </td>
    <td align=right>
      <u>rechts oben</u>
    </td>
  </tr>
  <tr>
    <td align=center>
      links
    </td>
    <td rowspan=2 colspan=2 align=center valign=middle>
      MITTE
    </td>
    <td align=center>
      rechts
    </td>
  </tr>
  <tr>
    <td align=center>
      links
    </td>
    <td align=center>
```

```
    rechts
  </td>
</tr>
<tr>
  <td>
    <u>links unten</u>
  </td>
  <td align=center>
    unten
  </td>
  <td align=center>
    unten
  </td>
  <td align=right>
    <i>rechts unten</i>
  </td>
</tr>
</table>
```

Aufgabe 3:

```
<frameset cols=20%,* frameborder=1>
  <frame name="x1" src="x1.htm">
  <frameset rows=10%,* frameborder=1>
    <frame name="x2" src="x2.htm">
    <frameset cols=200,* frameborder=1>
      <frame name="x3" src="x3.htm">
      <frame name="x4" src="x4.htm">
    </frameset>
  </frameset>
</frameset>
```

Aufgabe 4: beliebig

Aufgabe 5: