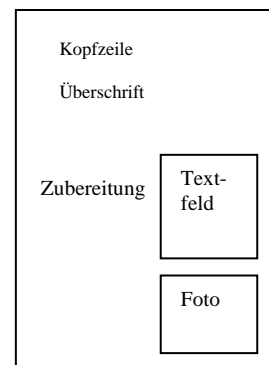


1. Sie sind Starkoch und wollen ein Rezeptbuch herausgeben. Um ein einheitliches Aussehen zu erreichen, möchten Sie eine Musterdatei nach folgendem Entwurf aufbauen.



In der Datei quelle.txt stehen Ihnen die Textbausteine zur Verfügung. Öffnen Sie ein geeignetes Programm, erstellen Sie die Seite und speichern Sie das Ergebnis als Vorlage im vorgegebenen Ordner unter musterdatei.*.

- a) Es sind folgende Formatierungen vorzunehmen:

(8)

<p>seite_1</p> <ul style="list-style-type: none"> - rand_oben = 1,7cm - rand_unter = 1,7cm - rand_links = 2,4cm - rand_rechts = 1,7cm - orientierung = hochformat 	<p>kopfzeilentext</p> <ul style="list-style-type: none"> - schriftgrad = 10 - schriftart = Verdana 	<p>ueberschrift</p> <ul style="list-style-type: none"> - schriftart = georgia - schriftgrad = 36 - rahmen_oben = doppelt - rahmen_oben_breite = 1,5 pt - rahmen_unten = doppelt - rahmen_unten_breite = 1,5 pt
<p>zubereitung</p> <ul style="list-style-type: none"> - schriftgrad = 14 - schriftart = Bodoni MT - ausrichtung = blocksatz 	<p>textfeld</p> <ul style="list-style-type: none"> - schriftgrad = 10 - schriftart = Verdana - füllung = grau-25% 	

- b) Ausgehend von der Musterdatei ist für die Tomatensuppe ein Rezeptblatt zu gestalten. Nutzen Sie dazu den Text aus der Datei tomate.txt. Fügen Sie das Bild tomatensuppe.jpg gemäß der Vorlage ein.

(6)

<p>bild_suppe</p> <ul style="list-style-type: none"> - hoehe = 6cm - layout = passend

Gestalten Sie das Rezeptblatt ansprechend.
Verwenden Sie zum Speichern einen geeigneten Namen.

2. Die AG Wetterfrösche einer Mittelschule hat im Zeitraum vom 1.09. – 30.09. 2008 Wetterdaten aufgezeichnet. Die Informationen sind in der Datei wetter.xls gespeichert.

a) Führen Sie folgende Formatierungen durch: (5)

- optimale Spaltenbreite für Spalten C und D
- Fügen Sie zwischen Spalte A und B eine neue Spalte ein (bleibt leer).
- Gestalten Sie die Tabelle mit Rahmen und Tabellenkopf.
- Wählen Sie bei Niederschlag und Temperatur eine Dezimalstelle.
- Ändern Sie das Format für das Datum sinnvoll.

b) Füllen Sie die Reihen der Werte von Tag und Datum bis Zeile 34 aus. (1)

c) Die unter der Wertetabelle geforderten Berechnungen sind in den grau hinterlegten Feldern vorzunehmen. Nutzen Sie zur Berechnung Funktionen. (6)

d) Erstellen Sie zur Datentabelle ein Diagramm unter Einbeziehung der Werte für Datum, Niederschlag und Temperatur und den folgenden Anforderungen: (7)

- Sinnvolle Auswahl eines Diagrammtyps
- Diagrammtitel „AG Wetterfrösche“
- Legende unten
- vollständige Achsbeschriftungen
- Datenbeschriftung mit Anzeige des Wertes
- Platzieren Sie das Diagramm auf ein neues Datenblatt

e) Das Bild frosch.jpg soll als Hintergrundbild der Zeichnungsfläche in das Diagramm eingefügt werden. (3)

Um die Sichtbarkeit der Diagrammwerte zu sichern, müssen die Farbkontraste / Helligkeit minimiert werden.

Speichern Sie das geänderte Bild unter dem Namen frosch_hitergrund.jpg zur weiteren Verwendung.

Vergessen Sie nicht, am Ende Ihre Ergebnisse zu speichern!