

# Zustandsübergänge anschaulich darstellen (1/4)

## Aufgabe 1

- a) Notiere die Zustände und Zustandsübergänge des Händetrockners aus den vorherigen Kapiteln in einer Zustandsübergangstabelle in Abhängigkeit von den Eingabeaktionen.
- b) Ordne in einer zweiten Tabelle die Ausgabeaktionen den jeweiligen Zuständen und Eingabeaktionen zu.
- c) Zeichne das Zustandsübergangsdiagramm für den Händetrockner.

a) \_\_\_\_\_

.....  
.....  
.....

b) \_\_\_\_\_

.....  
.....  
.....

c)

Beispielseiten zur Ansicht – Eigentum von EMS Kraus

# Zustandsübergänge anschaulich darstellen (2/4)

## Aufgabe 2

- a) Notiere die Zustände und Zustandsübergänge des Futterautomaten aus den vorherigen Kapiteln in einer Zustandsübergangstabelle in Abhängigkeit von den Eingabeaktionen.
- b) Ordne in einer zweiten Tabelle die Ausgabeaktionen den jeweiligen Zuständen und Eingabeaktionen zu.
- c) Zeichne das Zustandsübergangendiagramm für den Futterautomaten.

a) \_\_\_\_\_  
.....  
.....  
.....

b) \_\_\_\_\_  
.....  
.....  
.....

c)

Beispielseiten zur Ansicht – Eigentum von EMS Kraus

# Zustandsübergänge anschaulich darstellen (3/4)

## Aufgabe 3

- a) Notiere die Zustände und Zustandsübergänge des Drehkreuzes aus den vorherigen Kapiteln in einer Zustandsübergangstabelle in Abhängigkeit von den Eingabeaktionen.
- b) Ordne in einer zweiten Tabelle die Ausgabeaktionen den jeweiligen Zuständen und Eingabeaktionen zu.
- c) Zeichne das Zustandsübergangsdiagramm für das Drehkreuz.

a) \_\_\_\_\_  
.....  
.....  
.....

b) \_\_\_\_\_  
.....  
.....  
.....

c)

Beispielseiten zur Ansicht – Eigentum von EMS Kraus

# Zustandsübergänge anschaulich darstellen (4/4)

## Aufgabe 4

- a) Notiere die Zustände und Zustandsübergänge des Türdrückers mit Nummerntasten aus den vorherigen Kapiteln in einer Zustandsübergangstabelle in Abhängigkeit von den Eingabeaktionen.
- b) Ordne in einer zweiten Tabelle die Ausgabeaktionen den jeweiligen Zuständen und Eingabeaktionen zu.
- c) Zeichne das Zustandsübergangsdiagramm für den Türdrücker mit Nummerntasten.

a)

---

.....

.....

.....

.....

.....

.....

b)

---

.....

.....

.....

.....

.....

.....

c)

Beispielseiten zur Ansicht – Eigentum von EMS Kraus

# HTML und CSS (1/1)

## Aufgabe 1

- Erstelle in dem Ordner, in dem die HTML-Dateien über die Sonnenuhren liegen, einen Unterordner namens styles.
- Erstelle eine Datei style.css und lege sie im Unterordner styles ab.
- Füge in die drei HTML-Dateien den Verweis auf die CSS-Datei ein.

## Aufgabe 2

Ergänze in der Datei index.html die Klassen für die Verknüpfung mit der CSS-Datei.

- Füge im Element `<header>`, in dem das Banner verknüpft ist, in den Starttag die `class "banner"` ein.
- Füge in den Starttag des Textabsatzes unter der h1-Überschrift die `class "untertitel"` ein.
- Füge in den Starttag des Bildes die `class "rechts"` ein.
- Schließe die vier `<section>`-Elemente zusammen in `<div>`-`</div>`-Tags ein und füge in den Starttag des `<div>`-Elements die `class "beschreibung"` ein.

## Aufgabe 3

Ergänze in der Datei bauarten.html die Klassen für die Verknüpfung mit der CSS-Datei.

- Füge im Element `<header>`, in dem das Banner verknüpft ist, in den Starttag die `class "banner"` ein.
- Füge in den Starttag des Textabsatzes unter der h1-Überschrift die `class "untertitel"` ein.

## Aufgabe 4

Ergänze in der Datei horizontal.html die Klassen für die Verknüpfung mit der CSS-Datei.

- Füge im Element `<header>`, in dem das Banner verknüpft ist, in den Starttag die `class "banner"` ein.
- Füge in den Starttag des Textabsatzes unter der h1-Überschrift die `class "untertitel"` ein.
- Füge in den `<ul>`-Starttag der Liste zur Sonnenuhr im Bild die `class "box"` ein.
- Füge in den Starttag des Bildes die `class "rechts"` ein.
- Schließe die zwei `<section>`-Elemente zusammen in `<div>`-`</div>`-Tags ein und füge in den Starttag des `<div>`-Elements die `class "beschreibung"` ein.