



Body-Mass-Index

Der Body-Mass-Index (BMI) – auch Körpermasseindex– ist eine Maßzahl für die Bewertung des Körpergewichts eines Menschen in Relation zu seiner Körpergröße.


Aufgabe

Erstelle eine Webseite zur Berechnung des BMI. Verwende JavaScript und/oder jQuery zur Realisierung der Aufgabe.

Recherche | Vorgaben

- Achte auf Fehleingaben des Benutzers – leere Felder, Felder mit falschen Werten, ... !
Gib dem Benutzer Rückmeldung bei Fehleingaben im Card-Element.
- Recherchiere wie man mit JavaScript oder jQuery Radiobuttons verarbeiten kann.

Body Mass Index




Weight (kg):

Height (cm):

☐ female ☐ male

Body Mass Index



Weight (kg):

Height (cm):

☐ female ☐ male

BMI result

weight is missing
height is missing
gender is missing



Body Mass Index



Weight (kg):

Height (cm):

☒ female ☐ male

BMI result

BMI: 22

Details: Normalgewicht

Useful links:

Wie berechnet sich der Body-Mass-Index?

<https://www.bmi-rechner.net/>

Forms:

https://www.w3schools.com/bootstrap4/bootstrap_forms.asp

Radiobuttons (jQuery):

<https://wolf-u.li/1189/jquery-pruefen-ob-ein-radiobutton-ausgewaehlt-checked-ist/>