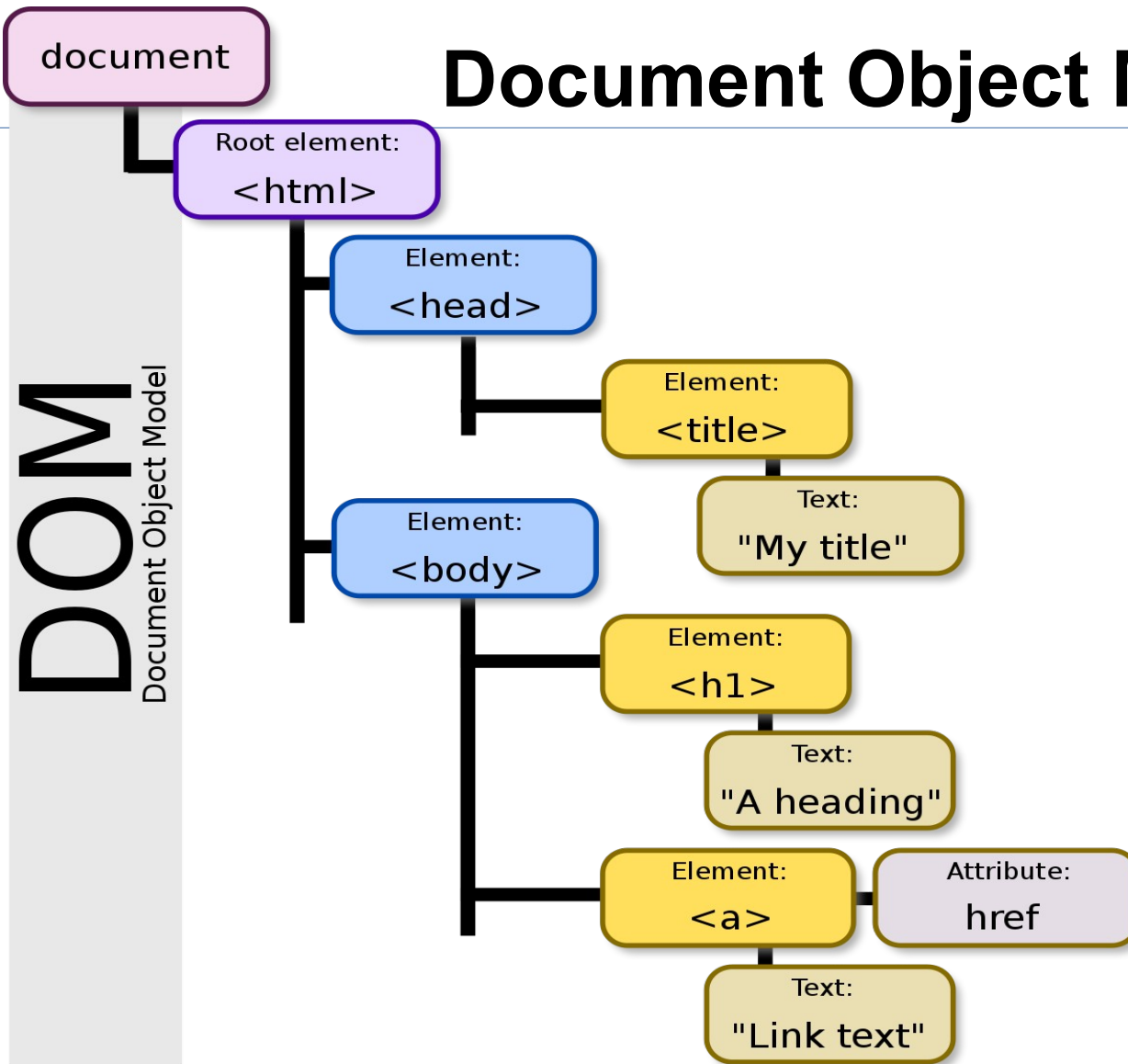
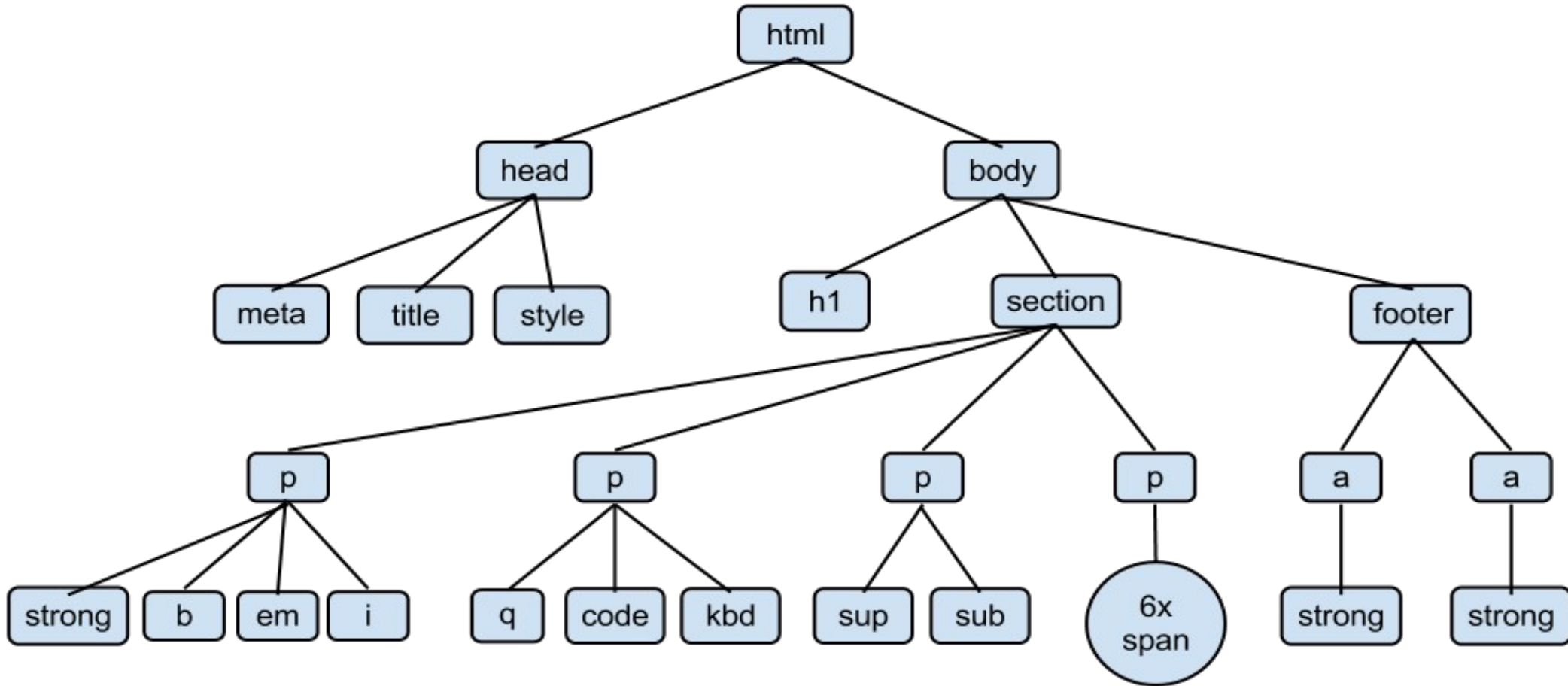


Document Object Model



Document Object Model

JS



1. Scrieți o funcție JavaScript care să determine dacă un număr este **prim** și folosiți-o pentru a găsi **toate** numerele prime dintr-un *array* de numere naturale.
2. Scrieți o funcție JavaScript care să determine și să returneze numărul de vocale dintr-un șir de caractere dat.

3. Scrieți codul JavaScript necesar pentru validarea datelor dintr-un formular în care există patru câmpuri: Name, Password, Age, e-mail.

Validarea trebuie să țină cont de următoarele criterii:

- **numele** trebuie să aibă cel puțin **trei** caractere
- **parola** trebuie să conțină **cel puțin o cifră**
- **vârsta** trebuie să fie cel puțin **16**
- **e-mailul** trebuie să fie pe un domeniu **.ro**