Boolske verdier og sammenligning

Dokumentasjon:

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/JavaScript/Reference/Global Objects/Boolean

Denne oppgaven tar sikte på å undersøke at du har forstått hvordan du kan sammenligne verdier i javascript, og at du forstår hva en boolsk verdi er, og hvordan boolsk logikk fungerer.

Oppgave 1 - Hva blir utskriften

- a) console.log(1 === 1)
- b) console.log(1 === 2)
- c) console.log(3==3)
- d) console.log(2==3)

Oppgave 2 - Hva blir utskriften

- a) console.log(1=='1')
- b) console.log(2==='2')
- c) Forklar forskjellen på en sammenligning som bruker tre likhetstegn, og en sammenligning som bruker to likhetstegn (i javascript)

Oppgave 3 - Hva blir utskriften

- a) console. $\log(1==1 \&\& 2==2)$
- b) console.log(1==='1' && 2===2)
- c) console.log(1===1 && '2' ===2)
- d) console.log(1=='1' && 2=='2)

Oppgave 4 - Hva blir utskriften

- a) console.log(1==='1' || 2===2)
- b) console.log(2=='2' || 1==='1')
- c) console.log(2===2 || 1===1 || 3==='3)

Oppgave 5 - Hva blir utskriften

- a) console.log(1!==1)
- b) console.log(2 !== 1)
- c) console.log(2!== 1 && 1 === 1)
- d) console.log(2!=='2'&& 1==='1'|| 2=='2')