Oppgave 1B

Test A:

Denne testen skal returnere true når funksjonen isPalindrome er gitt en verdi med string "anna". Vi har denne testen for å sjekke om funksjonen isPalindrome sjekker om et ord er et palindrom.

Test B:

Denne testen skal returnere false når funksjonen isPalindrome er gitt en verdi med string "eva". Vi har denne testen for å sjekke at isPalindrom returnerer false når et gitt ord ikke er et palindrom.

Test C:

Denne testen skal returnere true når funksjonen isPalindrom er gitt en lengre tekst med mellomrom som er et palindrom. Vi har denne testen for å sjekke at isPalindrome ikke bare sjekker ord men også lengre tekst med mellomrom.

Test D:

Denne testen skal returnere false når funksjonen isPalindrom er gitt en lengre tekst med mellomrom som ikke er et palindrom. Vi har denne testen for å sjekke at funksjonen returnerer false når en setning med mellomrom ikke er et palindrom.

Test E:

Denne testen skal returnere true når funksjonen isPalindrome er gitt en tekst som begynner med stor bokstav og mellomrom som er et palindrom. Vi har denne testen for å sjekke at isPalindrome returnerer true om tekst som begynner med stor bokstav er et palindrom.

Test F:

Denne testen skal returnere false når funksjonen isPalindrom er gitt en tekst som begynner med at stor bokstav ikke er et palindrom. Vi har denne testen for å sjekke at isPalindrome returnerer false når gitt verdi er en tekst som begynner med stor bokstav ikke er et palindrom.

Test G:

Denne testen skal returnere true når funksjonen isPalindrome er gitt en tekst med store og små bokstaver og spesialtegn. Vi har denne testen får å sjekke at isPalindrome kan sjekke om en tekst med store og små bokstaver og spesialtegn er et palindrom.

Test H:

Denne testen skal returnere false når funksjonen isPalindrom er gitt en tekst med store og små bokstaver og spesialtegn og ikke et palindrom. Vi har denne testen for å sjekke at isPalindrome kan sjekke om en tekst med store og små bokstaver og spesialtegn ikke er et palindrom.

Test I:

Denne testen skal returnere true når funksjonen isPalindrome er gitt en lang tekst med mer store og små tegn og spesialtegn som er et palindrome. Vi har denne testen for å sjekke at isPalindrome kan håndtere lengre tekst som er mer kompleks og kan sjekke at det er et palindrom.