Fully-dressed UC-5

Beregn Sigmaσ (SigmaN)

Scope

PTE

Level

User goal

Primary Actor

PTE studerende.

## Stakeholders and interests

PTE studerende.

PTE studerende har interesse i og få beregnet Sigmaσkorrekt og hurtigt.

## Preconditions

Sigmaσ er udregnet. Enten via vores manuel indtastning med et previous-result, eller manuel indtastning.

## Succes Guarantee

Sigmaσ er blevet beregnet korrekt.

## Main Succes Scenario

1. Brugeren taster værdien for Fn ind manuelt, hvis ikke udregnet fra UC2, og værdien for arealet ind.
2. Bruger trykker på [Calculate]
3. Console printer tekststreng + resultatværdi ud.

## Extensions

1a. Hvis brugeren taster en ugyldigt (bogstav, symbol eller en minus værdi) værdi.

1. Systemet fortæller brugeren at input er ugyldigt.
2. Ingen output.
3. Fortsæt fra pkt 1.

1b. Hvis brugeren bruger en punktum i stedet for komma.

1. Systemet fortæller brugeren at input er ugyldigt.
2. Fortsæt fra pkt 1.

1c. Hvis intet input er angivet.

1. Systemet fortæller brugeren at input er ugyldigt.
2. Fortsæt fra pkt 1.

## Special Reuirements

## Technology and Data Variations List

Systemet gøre brug af tidligere resultater, hvilket giver brugeren mulighed for at ikke udfylde felter.

## Frequency of Occurrence

30 gange I minuttet.

## Miscellaneous