**Operations Kontrakter**

**PTE-System - OC 5: beregnSigmaN**

**Systemoperation**beregnSigmaN()

**Krydsreferencer**

UC4

**Forudsætninger**

En instans Fn af Normalkraft eksisterer.

En instans a af Areal eksisterer.

Fn.newton >0

a.mm2 >0

**Slutbetingelser**

En instans sigmaN af Normalspaending er oprettet.

sigmaN er blevet assoriseret med a.

sigmaN er blevet assoriseret med Fn

sigmaN.nmm2er sat til Fn/a.

sigmaN.mellemregning blev sat til “sigmaN = Fn/a” + “\n” + sigmaN.nmm2

sigmaN.nmm2 blev præsenteret.

sigmaN.mellemregning blev præsenteret

**Kommentar:**

Kan ikk finde domænemodel, så er ikke klar over om domænerne stemmer overens med den