**Testcases**

* + Lodret
    - Mindre end 0 grader
      * Der kommer en dialogboks, der fortæller det er ugyldigt input, og beder brugeren indsætte v. sin i stedet
    - Større end 90 grader
      * Der kommer en dialogboks, der fortæller det er ugyldigt input, og beder brugeren indsætte v. cos i stedet
    - Indenfor 0-90 grader
      * Den skal vise korrekt resultat
    - Ved 0 grader
      * Der skal komme en dialogboks op, at Ft el Fn  skal angives manuelt
    - Ved 90 grader
      * Der skal komme en dialogboks op, at Ft el Fn skal angives manuelt
    - Ved 45 grader
      * Tjek at dette udregnes korrekt

* + Vandret
    - Mindre end 0 grader
      * Der kommer en dialogboks, der fortæller det er ugyldigt input, og beder brugeren indsætte v. cos i stedet
    - Større end 90 grader
      * Der kommer en dialogboks, der fortæller det er ugyldigt input, og beder brugeren indsætte v. sin i stedet
    - Indenfor 0-90 grader
      * Den skal vise korrekt resultat
    - Ved 0 grader
      * Der skal komme en dialogboks op, at Ft el Fn skal angives manuelt
    - Ved 90 grader
      * Der skal komme en dialogboks op, at Ft el Fn skal angives manuelt
    - Ved 45 grader
      * Tjek at dette udregnes korrekt

* + Fdim oplyses til et negativt tal
    - Der skal komme en dialogboks op, at Fdim skal være et positivt tal
  + Fdim oplyses til over 200.000
    - Der skal komme en dialogboks op, at Fdim er for stor