

Förslag på projekt med GWT – Vidareutveckla en simpel miniräknare

Ladda ned projektfilerna från <https://github.com/mfris/miniprojektGWT>

Gör nu följande:

1. Testa programmet så du förstår hur det funkar och sätt dig in i koden i ExempelProjekt.java
2. Fixa designen så sidan inte ser ut som en hemsnickrad HTML-sida från 1998. Du har fria tyglar men applikationen ska se betydligt bättre ut än vad den gör för tillfället.
3. Lägg till EventHandler's så att det även funkar att få svaret genom att trycka Enter istället för att bara trycka på calculate-knappen

Samt välj minst två av punkterna nedan (i stigande svårighetsgrad):

*Strukturera om koden för calculate så varje operator kallas i en egen metod.

*Lägg till fler operatorer (exempelvis division och subtraktion). Här är det viktigt att hålla koll på division med noll (odefinerat), samt kolla upp vad som händer vid heltalsdivision i java. Vad blir resultatet av $10/3$ exempelvis?

*Lägg till en FlexTable så att svaren visas där. Ta inspiration av StockWatcher. Exempelvis kan det se ut som:

Question Answer	
7%3	1
2%3	2
6%3	0
6%7	6
6%7	6

6	%	7	Calculate
---	---	---	-----------

*Låt användaren trycka på knappar med siffror och operatorer som på en riktig miniräknare istället för att skriva in alla värden i texttrutor.

*Gör så att det även fungerar med decimaltal.