

Oppgaver i excel-ark – Etterspørsel

- 1) Gå inn på arket med konsumfunksjonen. Figuren viser hvordan konsumet, med symbol C , avhenger av disponibel inntekt, med symboler $Y-T$, og realrenten, r . Parameteren c_1 er den marginale konsumtilbøyeligheten, som viser hvor mye C øker dersom $Y-T$ øker med en krone.
 - a. Hvordan påvirkes konsumfunksjonen dersom den marginale konsumtilbøyeligheten øker fra 0,6 til 0,8? Hvordan vil en slik endring i marginal konsumtilbøyelighet påvirke konsumet dersom disponibel inntekt er 50, og hva blir virkningen hvis disponibel inntekt er 200?
 - b. Hvordan påvirkes konsumfunksjonen dersom konstantleddet i konsumfunksjonen, z^C , øker fra 200 til 220? Hvordan vil en slik endring i konstantleddet påvirke konsumet dersom disponibel inntekt er 50, og hva blir virkningen hvis disponibel inntekt er 200?
 - c. Parameteren c_2 viser hvor mye konsumet endres dersom det skjer en endring i realrenten, r . Hvordan vil en økning i realrenten fra 2 til 3 påvirke konsumfunksjonen hvis c_2 er lik 40? Hva hvis realrenten øker fra 2 til 4?
 - d. Hvordan vil en økning i realrenten fra 2 til 3 påvirke konsumet hvis $c_2 = 80$? Sammenlign med svaret du fikk på c.