

Lad X være normeret logistisk fordelt, dvs. (jvf. spørgsmål 2 til afsnit 5.2) med tæthed

$$p(x) = \frac{e^x}{(1 + e^x)^2} \cdot$$

For vilkårlige reelle tal a og b , opskriv tætheden for $Y = a + bX$.