**Dette Python-programmet lar deg tegne et enkelt tre med en tynn stamme og ingen blader. Stammen kan justeres i tykkelse, og du kan legge til blader ved å bruke rekursjon (Rekursjon** **er et begrep innen matematikk og informatikk som innebærer gjentakelse eller tilbakevending**)**. Programmet gir deg muligheten til å utforske programmering og kreativitet i sammenheng med tre design.**

|  |  |
| --- | --- |
| **1 2 3 4 5 6 7 8 9 10** | **def draw\_branch(len):  if (len > 5):  color("brown")  forward(len)  right(25)  draw\_branch(len - 5)  left(50)  draw\_branch(len - 5)  right(25)  backward(len)** |

