

PBL oppgave 2: *Nøtteknekkeren*

Hjemme hos Petter, 17 år, blir det som tradisjonen tilsier servert nøtter til ettermiddagskaffen 2. juledag. Familien har bare to nøtteknekkere til en familie på syv, og Petter blir så utålmodig av å vente på at hans små søsken skal bli ferdig med nøtteknekkere at han insisterer på å knekke nøtter med tennene. Hans mor advarer ham og ber ham tenke på tennene; hun refererer til en onkel av seg som brakk en tann for et par år siden i et tilsvarende forsøk. Petter gjør oppmerksom på at han tidligere i høst uforvarende kom til å tygge på en sten uten av dette førte til noen skader, og mener at han, med sine unge sterke tenner vil greie å knekke nøtter, hvilket han også gjør.

Petter er også så observant at han registrerer at tennene ikke slår mot hverandre idet nøtten knekkes, til tross for at han måtte bruke en betydelig kraft.