

Opgave 2

Denne opgave omhandler lydbølger i luft hvor lydets hastighed antages at være 343 m/s. En E_4 -tone har en frekvens på 330 Hz.

- a) Bestem perioden af E_4 -tonens lydbølge.
- b) Bestem bølgelængden af E_4 -tonens lydbølge.