# Afleveringsopgave 1

## Maj 2013

Opgave 1: En vandseng har længden 2,0m og bredden 1,4m. Madrassen indeholder 480kg.

a: Beregn tykkelsen af madrassen?

## August 2010

Opgave 5: En gryde har massen mg og den specifikke varmekapacitet cg. Gryden indeholder vand med massen mv. Vand og gryde opvarmes fra t1 til t2.

a: Beregn den energi vand og gryde tilføjes:

Opgave 6: En termorude har bredden 950mm og højden 625mm. Afstanden mellem de to glas er 21,0mm. Ruden indeholder argongas:

a: Beregn argongassens volumen: