**Varmepumpe:**

Hvis du tilfører for eksempel 1000 Watt til en varmepumpe, hvor mye varmeeffekt kan vi regne med å få levert ut ifra varmepumpen? Forklar sammenhengen!

Hvilke hoveddeler består varmepumpen av?

Hva er et kuldemedium? Hva er kuldemediets oppgave?

Har kuldemediene noen problematiske egenskaper? Er de farlige på noen måte.

Hva er fordamperens oppgave?

Hva er kondensatorens oppgave?

Hva er strupeventilens oppgave?

Hva er kompressorens oppgave?

En varmepumpe har ofte en magnetventil? Hva brukes den til?

Hva er en pressostat, og hva brukes den til på en varmepumpe?

Hva er en termostat, og hva brukes den til på en varmepumpe?

Hvis man skal lage en styring til en varmepumpe, hvordan kan denne styringen starte og stanse varmepumpen?

Pleier en varmepumpen normalt å kjøre kontinuerlig, eller er det vanlig at den starter og stanser med visse mellomrom?