 

..

 

 

 

 

Izohorna: ……..

Izobarna:..

Izotermna:...…

ADIABATNA:(stresemo, stena poči…)

Razmerje spec.toplot: 

Povezave:   

**Ireverzibilni:** segrevanje s trenjem, medsebojna difuzija 2. plinov, zlom stekla, smučarski skoki

**Reverzibilni:** gibanje planetov okoli sonca, gibanje telesa pri navpičnem metu, če ni zračnega upora

**TOPLOTNI STROJ:** sprejema toploto, oddaja delo, deluje pri 2. različnih T, ,

izvaja krožno spremembo, izkoristek: (vedno je manjši od 1)

**HALDILNI STROJ:** prejema običajno električno delo, oddaja toploto, medij za prenos Q(amoniak,   
freon), vrelišče je pri nižji T, ne govorimo o izkoristkih, 1:oddana,2:sprejeta,  
, manj dela prejme-večji je učinek