

TERMODINAMIKAREN LEHENENGO PRINTZIBIOA

3.1-3.6 * LANA

- LANAREN KONZEPТУ OROKORRA : BARNE-LANA
KANPO-LANA : TERMODINAMIKAN
- LAN MEKANIKOA : SISTEMA HIDROSTATIKOA, SISTEMA BAKUNA
 - LANA
 - LANAREN ADIERAZPEN MATEMATIKOA : PROZESU INFINITESIMALA FINITOA
 - ZEINU-IRIZPIDEA
 - LANAREN ADIERAZPIDE GRAFIKOA
 - LANAREN EZAUGARRI OROKORRA
 - LANAREN BAKUOA PROZESU KUASIESTATIKOETAN
 - LANA SISTEMA KONPOSATUETAN
- BESTELAKO LAN-MOTAK : ELEKTRIKOA, MAGNETIKOA, ELASTIKOA, ...
 - LAN OSOA SISTEMA KONPOSATUETAN
- LANA OROKORREAN (X,Y)
- ADIBIDEAK

3.7-3.11

3.13

4.1-4.4 * BEROA

4.6

4.7

4.10

- SARPERA : HIRU ADIBIDE
- SISTEMA/INGURUNEA BIKOTEA
- BEROAREN DEFINIZIO KALORIMETRIKOA
- - LAN ADIABATIKOA : SISTEMAREN DESKRIPZIOA
KONFIGURAZIO-ESPATZIOAREN DESKRIPZIOA
EGOERA-ALDAKETAREN ADIBIDEA
 - 1. PRINTZIBIOA
 - BARNE-ENERGIA

* LEHENENENGO PRINTZIBIOAREN FORMULAZIO MATEMATIKOA

- FINITOA / INFINITESIMALA
- BEROAREN DEFINIZIO TERMODINAMIKOA
- BERO-ITURRIA, FOKO TERMIKOA
- KALKULUAK

* BERO-AHALMENAK