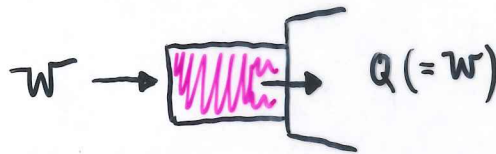
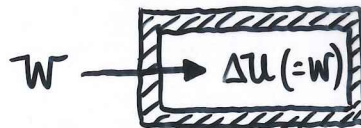


## BIGARREN PRINTZÍPIOAREN ONDORIOAK :

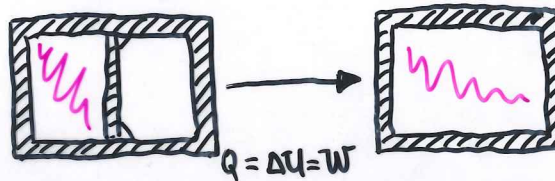
(1) - IZADIKO **BEREZKO** PROZESUAK ("PROZESU ESPONTANEOAK") ITZULEZINAK DIRA.



BERO-ITURRIAREN BARNE-ENERGIA



SISTEMAREN BARNE-ENERGIA



ESPANTATIA ASKEA



BERO-KONDUKZIOA

ITZUGARRITASUNERAKO \* BALDINTZAK :

- (a) EZ DAGO OREKA TERMODINAMIKORIK
- (b) ENERGIA - BARREIAPENA (DISIPAZIOA)

PROZESU ITZULGARRIA

$\Leftrightarrow$

{ KUASIESTATIKOA  
BARREIAPENIK GABEKOA