

Laburpena

MATERIAREN EGOERAK

Solidoen, likidoen eta gasen ezaugarriak.

	Solidoak	Likidoak	Gasak
Hedatzen al dira?			
Konprimitzen al dira?			
Aldatzen al dira formaz, ontziaren arabera?			
Adibideak			

TEORIA ZINETIKOA

Teoria _____ arabera, gure inguruko materia guztia _____ txikiz osatuta dago. Partikulak higitzen ari dira etengabe, baina haien arteko indarrak ez dira beti maila berekoak, baizik eta materiaren _____ fisikoaren arabekoak.

Gasetan, partikulen arteko _____ likidoetan baino ahulagoak dira. Horregatik, gasen partikulak _____ handiagoz higitzen dira ontzian dagoen bolumen osoan.

Ontzi itxietako gasa berotzen dugunean, partikulak _____ higitzen dira, eta horregatik, gasaren presioa _____ egiten da. Gasa hoztutakoan, partikulak _____ higitzen dira, eta presioa _____ egiten da.

GASEN LEGEAK

Gasen tenperaturari konstante eutsita presioa handitzen badugu, bolumena _____ egiten da.

Gasen bolumenari konstante eutsita tenperatura handitzen badugu, presioa _____ egiten da.

Gasen presioari konstante eutsita tenperatura handitzen badugu, _____ handitu egiten da.



EGOERA-ALDAKETAK

Egoera-aldaketen izenak.

