



2.GAIA. GURE INGURUKO MATERIA

1. Materiaren egoerak eta eredu-zinetiko molekularra.
Bete itzazu ondoko esaldiak

Eredu- molekularraren postuluak:

1. Materia bananduta dauden partikula ugariz osatuta dago.

2. Partikula horiek higitzen dira.

3. Partikula higidura bi indar mota hauen mende dago:

- edo erakarpen-indarrak, materiaren partikulak joera dutenak

-indarrak, partikulak sakabanatzeko eta elkarrengandik joera dutenak

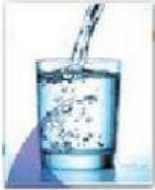
2. Ondoko taulan marka itzazu zuzenak diren laukitxoak:

	SOLIDO EGOERA		LIKIDO EGOERA		GAS EGOERA	
FORMA	KONSTANTEA	ALDAKORRA	KONSTANTEA	ALDAKORRA	KONSTANTEA	ALDAKORRA
BOLUMENA	KONSTANTEA	ALDAKORRA	KONSTANTEA	ALDAKORRA	KONSTANTEA	ALDAKORRA
HEDATZEN AL DIRA?	BAI	EZ	BAI	EZ	BAI	EZ
JARIATZEN AL DIRA?	BAI	EZ	BAI	EZ	BAI	EZ
KONPRIMATZEN AL DIRA?	BAI	EZ	BAI	EZ	BAI	EZ
	BAI, OSO GUTXI		BAI, OSO GUTXI		BAI, OSO GUTXI	
DILATATZEN AL DIRA?	BAI	EZ	BAI	EZ	BAI	EZ
DENTSITATEA	OSO ALTUA	ALTUA	OSO ALTUA	ALTUA	OSO ALTUA	ALTUA
	BAXUA		BAXUA		BAXUA	



2.GAIA. GURE INGURUKO MATERIA

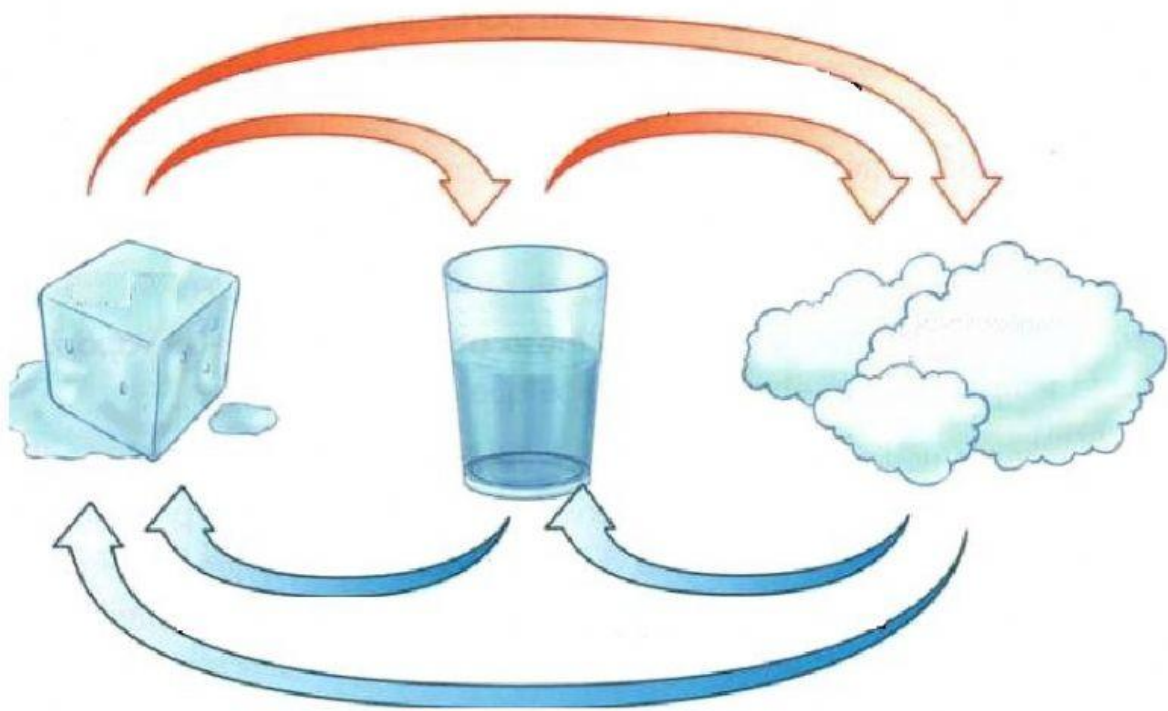
3. Erlazionatu hiru zutabeak

EGOERA FISIKOA	BARNE EGITURA	DESKRIPZIOA
		Partikulen arteko kohesio-indarrak oso indartsuak dira eta horregatik posizio finkoak dituzte.
		Partikulak oso urrun daude bata bestetik eta erabat libre higi daitezke
		Partikulak aske higi daitezke, baina bata bestetik urrundu gabe.



2.GAIA. GURE INGURUKO MATERIA

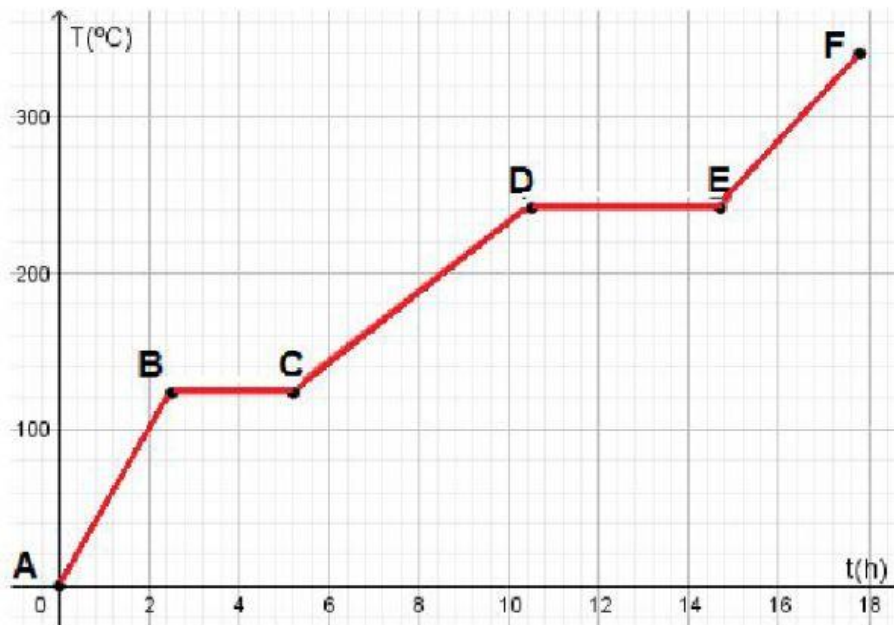
4. Idatzi bakoitzari dagokion izena:





2.GAIA. GURE INGURUKO MATERIA

5. Eman erantzun zuzenak



- a) Zer egoera (edo egoerak) dugu BC tartean?
- b) Zer egoera (edo egoerak) dugu 200°C -tan?
- c) Zer egoera (edo egoerak) dugu 14 h-tan?
- d) Zein da fusio- edo urtze-tenperatura?
- e) Zein da irakite-tenperatura?