

MATERIA

1. Nortzu edo zertzu daude materiaz osatuta?

2. Zer da materia?

3. Materia ez den adibideren bat idatzi

4. Masa eta bolumena materiaren dira

5. Osatu taula.

MATERIAREN PROPIETATEA (Orokorrak)	ZER DA	ZER UNITATETAN NEURTZEN DA	ZER APARATOREKIN

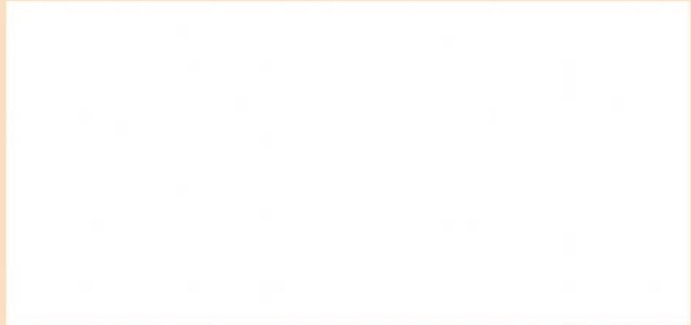
6. Osatu taula.

MATERIAREN PROPIETATEA (Espezifikoak)	ZER DA	ZEIN DA

7. Osatu taula.

MATERIAREN EGOERA	FORMA	BOLUMENA

8. Ontzian gorputz bat sartzen badugu zer gertatzen da?



9. Zer substantzia mota da izotza?

Izotza da, baina egoeran.

Zer egin behar da izotza lortzeko?

Hau egiterakoan aldaketa bat gertatzen da. Aldaketa honek zer izena du?

10. Esnea edaten dugunean egoeran dago.

Ezagutzen duzu esnea beste egoera batetan? Adibidez?

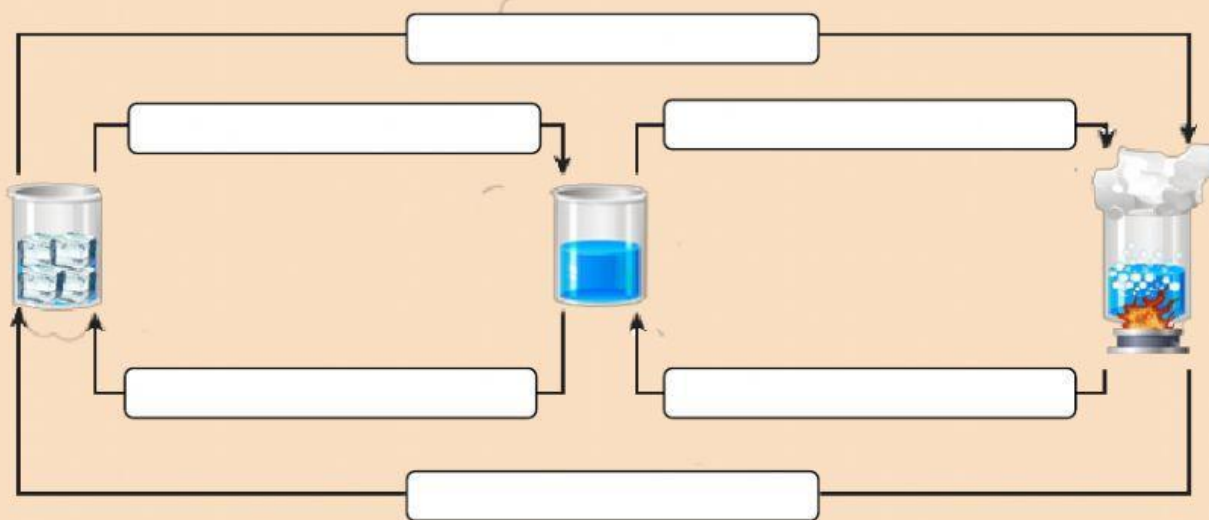
11. Zer egoeratan ez dute substantziek forma zehatzik edo beren forma?

12. Zer egoeratan dagoen substantziak alda dezake bere bolumena?

13. Zer egoera-aldaketa dagokio kasu bakoitzari?

- Sumendi batetan laba sortzen da
- Poloetako izotza urtu egiten da berotegi efektuagatik
- Arropa garbitu ondoren sikatzen da
- Freskagarri lata bat hozkailuan egon denean ur tantak ditu
- Esne likidoaz gazta egin

14. Begiratu irudiari eta hutsuneak bete



15. Egoera aldaketa guzti hauek aldaketa dira.

16. Hauekin batera bigarren motako aldaketak daude: aldaketa

17. Nola izan daitezke materiaren aldaketa fisikoetan?

18. Zer aldatzen da materiaren aldaketa kimikoetan eta zeintzuk dira erreakzio kimiko nagusiak?

Materiaren aldaketa kimikoetan aldatzen da.

Erreakzio kimiko nagusiak , eta dira.