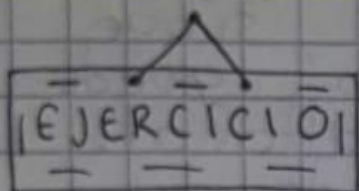


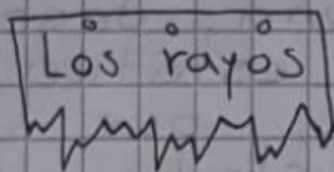
26/03/2021

metodo

CIENTIFICO



Elegir libremente un fenómeno físico y siguiendo los pasos del método científico elaborar el informe correspondiente.



OBSERVACIÓN: Las rayas son descargar eléctricas. El calentamiento extremo provoca que el aire se expanda a una velocidad explosiva. Esta crea una onda de choque que se convierte en una onda más conocida como Trueno.

HIPOTESIS: En un relampago se separan las cargas eléctricas de la nube. un flujo de electrones empiezan a descender de la nube haciendo que se vea como luces o rayos.

EXPERIMENTO: Apaga las luces, pon una manta detras de ti, pon tu puño frente a tu cara, con la otra mano hala la manta sobre tu cabeza, que la manta toque tu pelo, si que hasta que el puño quede cubierto, despues saltaran destellos morados desde tu puño hacia arriba

CONCLUSION: Un rayo es simplemente una descarga de electricidad estática, acumulada en una nube, que se produce en forma violenta liberando calor y luz, al acumular una carga estática y sob busca descargarse y lo hace de manera violenta.