

**Matematika manipulagarria eta digitala uztartuz HHn (eta LH 1. zikloa)**  
**(23-04-18an 9:30-11:30etan)**

Aurreko saioko JOZA:

[https://docs.google.com/document/d/1uEhhV3T4TgQQdx\\_5fvzjUurH\\_a7gyyLcd7IK3OxyVNI/edit?usp=sharing](https://docs.google.com/document/d/1uEhhV3T4TgQQdx_5fvzjUurH_a7gyyLcd7IK3OxyVNI/edit?usp=sharing)

HHko curriculuma errepasatu eta ondorioak edo atera (Zer dion matematikaren lanketan nondik norakoak argitzeko):

<http://www.euskadi.eus/eusko-jaurlaritza/-/dekretua/2372015-dekretua-abenduaren-22koa-haur-hezkuntzako-curriculuma-zehaztu-eta-euskal-autonomia-erkidegoan-ezartzekoa/>

Argazki (txango) matematikoak: zenbait adibide ikusi eta komentatu.



Konstrukzioak: Eguzki sistemako Eguzkia, Lurra eta Ilargia

Kanikak liburu artean edo kuisinare erregeletekin egindako bideak. (Sarrera asko, zubiak, irteera desberdinak, denbora neurtu, kalzau gehiago edo gutxiago eta horren ondorioak...)

Bost gidoi posible (digitala gehitu egin beharko litzateke)::

- o [Cuisenaire-erregeletak: saio baterako gidoia: https://goo.gl/BDEV69](https://goo.gl/BDEV69)

- [Legorekin kalkulatzen: saio baterako gidoia](https://goo.gl/JCtvRD): <https://goo.gl/JCtvRD>
- [Geoplanoarekin jolasten: saio baterako gidoia](https://goo.gl/1jxq5a): <https://goo.gl/1jxq5a>
- [Bloke logikoekin hausnartzen: saio baterako gidoia](https://goo.gl/vVtdgc): <https://goo.gl/vVtdgc>
- [Kubo eta polikuboak: saio baterako gidoia](https://goo.gl/ZNPY1U): <https://goo.gl/ZNPY1U>