

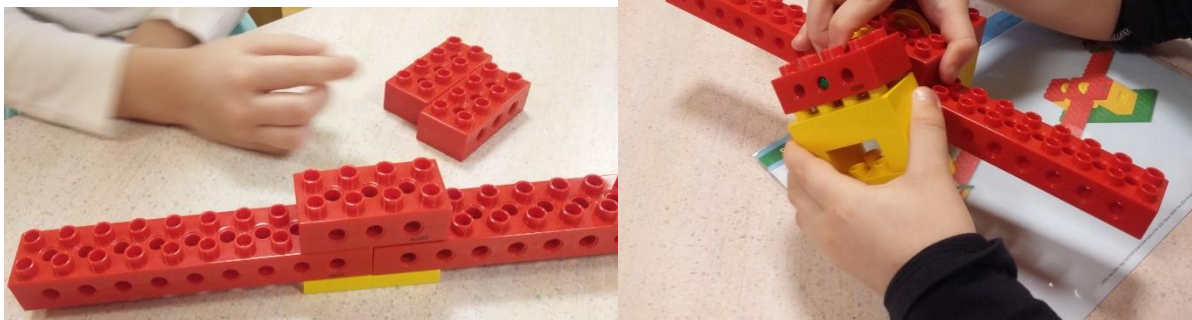
3 - GUGALNICA

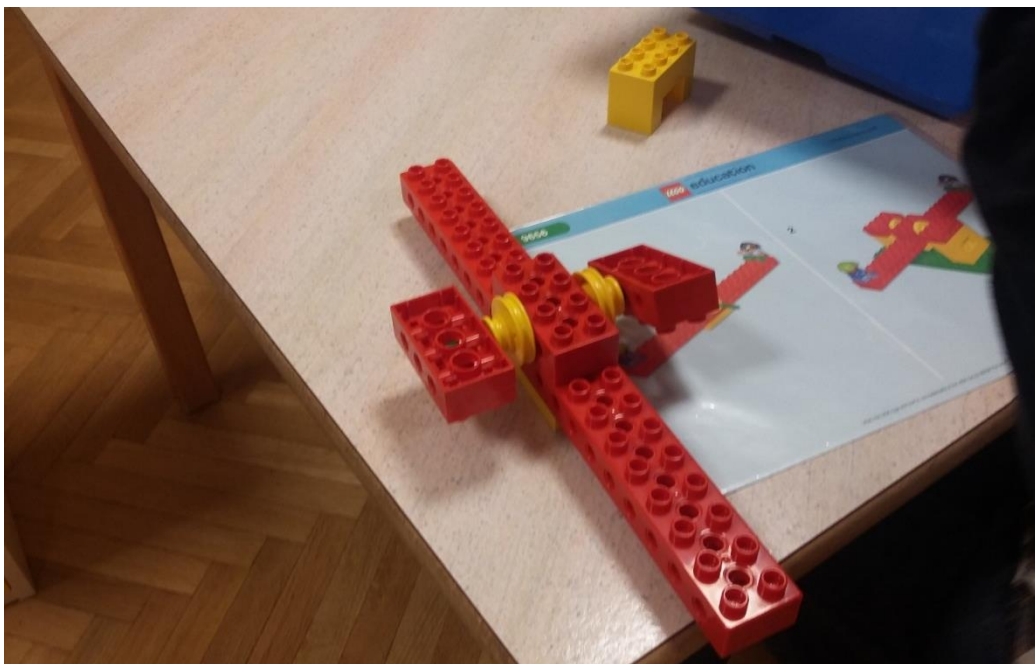
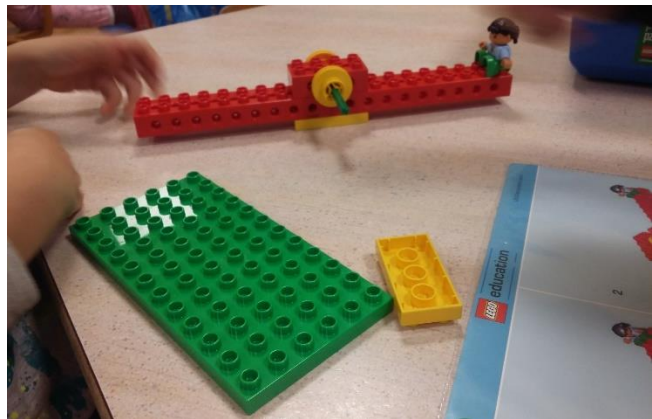
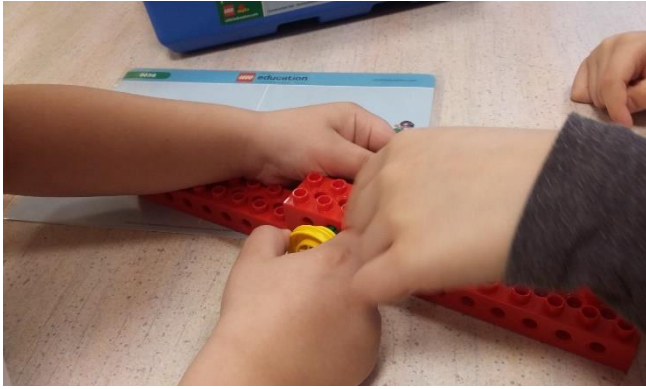
Otroci so si zapomnili skoraj vsa poimenovanja, ki smo jih usvojili do zdaj in tudi čemu kaj služi.

Ogledali smo si risanko »Pat & Mat; Gugalnica«. Poleg tega, da so (smo) se izjemno zabavali in na vsa usta smejali, so se ob gledanju tudi veliko novega naučili.

Podrobno smo proučili delovanje prevesne gugalnice; usvojili so, kako zelo je potrebno in pomembno najti primerno os in jo umestiti na pravo mesto, da bi bila gugalnica uravnotežena, saj je to prvi pogoj za njeno funkcionalno delovanje. Pogovarjali smo se o teži, o nihajni gugalnici in o tem kako deluje, kdaj deluje in kdaj ne, se ponovno srečali s pojmom mehanizem in na hitro spoznali še delovanje vrtiljaka ter centrifugalne sile.

Bil je že čas, da teorijo preizkusijo tudi v praksi. Razdelili so se na inženirje in gradbenike, tokrat že čisto sami... in akcija! Zdaj že dobro vedo, da je za učinkovit in dobro opravljen projekt pomembno slediti načrtu in sodelovati. Prevesna gugalnica je bila sestavljena presenetljivo hitro.



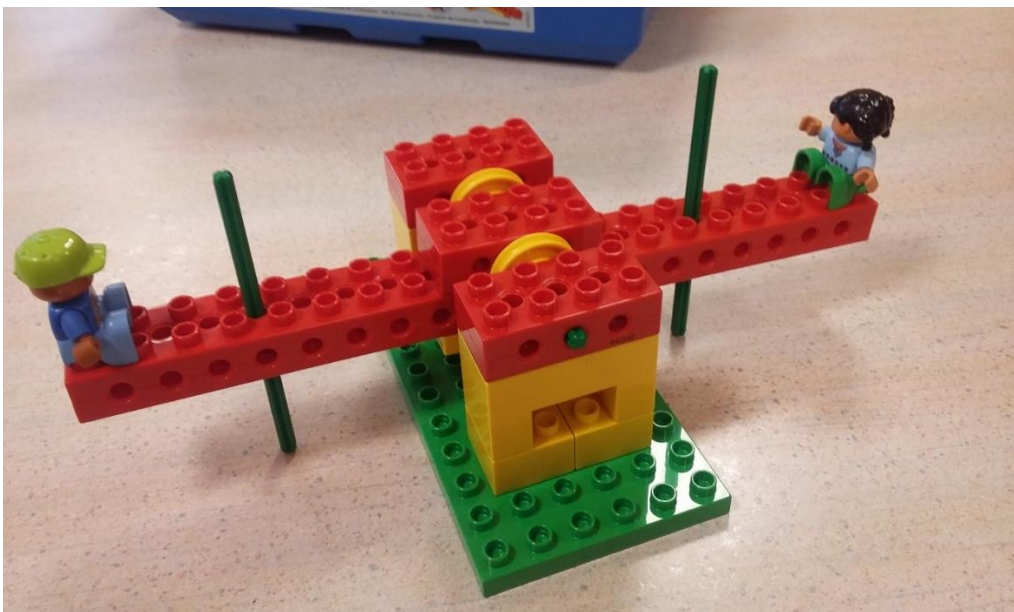


Zanimivo je bilo opazovati različne pristope, različne in inovativne tehnike, ki so jih izbrali za dosego istega cilja.

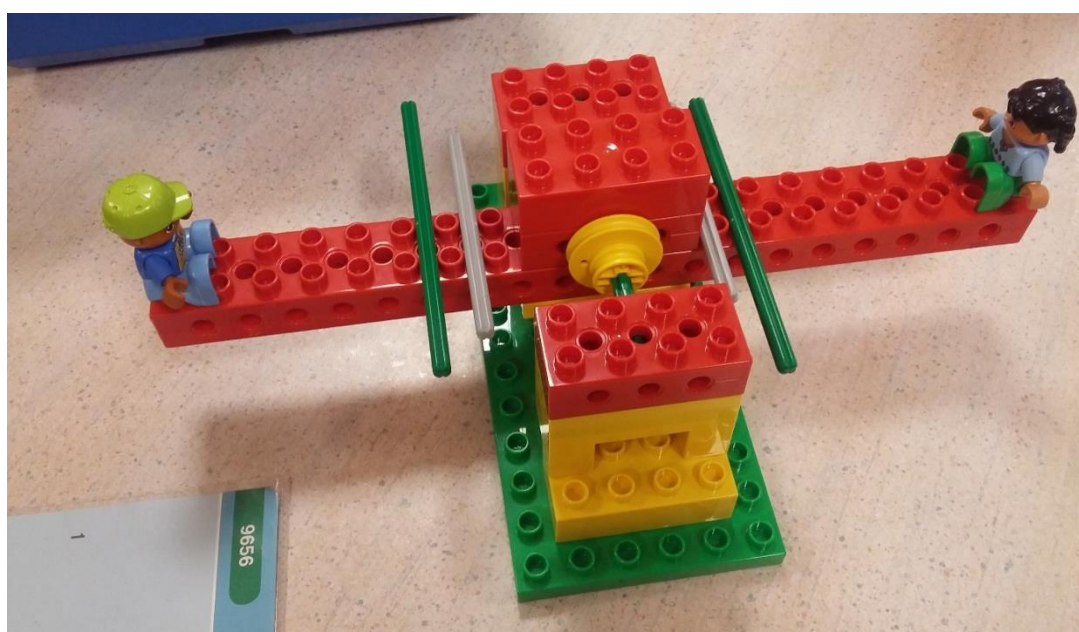
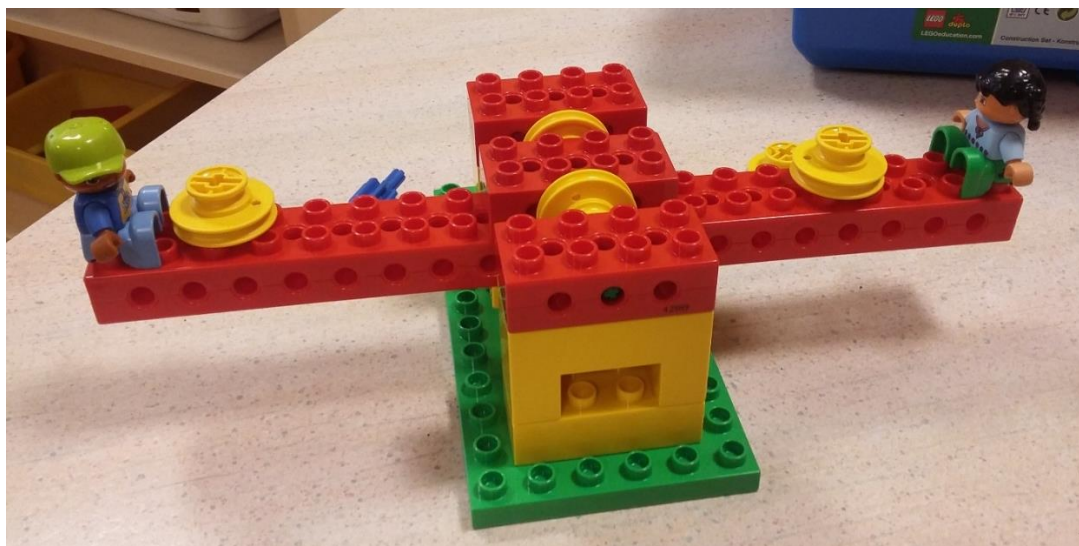
Avtor: Jasna Dolamič Gričar
Izobraževanje in svetovanje JADRO



Ugotovili so, da je z osjo vse v redu, da pa je Sara malo težja od Sama in poskusili gugalnico uravnovežiti.



Videti je bilo kar nekaj precej zanimivih poskusov uravnoveženja.



Na koncu je uspelo vsem, vsakemu posebej, na popolnoma edinstven način.