|  |
| --- |
| **https://images.kaplanco.com/images/content/STEM/STEMheader.jpgSTEMACTIVITEITEN**  **& onderzoekend leren in de kleuterklas** |

* Hoe kan ik mijn bestaande thema's of lessenreeks wero een STEM-toets geven?
* Welke triggers kan ik aanreiken om de kinderen gevoelig te maken voor wetenschap, techniek, engineering of wiskunde?

***Welke activiteit of lesonderwerp? Voor welke leeftijd?***

afstoten en aantrekken P 79

***Welke context?*** *Welke beginsituatie kan je aangrijpen om deze activiteit in te leiden?*

experimenteren met magneten

***Hoe uitwerken?***

De peuters experimenteren met verschillende magneten en verschillende voorwerpen (magnetische en niet magnetische)   
Als slot probeer je een slinger te maken met paperclips....

***Welke materialen?***

sterke magneet, paperclips - verschillende (niet-)magnetische voorwerpen, …

***Welke onderzoeksvragen kan je stellen?***

Maak een zo'n lang mogelijke slinger.   
Met welke magneet is de slinger het langst? Waar is de slinger het kortst?

***Een voorbeeld of een link?***

 https://nl.pinterest.com/pin/559783428663532114/