|  |
| --- |
| **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?***

 Auto’s verplaatsen zonder aan te raken K1 09

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

 Spel in de autohoek

***Hoe uitwerken?***

 - We plaatsen een auto op een verhoog (kast of tafel)
- met de bedoeling om de auto op een of andere manier op het autotapijt te krijgen…

***Welke materialen?***

 - autootje, buizen, meetlat, touw, karton, papier, materialen uit de klas ...

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

 - Hoe kunnen we de auto op het autotapijt krijgen zonder de handen te gebruiken?
- Wat kunnen we ervoor gebruiken?
- Het is mislukt, hoe komt dat? Waarom valt die auto nu?
- Hoe kunnen we dat oplossen?

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

