
Opdracht 7 – bruggen

Beste (techniek) leerling,

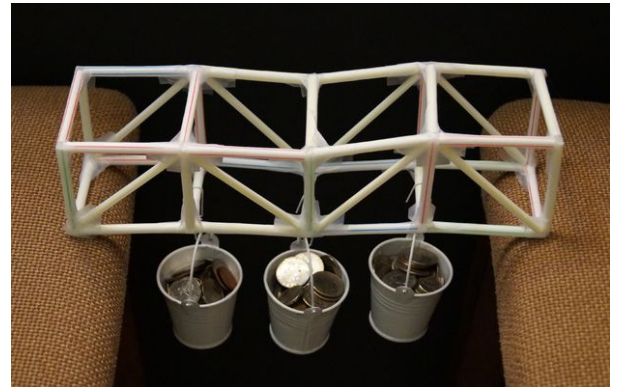


Met deze opdracht gaan we het betere constructiewerk in, een brug bouwen. Op de foto's zie je voorbeelden van wat mogelijk is, maar misschien heb jij zelf ook ideeën.

Bouw een brug van papier/ rietjes / (ijsco) stokjes/ satéprikkers/ staafjes hout/ kartonnen kokers/

Waar moet je op letten?

- 1) Stevige constructies zoals driehoekverbindingen. Gebruik tape /lijm/ touw.
- 2) Je moet minimaal 1 meter overbruggen. Maar hoe langer hoe uitdagender.
- 3) Er moet een speelgoed autootje of iets dergelijks op kunnen blijven staan, zonder dat de brug instort. (maar misschien past er ook iets zwaarders op)



Graag ontvangen we weer van jou foto's van de bouw en het van het eindresultaat Een kort verslag van hoe je hebt gedaan vinden wij ook leuk om te lezen. Stuur dit naar je klassenleerkracht en voor de technieklerlingen van fase 3 naar : techniek@talryk.nl

Succes!!! Geen brug is te ver!

Groet,

Het Talryk techniekleerteam.



(ps. Voor wie het thuis heeft, maar je kunt ook met (technisch) lego prachtige brug constructies maken. In het programma @LEGOMASTERS op RTL 4 bouwden de deelnemers een brug van wel 3 meter. Maar ook andere technisch bouwmaterialen zoals KNEX bieden veel mogelijkheden. Misschien een idee =gratis.)