



Techniekles bij 'Me Leonardo' 5 Onderbouw (groep 1 en 2)

Bruggenbouw

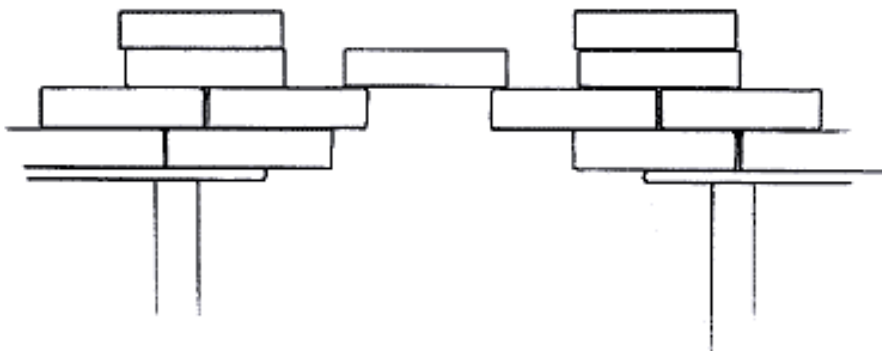
Benodigde materialen

- Houten blokjes;
- Bouwvoorbeelden (bijvoorbeeld van www.encyclopedoe.nl);
- Andere materialen (wc-rolletjes, papier, karton).

Lesverloop

De kinderen wordt een spannend verhaal verteld over een brug die er opeens niet meer is. Hierna wordt gevraagd om een nieuwe te bouwen van houten blokjes tussen bijvoorbeeld twee tafels.

De leerkracht begeleidt hierbij een groepje kinderen en kan een bouwvoorbeeld ter ondersteuning gebruiken.



Natuurlijk kunnen er ook andere eisen aan de brug worden gesteld. Een vrachtwagen die er zowel onderdoor als overheen moet kunnen of een brug die een hele grote afstand moet overbruggen. Naast houten blokjes kan daarnaast gebruik worden gemaakt van andere toegevoegde materialen zoals wc-rolletjes als pijlers en karton als 'wegdek'.