Dit document is gedownload door () op November 4, 2026.
Mag alleen gekopieerd worden voor gebruik binnen de school van 'gebruiker'. Zie ook de abonnementsvoorwaarden van Leapi.

ONTWERPEND LEREN
MIDDENBOUW

Werkblad ontwerpend leren

Ontwerp uitvoeren

Naam: _

Datum: _

Hier vind je ideeën voor materialen, gereedschappen, verbindingen en bewegingen die je kunt gebruiken. Gebruik vooral ook kosteloze materialen van thuis of de materialenbak.



Materialen

plastic



papier/karton



stof

hout



klei



Gereedschappen

schaar



zaag



hamer



schroeven-draaier



lijmpistool



vijl



Verbindingen

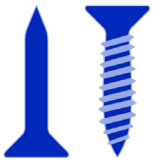
lijm



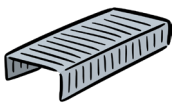
bout & moer



spijker/schroef



nietjes

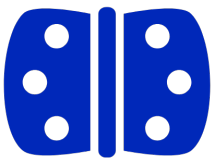


plakband/tape



Bewegingen

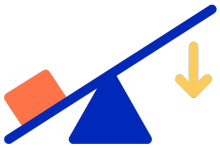
scharnier



tandwiel



hefboom



ketting



katrol



junior wereld campus