

1.10 Bouwen met Meccano

1.10

Lesblad voor de leerkracht

Aantal kinderen: 2



Materiaal dat in de doos moet zitten:

Er is bij deze les geen standaarddoos.

Wat wel nodig is:

Uit de onderbouwkast:

Meccano doos

Doel(en) van deze activiteit:

- Bouwen van een model op basis van foto's.

Opmerkingen:

U kunt ervoor kiezen de kinderen te laten werken met de foto's op het werkblad of de bouwtekening uit de doos. Deze laatste zijn flink moeilijker.

Suggestie(s):

Lamineer de bouwtekeningen uit de doos. Benoem met de kinderen de materialen en gereedschappen.

Beschrijving van de activiteit:

Indien u kiest voor de foto's op het werkblad:

1. Het tweetal deelt de doos Meccano.
2. U bekijkt samen met de kinderen tot waar zij bouwen: alleen het onderstel (t/m stap 3), inclusief spoiler (stap 4) en/ of inclusief stuur (stap 5)
3. Het model wordt nagebouwd, met behulp van de foto's.
4. Om en om bouwen de kinderen de volgende foto na.
5. Laat de kinderen elkaar helpen en besteedt aandacht aan de beurtwissel.

Indien u kiest voor de bouwtekeningen (flink moeilijker):

1. Het tweetal deelt de doos Meccano.
2. De kinderen kiezen een model dat ze willen bouwen uit het boekje.
3. Het model wordt nagebouwd, met behulp van de bouwtekeningen.
4. Laat kinderen elkaar helpen.