

TIPkaart 3 ABC: Huis metselen

Wat heb je nodig?

- tekenpapier en potloden
- 2 x 100 hele bouwsteentjes*
- 2 x 50 halve bouwsteentjes*
- 2 x 3 troffels*
- 2 x 1 bakje*
- 2 x 1 set ramen (2) en deur*
- 1 maatbeker*
- bloem
- water
- wit karton voor de ondergrond
- gekleurd karton voor het dak

* in de leskist



Je werkt in **twee groepjes**. Denk eraan dat je het **materiaal** ook met twee groepjes **deelt**. Je doet **samen** met de **maatbeker**.

Ontwerpen

- Jullie bouwen van **kleine bakstenen** een huis.
Teken op een tekenvel de **plattegrond** van jullie huis.
- Houd rekening met **de maat** van je **steentjes**.
Bedenk ook waar je de **deur** en de **ramen** wil hebben.



Metselen

- Maak eerst **specie**.
Doe **100 ml bloem** (maatbeker) in het **bakje**.
Roer daar rustig **50 ml water** door (maatbeker).
De specie moet zo **dik** zijn als **stroop**.
- Gebruik je **troffel** om de **specie op de steentjes** te doen.
Metsel een huis met **stevige muren**.
Maak het **dak van karton**.



Veel succes!

Z.O.Z.



