

Voor de kinderen van van 4-8 jaar

Onder de indruk

Als Jezus praat, zijn de mensen onder de indruk. Jezus zegt heel verstandige dingen. Net zoals de woorden van Jezus iets doen met de mensen, doet een knikker of een bal iets met het zand waarin je hem laat vallen. De kinderen ontdekken dat in het volgende proefje.

Wat heb je nodig?

- een bak (liefst met een hoge rand) met zand of een bak met bloem
- een pingpongbal
- een golfbal
- een tennisbal
- verschillende soorten knikkers
- een liniaal

Aan de slag:

- Zet de bak met zand neer en strijk het zand of de bloem aan de bovenkant glad met een liniaal.
- Een kind pakt een knikker en laat deze vanaf ongeveer 20 centimeter hoogte in de bak vallen.
- Wat gebeurt er met het zand?
- Een ander kind pakt nu een ander soort bal of en laat deze ook van 20 centimeter hoogte vallen.
- Is er een verschil tussen de vallende knikker of de bal in het zand?
- Wat gebeurt er als je de knikker of de bal van vijftig centimeter hoogte laat vallen?
- Maakt het nog uit welke knikker of bal de kinderen gebruiken?
- Wat gebeurt er als je knikkers of ballen hard in het zand gooit?

Tip:

- In plaats van een bak kun je ook een emmer gebruiken.
- Je kunt natuurlijk ook andere voorwerpen gebruiken, ipv de verschillende soorten ballen. Als het maar van een licht gewicht naar een zwaarder gewicht is.

Voor de kinderen van 8-12 jaar

Verbonden

Jezus en zijn Vader zijn verbonden met elkaar. Jezus wil doen wat zijn Vader wil. In het volgende proefje ontdekken de kinderen dit.

Wat heb je nodig?

- een stoel met poten
- een postbode-elastiek
- twee wasknijpers

Aan de slag:

- Span een postbode-elastiek strak tussen twee poten van een stoel.
- Hang er twee wasknijpers aan.
- Geef een tik tegen één wasknijper.
- Wat gebeurt er?

Uitleg:

Wasknijpers aan een elastiek nemen elkaars beweging over, ongeacht het aantal wasknijpers dat je aan het elastiek hangt.

Tip

Tijd over? Wat gebeurt er als de wasknijpers dicht bij elkaar of verder uit elkaar hangen? Wat gebeurt er als de kinderen de wasknijper wat zwaarder maken door een andere wasknijper aan de eerste vast te maken?