

15

Gelekulor

Förberedelser:

Ta fram de magiska gelekulorna och håll dom i en skål. Blanda gärna!

Du behöver:

- Magiska kulor (HOS art nr: 15-043)
- Skål/bunke/vas



Kom igång:

Ställ frågor till barnen innan experimentet fortsätter.

Fråga:

- Vad händer när man blandar kulorna med vatten?
- Blir det någon skillnad om man använder varmt eller kallt vatten?

- Fyll på vatten i skålen och vänta



Frågeställning/hypoteser:

- Vad händer när du tittar igenom en kula?
- Hur långt kan de studsas?

- Hur stora kan de bli? (Upp till 200 ggr)
- Kan man göra sönder dom?
- Sortera efter färg



Tips!

Låt kulorna stå ca 8-10 timmar i vatten för att nå sin fulla storlek. De kan även färgas med karamellfärg och torkas för att sedan återanvändas.

För högre årskurser, beräkna förändringar i volym. Gelekulorna är tillverkade av akrylamid. Gifrfri.

