

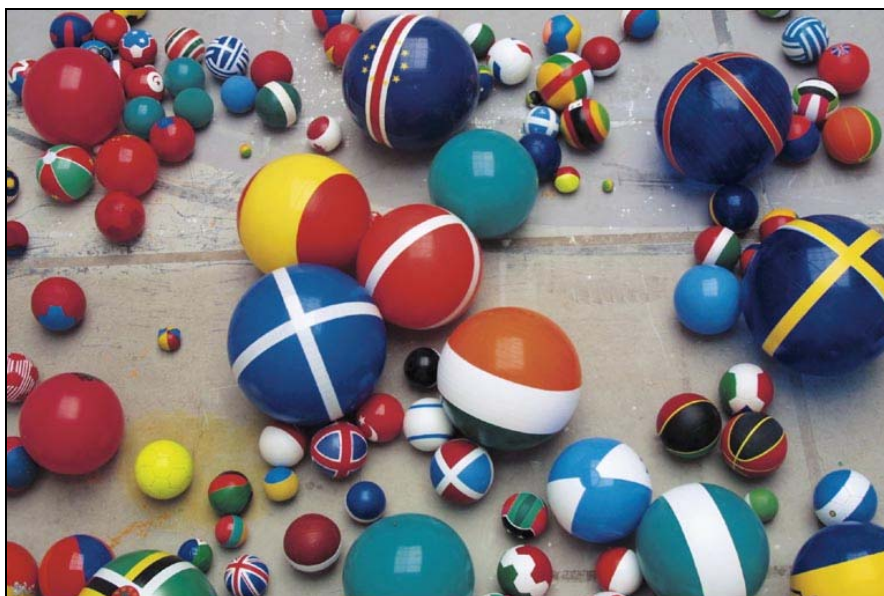
23. Alle ballen verzamelen!

Materiaal

Verschillende soorten ballen, bijvoorbeeld: volleybal, softbal, basketbal, pingpongbal.

Inleiding

Iedere sport zijn eigen bal. Sporters claimen de bal te kunnen schoppen of slaan tot een snelheid van 200 km/u!



Opdracht

1. Onderzoek de snelheid van 3 verschillende ballen door middel van overgooien of rollen. 2 spelers staan daarvoor op een afstand van bijvoorbeeld 2, 4 en 6 meter van elkaar. Geef de resultaten weer in een grafiek.
2. Schat de resultaten die een kerstbal een strandbal en/of een ballon zouden opleveren en geef die weer in dezelfde grafiek.
3. Verklaar de verschillen.