

Les groep 1 /2 Wegen (thema Sinterklaas)

Doelen:

- de kinderen maken kennis met de (balans)weegschaal
- de kinderen leren dat je pas weet of iets zwaar is of licht door het te voelen of te wegen
- de kinderen leren de begrippen; licht, zwaar, wegen, weegschaal.

Inleiding:

Vertel de kinderen dat je vanochtend al een paar pakjes in je schoen vond en dat er een briefje bij zat. Lees onderstaande brief aan de kinderen voor.

Beste juf,

We hadden dit jaar een probleem. De kinderen en grote mensen hadden zoveel cadeautjes gevraagd dat onze stoomboot prop en propvol zat. Meestal zetten we alle pakjes in de pakjeskamer. Maar nu hadden we er zoveel, we hadden nergens meer plek om de cadeautjes allemaal op te bergen. Nu moesten we zelfs cadeautjes in onze kledingkast, in onze keukenkastjes en in ons bed bewaren. Je snapt wel dat dit niet zo lekker slaapt en bovendien gaat er dan ook gauw een pakje kapot. De boot zat zo ontzettend vol, we waren ook bang dat de boot te zwaar zou worden en misschien wel zou zinken! Daarom hebben we besloten om u alvast een paar cadeautjes te brengen, zodat de boot ietsje lichter zou worden. Veel plezier met de cadeaus en tot de volgende keer!

Groeten de pakjespieten en de Sint!

Kern:

Je hebt een aantal pakjes ingepakt met sintpapier. Zorg ervoor dat je een groot pak hebt dat erg licht is (bijv. een leeg koekblik) en een klein pakje dat juist zwaar is (bijv. een boek).

Laat de kinderen eerst raden welk pakje zij denken dat heel zwaar zal zijn. Ze zullen het grootste pakje kiezen. Je kunt nu het kind laten voelen of het ook echt zwaar is. Dit doe je ook met de andere pakjes. Ze zijn erg nieuwsgierig wat in het pakpapier zit dus mogen ze het om de beurt uitpakken. Daarna vertel je dat we piet moeten helpen met welke pakjes zwaar zijn en welke licht. Nu kun je de weegschaal introduceren. Wie heeft er thuis een weegschaal? Wat voor één? Een keukenweegschaal, een personenweegschaal? Wat doe je ermee?

Vraag één van de kinderen om twee pakjes te wegen, welke is het zwaarste? Hoe kun je dat zien? (de balansweegschaal gaat bij het zwaarste pakje naar beneden).

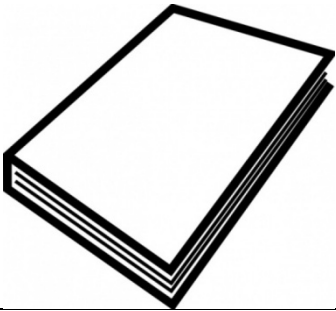
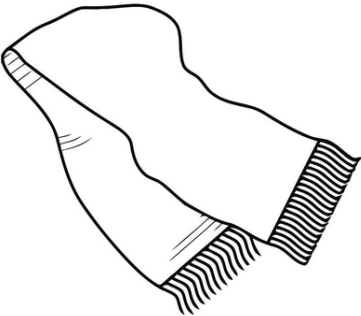
Verwerking:

De kinderen maken om de beurt het werkblad door zelf de voorwerpen te wegen. Zorg dat je de voorwerpen in een klein formaat hebt, want anders past het niet in de bakjes van de weegschaal.

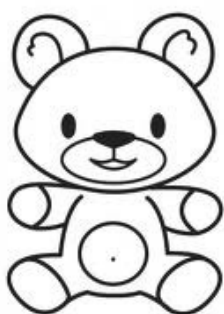


Help jij zwarte piet met wegen? Welk cadeau is het zwaarst?
Kleur het rondje van het zwaarste cadeau rood.

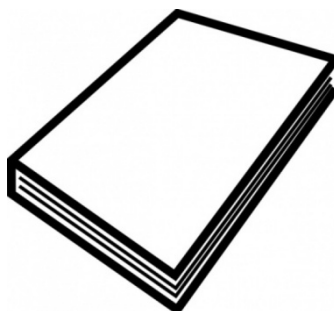
Nodig: balans weegschaal, beer, pop, chocoladeletter, boek,
sjaal en potloden.

O 	O 
O 	O 
O P	O 

O



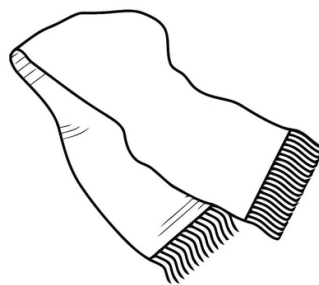
O



O

P

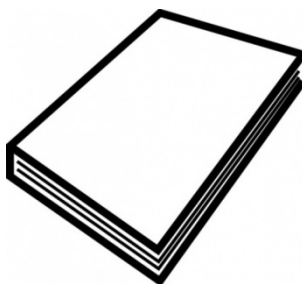
O



O



O



O



O



